

## Multisystem Combinations: Pure Glass – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M2O-14N8	12	12				2,19	2,19				1,32	4,39	4,82	0,17	1,11	1,33	0,36	4,67	5,66	3,96	3,80	4,00	1330	A	3,47	0,32	4,10	5,10	1125	A++
M2O-18N8	12	12				2,78	2,78				1,67	5,56	6,11	0,23	1,51	1,81	0,49	6,37	7,72	3,68	4,50	4,00	1575	A	4,10	0,39	5,00	5,10	1373	A++
M2O-18N8	12	18				2,22	3,33				1,67	5,56	6,11	0,23	1,51	1,81	0,49	6,37	7,72	3,68	4,49	3,96	1588	A	4,10	0,39	4,98	5,04	1385	A++
M3O-21N8	12	12				3,08	3,08				1,85	6,17	6,78	0,22	1,47	1,77	0,48	6,20	7,52	4,19	5,34	3,80	1966	A	4,56	0,78	5,39	4,76	1588	A++
M3O-21N8	12	18				2,47	3,70				1,85	6,17	6,78	0,22	1,47	1,77	0,48	6,20	7,52	4,19	5,34	3,80	1966	A	4,56	0,78	5,39	4,76	1588	A++
M3O-21N8	12	12	12			2,05	2,05	2,05			1,85	6,15	6,77	0,23	1,54	1,85	0,50	6,50	7,88	3,99	5,50	4,00	1925	A+	4,66	0,83	5,60	5,10	1537	A++
M3O-27N8	12	12				3,61	3,61				2,16	7,21	7,93	0,30	1,99	2,39	0,65	8,39	10,18	3,62	4,88	3,67	1861	A	4,85	0,02	4,73	4,65	1424	A++
M3O-27N8	12	18				3,38	5,07				2,53	8,44	9,29	0,34	2,26	2,72	0,74	9,54	11,57	3,73	5,52	3,56	2168	A	5,14	0,38	5,34	4,58	1631	A+
M3O-27N8	12	12	12			2,73	2,73	2,73			2,46	8,19	9,01	0,33	2,22	2,66	0,72	9,35	11,33	3,69	5,7	4,0	1995	A	5,69	0,01	5,50	5,10	1510	A++
M4O-28N8	12	12				3,45	3,45				2,07	6,89	7,58	0,29	1,95	2,34	0,64	8,24	9,99	3,53	5,56	3,52	2209	A	5,32	0,24	5,59	4,49	1742	A+
M4O-28N8	12	18				3,24	4,87				2,43	8,11	8,92	0,34	2,24	2,69	0,73	9,44	11,45	3,62	6,30	3,43	2569	A	5,32	0,98	6,32	4,44	1991	A+
M4O-28N8	12	12	12			2,68	2,68	2,68			2,41	8,03	8,83	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,72	6,36	3,90	2284	A	6,12	0,24	6,35	4,93	1803	A++
M4O-28N8	12	12	18			2,29	2,29	3,44			2,41	8,03	8,83	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,72	6,36	3,90	2284	A	6,12	0,24	6,35	4,93	1803	A++
M4O-28N8	12	12	12	12		2,04	2,04	2,04	2,04		2,45	8,18	9,00	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,70	6,50	4,00	2275	A+	6,21	0,27	6,50	5,10	1784	A++
M4O-36N8	12	12				3,62	3,62				2,17	7,24	7,96	0,34	2,28	2,73	0,74	9,60	11,64	3,18	5,64	3,56	2218	A	5,60	0,04	6,38	4,39	2034	A+
M4O-36N8	12	18				3,49	5,24				2,62	8,74	9,61	0,39	2,57	3,09	0,84	10,85	13,16	3,40	7,08	3,53	2808	A	7,08	0,00	7,96	4,32	2580	A+
M4O-36N8	12	12	12			3,48	3,48	3,48			3,13	10,43	11,48	0,43	2,84	3,40	0,93	11,97	14,51	3,68	8,39	3,82	3070	A	7,89	0,50	9,51	4,79	2779	A++
M4O-36N8	12	12	18			2,98	2,98	4,47			3,13	10,43	11,48	0,43	2,84	3,40	0,93	11,97	14,51	3,68	8,39	3,82	3070	A	7,89	0,50	9,51	4,79	2779	A++
M4O-36N8	12	12	12	12		2,63	2,63	2,63	2,63		3,16	10,52	11,58	0,43	2,86	3,43	0,93	12,06	14,62	3,68	8,50	4,00	2975	A+	7,93	0,54	9,60	5,10	2635	A++
M5O-42N8	12	12				4,56	4,56				2,74	9,12	10,03	0,39	2,58	3,09	0,84	10,87	13,18	3,54	5,53	3,61	2140	A	5,41	0,11	5,70	4,74	1682	A++
M5O-42N8	12	18				3,65	5,47				2,74	9,12	10,03	0,39	2,58	3,09	0,84	10,87	13,18	3,54	6,85	3,54	2708	A	6,82	0,03	7,11	4,48	2224	A+
M5O-42N8	12	12	12			3,58	3,58	3,58			3,22	10,73	11,81	0,44	2,94	3,52	0,96	12,38	15,01	3,66	8,21	3,78	3038	A	8,16	0,05	8,63	5,01	2410	A++
M5O-42N8	12	12	18			3,50	3,50	5,25			3,67	12,25	13,47	0,49	3,26	3,92	1,06	13,76	16,69	3,75	9,63	3,68	3668	A	8,65	0,99	9,72	4,95	2749	A++
M5O-42N8	12	12	12	12		3,06	3,06	3,06	3,06		3,67	12,24	13,47	0,50	3,35	4,02	1,09	14,11	17,11	3,66	9,61	3,83	3511	A	8,68	0,93	9,85	5,21	2649	A+++
M5O-42N8	12	12	12	18		2,72	2,72	2,72	4,08		3,67	12,24	13,47	0,50	3,35	4,02	1,09	14,11	17,11	3,66	9,61	3,83	3511	A	8,68	0,93	9,85	5,21	2649	A+++
M5O-42N8	12	12	12	12	12	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	3,68	12,28	13,51	0,51	3,38	4,06	1,10	14,27	17,30	3,63	9,6	4,0	3360	A+	8,71	0,96	10,00	5,50	2545	A+++
M5O-42N8	12	12	12	12	18	2,23	2,23	2,23	2,23	3,35	3,68	12,28	13,51	0,51	3,38	4,06	1,10	14,27	17,30	3,63	9,67	3,95	3423	A	8,71	0,96	9,97	5,44	2566	A+++

## Multisystem Combinations: Pure Glass – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER(W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M20-14N8	12	12				2,06	2,06				1,24	4,13	4,54	0,18	1,20	1,44	0,39	5,06	6,14	3,44	4,10	6,80	211	A++
M20-18N8	12	12				2,62	2,62				1,57	5,25	5,77	0,24	1,60	1,92	0,52	6,76	8,19	3,27	5,3	6,3	294	A++
M20-18N8	12	18				2,10	3,15				1,57	5,25	5,77	0,24	1,60	1,92	0,52	6,76	8,19	3,27	5,25	6,33	290	A++
M30-21N8	12	12				2,99	2,99				1,79	5,98	6,58	0,28	1,88	2,26	0,61	7,94	9,63	3,18	5,98	6,66	314	A++
M30-21N8	12	18				2,39	3,59				1,79	5,98	6,58	0,28	1,88	2,26	0,61	7,94	9,63	3,18	5,98	6,66	314	A++
M30-21N8	12	12	12			2,06	2,06	2,06			1,86	6,19	6,81	0,26	1,76	2,11	0,57	7,42	8,99	3,52	6,1	7,50	285	A++
M30-27N8	12	12				3,61	3,61				2,17	7,22	7,94	0,32	2,14	2,57	0,70	9,02	10,93	3,38	7,22	7,13	354	A++
M30-27N8	12	18				3,17	4,76				2,38	7,93	8,73	0,37	2,46	2,95	0,80	10,36	12,56	3,23	7,93	6,99	397	A++
M30-27N8	12	12	12			2,65	2,65	2,65			2,39	7,96	8,76	0,34	2,26	2,71	0,74	9,54	11,56	3,52	7,96	7,57	369	A++
M40-28N8	12	12				3,49	3,49				2,09	6,97	7,67	0,31	2,10	2,52	0,68	8,85	10,73	3,32	6,97	6,20	394	A++
M40-28N8	12	18				3,19	4,78				2,39	7,97	8,76	0,38	2,56	3,07	0,84	10,81	13,10	3,11	7,97	6,02	463	A+
M40-28N8	12	12	12			2,66	2,66	2,66			2,40	7,98	8,78	0,36	2,39	2,87	0,78	10,07	12,21	3,34	7,98	7,39	378	A++
M40-28N8	12	12	18			2,28	2,28	3,42			2,40	7,98	8,78	0,36	2,39	2,87	0,78	10,07	12,21	3,34	7,98	7,39	378	A++
M40-28N8	12	12	12	12		2,03	2,03	2,03	2,03		2,44	8,12	8,93	0,34	2,29	2,75	0,75	9,66	11,71	3,55	8,2	7,50	383	A++
M40-36N8	12	12				3,50	3,50				2,10	7,00	7,70	0,31	2,06	2,47	0,67	8,67	10,52	3,40	7,00	5,26	466	A
M40-36N8	12	18				3,53	5,29				2,64	8,81	9,70	0,43	2,87	3,45	0,94	12,11	14,68	3,07	8,81	5,19	595	A
M40-36N8	12	12	12			3,41	3,41	3,41			3,07	10,23	11,25	0,49	3,27	3,93	1,07	13,80	16,72	3,13	10,23	6,44	556	A++
M40-36N8	12	12	18			2,92	2,92	4,38			3,07	10,23	11,25	0,49	3,27	3,93	1,07	13,80	16,72	3,13	10,23	6,44	556	A++
M40-36N8	12	12	12	12		2,65	2,65	2,65	2,65		3,18	10,61	11,67	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,71	3,25	10,5	6,7	549	A++
M50-42N8	12	12				3,52	3,52				2,11	7,03	7,74	0,28	1,85	2,22	0,60	7,79	9,44	3,81	7,03	5,11	482	A
M50-42N8	12	18				3,52	5,27				2,64	8,79	9,67	0,35	2,35	2,81	0,76	9,89	11,99	3,75	8,79	5,25	586	A
M50-42N8	12	12	12			3,50	3,50	3,50			3,15	10,50	11,55	0,42	2,78	3,33	0,91	11,71	14,19	3,78	10,50	7,56	486	A++
M50-42N8	12	12	18			3,42	3,42	5,13			3,59	11,96	13,16	0,53	3,51	4,21	1,14	14,81	17,95	3,41	11,96	7,37	568	A++
M50-42N8	12	12	12	12		3,07	3,07	3,07	3,07		3,68	12,28	13,51	0,52	3,46	4,15	1,13	14,57	17,67	3,55	12,28	7,85	939	A++
M50-42N8	12	12	12	18		2,73	2,73	2,73	4,09		3,68	12,28	13,51	0,52	3,46	4,15	1,13	14,57	17,67	3,55	12,28	7,85	939	A++
M50-42N8	12	12	12	12	12	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	3,71	12,36	13,60	0,53	3,50	4,20	1,14	14,76	17,90	3,53	12,36	7,8	944	A++
M50-42N8	12	12	12	12	18	2,25	2,25	2,25	2,25	3,37	3,71	12,36	13,60	0,53	3,50	4,20	1,14	14,76	17,90	3,53	12,36	7,93	936	A++

# Multisystem Combinations: Solstice – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M20-14N8	9	9				2,05	2,05				1,23	4,10	4,51	0,15	1,00	1,20	0,33	4,22	5,12	4,10	3,80	4,00	1,345	A+	3,07	0,73	4,10	5,20	1104	A+++
M20-14N8	9	12				1,76	2,35				1,23	4,11	4,52	0,15	1,00	1,20	0,33	4,21	5,11	4,11	3,80	4,01	1327	A+	3,07	0,73	4,07	5,22	1092	A+++
M20-14N8	12	12				2,06	2,06				1,23	4,11	4,52	0,15	1,00	1,20	0,33	4,20	5,10	4,12	3,81	4,02	1325	A+	3,08	0,73	4,07	5,23	1090	A+++
M20-18N8	9	9				2,75	2,75				1,65	5,50	6,05	0,21	1,42	1,71	0,46	5,99	7,27	3,87	4,40	4,00	1540	A+	3,69	0,71	5,40	5,20	1,453	A+++
M20-18N8	9	12				2,36	3,15				1,65	5,51	6,06	0,21	1,42	1,70	0,46	5,98	7,25	3,89	4,40	4,01	1536	A+	3,69	0,71	5,41	5,22	1450	A+++
M20-18N8	9	18				1,77	3,55				1,60	5,32	5,85	0,20	1,35	1,62	0,44	5,70	6,91	3,94	4,42	4,20	1474	A+	3,74	0,67	5,40	5,57	1359	A+++
M20-18N8	12	12				2,76	2,76				1,65	5,51	6,06	0,21	1,41	1,70	0,46	5,96	7,23	3,90	4,41	4,03	1532	A+	3,70	0,71	5,41	5,24	1446	A+++
M20-18N8	12	18				2,13	3,19				1,60	5,32	5,85	0,20	1,35	1,62	0,44	5,69	6,90	3,94	4,42	4,20	1472	A+	3,74	0,68	5,41	5,58	1357	A+++
M30-18N8	9	9				2,63	2,63				1,58	5,26	5,79	0,17	1,14	1,37	0,37	4,81	5,84	4,61	4,70	4,13	1592	A+	3,99	0,71	4,82	5,24	1287	A+++
M30-18N8	9	12				2,26	3,01				1,58	5,27	5,80	0,17	1,14	1,37	0,37	4,80	5,82	4,63	4,70	4,15	1588	A+	3,99	0,71	4,82	5,26	1283	A+++
M30-18N8	9	18				1,77	3,55				1,60	5,32	5,85	0,17	1,13	1,35	0,37	4,75	5,75	4,73	4,69	4,37	1502	A+	4,04	0,65	4,92	5,62	1226	A+++
M30-18N8	12	12				2,64	2,64				1,58	5,27	5,80	0,17	1,14	1,36	0,37	4,79	5,81	4,64	4,71	4,16	1583	A+	3,99	0,71	4,83	5,28	1280	A+++
M30-18N8	12	18				2,13	3,19				1,60	5,32	5,86	0,17	1,12	1,35	0,37	4,74	5,75	4,74	4,69	4,38	1500	A+	4,04	0,65	4,92	5,63	1224	A+++
M30-18N8	9	9	9			1,77	1,77	1,77			1,59	5,30	5,83	0,18	1,21	1,45	0,39	5,10	6,19	4,38	4,70	4,10	1,606	A+	4,02	0,69	4,90	5,40	1270	A+++
M30-18N8	9	9	12			1,59	1,59	2,12			1,59	5,30	5,83	0,18	1,21	1,45	0,39	5,10	6,18	4,38	4,70	4,11	1602	A+	4,02	0,69	4,90	5,41	1269	A+++
M30-18N8	9	12	12			1,45	1,93	1,93			1,59	5,30	5,83	0,18	1,21	1,45	0,39	5,10	6,18	4,39	4,70	4,11	1601	A+	4,02	0,69	4,90	5,42	1267	A+++
M30-18N8	12	12	12			1,77	1,77	1,77			1,59	5,30	5,84	0,18	1,21	1,45	0,39	5,09	6,18	4,39	4,71	4,13	1597	A+	4,02	0,69	4,91	5,43	1265	A+++
M30-18N8(HR)	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,19	1,29	1,55	0,42	5,45	6,61	4,10	4,70	4,20	1567	A+	3,93	0,77	5,00	5,30	1321	A+++
M30-18N8(HR)	9	12				2,27	3,03				1,59	5,31	5,84	0,19	1,29	1,55	0,42	5,44	6,60	4,11	4,70	4,21	1563	A+	3,93	0,77	5,00	5,32	1317	A+++
M30-18N8(HR)	9	18				1,78	3,56				1,60	5,35	5,88	0,19	1,29	1,54	0,42	5,43	6,58	4,15	4,70	4,44	1484	A+	3,98	0,73	5,01	5,64	1243	A+++
M30-18N8(HR)	12	12				2,66	2,66				1,59	5,31	5,84	0,19	1,29	1,55	0,42	5,43	6,58	4,13	4,71	4,23	1558	A+	3,94	0,77	4,97	5,34	1302	A+++
M30-18N8(HR)	12	18				2,12	3,18				1,59	5,30	5,84	0,20	1,30	1,57	0,43	5,50	6,67	4,07	4,70	4,44	1482	A+	3,98	0,73	4,96	5,65	1230	A+++
M30-21N8	9	9				2,84	2,84				1,70	5,67	6,24	0,20	1,34	1,61	0,44	5,65	6,85	4,24	4,43	4,13	1501	A+	4,24	0,19	4,65	5,30	1230	A+++
M30-21N8	9	12				2,66	3,55				1,86	6,21	6,83	0,21	1,38	1,66	0,45	5,84	7,08	4,49	5,05	4,09	1727	A+	4,24	0,81	5,35	5,32	1408	A+++
M30-21N8	9	18				2,07	4,13				1,86	6,20	6,82	0,21	1,40	1,68	0,46	5,92	7,17	4,42	5,13	4,38	1641	A+	4,30	0,84	5,50	5,75	1340	A+++
M30-21N8	12	12				3,10	3,10				1,86	6,20	6,82	0,21	1,39	1,67	0,45	5,87	7,11	4,46	5,06	4,11	1723	A+	4,24	0,81	5,36	5,34	1404	A+++
M30-21N8	12	18				2,51	3,77				1,88	6,28	6,91	0,20	1,36	1,63	0,44	5,73	6,94	4,63	5,13	4,39	1639	A+	4,30	0,84	5,51	5,76	1338	A+++
M30-21N8	9	9	9			2,07	2,07	2,07			1,86	6,20	6,82	0,22	1,46	1,75	0,48	6,15	7,46	4,25	5,20	4,20	1733	A+	4,35	0,85	5,50	5,60	1,376	A+++
M30-21N8	9	9	12			1,93	1,93	2,58			1,93	6,44	7,08	0,22	1,50	1,80	0,49	6,32	7,67	4,29	5,20	4,21	1731	A+	4,35	0,85	5,50	5,61	1373	A+++
M30-21N8	9	12	12			1,76	2,34	2,34			1,93	6,44	7,08	0,22	1,50	1,80	0,49	6,32	7,67	4,29	5,20	4,22	1728	A+	4,35	0,86	5,51	5,62	1371	A+++
M30-21N8	12	12	12			2,07	2,07	2,07			1,86	6,21	6,83	0,22	1,45	1,75	0,47	6,13	7,44	4,27	5,16	4,23	1707	A+	4,35	0,81	5,51	5,64	1369	A+++
M30-27N8	9	9				2,46	2,46				1,47	4,91	5,40	0,21	1,42	1,70	0,46	5,98	7,25	3,46	3,68	3,96	1300	A	3,65	0,03	4,10	5,07	1133	A++
M30-27N8	9	12				2,61	3,49				1,83	6,10	6,71	0,25	1,67	2,01	0,54	7,05	8,54	3,65	4,33	3,99	1517	A	4,24	0,09	4,77	5,03	1329	A++
M30-27N8	9	18				2,73	5,45				2,45	8,18	9,00	0,30	2,02	2,42	0,66	8,51	10,32	4,05	5,59	4,16	1879	A+	4,57	1,01	6,18	5,36	1613	A+++
M30-27N8	12	12				3,45	3,45				2,07	6,90	7,59	0,27	1,83	2,20	0,60	7,72	9,36	3,77	4,91	3,97	1729	A	4,45	0,45	5,43	4,98	1527	A++
M30-27N8	12	18				3,27	4,91				2,46	8,19	9,00	0,30	2,02	2,42	0,66	8,50	10,30	4,06	5,59	4,17	1876	A+	4,58	1,02	6,18	5,37	1610	A+++
M30-27N8	18	18				3,92	3,92				2,35	7,85	8,63	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,75	4,12	5,58	4,33	1804	A+	4,57	1,01	6,21	5,59	1556	A+++
M30-27N8	9	9	9			2,74	2,74	2,74			2,46	8,21	9,03	0,32	2,16	2,59	0,70	9,11	11,04	3,80	5,70	4,20	1900	A+	5,05	0,65	6,40	5,40	1659	A+++
M30-27N8	9	9	12			2,46	2,46	3,28			2,46	8,21	9,03	0,32	2,16	2,59	0,70	9,10	11,03	3,81	5,70	4,21	1898	A+	5,06	0,65	6,32	5,41	1637	A+++
M30-27N8	9	9	18			1,98	1,98	3,97			2,38	7,94	8,73	0,30	2,00	2,40	0,65	8,42	10,21	3,98	5,78	4,35	1860	A+	5,11	0,67	6,35	5,63	1579	A+++
M30-27N8	9	12	12			2,24	2,99	2,99			2,47	8,22	9,04	0,32	2,15	2,58	0,70	9,06	10,99	3,83	5,71	4,22	1895	A+	5,06	0,65	6,32	5,42	1634	A+++
M30-27N8	9	12	18			1,83	2,44	3,66			2,38	7,94	8,73	0,30	2,00	2,40	0,65	8,42	10,21	3,98	5,78	4,36	1859	A+	5,11	0,67	6,35	5,64	1577	A+++
M30-27N8	12	12	12			2,74	2,74	2,74			2,47	8,22	9,05	0,32	2,15	2,58	0,70	9,06	10,98	3,83	5,71	4,22	1893	A+	5,06	0,65	6,33	5,43	1632	A+++
M30-27N8	12	12	18			2,27	2,27	3,40			2,38	7,94	8,73	0,30	2,00	2,39	0,65	8,42	10,20	3,98	5,79	4,36	1858	A+	5,11	0,68	6,36	5,65	1576	A+++
M40-27N8 (HR)	9	9				2,62	2,62				1,57	5,24	5,77	0,24	1,59	1,91	0,52	6,72	8,15	3,29	4,02	3,87	1454	A	3,98	0,04	4,83	5,05	1341	A++
M40-27N8 (HR)	9	12				2,62	3,49				1,83	6,12	6,73	0,27	1,77	2,12	0,58	7,45	9,04	3,46	4,70	3,95	1663	A	4,64	0,06	5,63	5,00	1577	A++
M40-27N8 (HR)	9	18				3,14	6,28				2,82	9,41	10,35	0,35	2,33	2,79	0,76	9,81	11,89	4,05	6,06	4,30	1972	A+	5,30	0,76	7,25	5,54	1832	A+++
M40-27N8 (HR)	12	12				3,49	3,49				2,10	6,99	7,69	0,29	1,95	2,34	0,64	8,21	9,96	3,59	5,33	3,98	1876	A	5,04	0,30	6,41	4,92	1824	A++
M4																														

# Multisystem Combinations: Solstice – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-27N8 (HR)	9	9	18			1,97	1,97	3,94			2,36	7,87	8,66	0,31	2,04	2,44	0,66	8,59	10,42	3,86	6,23	4,47	1950	A+	5,86	0,37	7,44	5,79	1799	A+++
M4O-27N8 (HR)	9	12	12			2,24	2,99	2,99			2,46	8,21	9,03	0,32	2,15	2,58	0,70	9,06	10,98	3,82	6,21	4,32	2014	A+	5,74	0,47	7,52	5,43	1939	A+++
M4O-27N8 (HR)	9	12	18			1,82	2,42	3,64			2,36	7,88	8,66	0,31	2,04	2,44	0,66	8,59	10,41	3,87	6,24	4,48	1949	A+	5,86	0,37	7,45	5,80	1797	A+++
M4O-27N8 (HR)	12	12	12			2,74	2,74	2,74			2,46	8,22	9,04	0,32	2,15	2,58	0,70	9,05	10,97	3,83	6,21	4,32	2011	A+	5,75	0,47	7,45	5,51	1894	A+++
M4O-27N8 (HR)	12	12	18			2,25	2,25	3,38			2,36	7,88	8,67	0,31	2,03	2,44	0,66	8,58	10,40	3,87	6,24	4,48	1947	A+	5,87	0,37	7,45	5,81	1796	A+++
M4O-28N8	9	9				2,61	2,61				1,56	5,21	5,73	0,20	1,36	1,64	0,44	5,75	6,98	3,82	4,45	3,86	1611	A	4,37	0,08	4,83	5,16	1312	A+++
M4O-28N8	9	12				2,60	3,46				1,82	6,06	6,66	0,23	1,51	1,82	0,49	6,38	7,73	4,00	5,18	3,85	1884	A	5,07	0,10	5,61	5,12	1532	A+++
M4O-28N8	9	18				3,47	6,95				3,13	10,42	11,46	0,33	2,23	2,68	0,73	9,41	11,41	4,67	6,46	4,16	2171	A+	5,74	0,72	7,01	5,60	1754	A+++
M4O-28N8	9	24				2,41	6,42				2,65	8,83	9,71	0,29	1,94	2,33	0,63	8,18	9,92	4,55	6,68	4,12	2271	A+	5,76	0,93	7,24	5,59	1813	A+++
M4O-28N8	12	12				3,44	3,44				2,07	6,89	7,58	0,25	1,67	2,00	0,54	7,03	8,52	4,13	5,84	3,81	2144	A	5,50	0,34	6,43	5,07	1776	A+++
M4O-28N8	12	18				9,13	13,69				6,85	22,82	25,11	0,94	6,25	7,50	2,04	26,37	31,97	3,65	6,68	4,16	2248	A+	5,75	0,93	7,26	5,66	1796	A+++
M4O-28N8	12	24				2,68	5,37				2,41	8,05	8,85	0,30	1,98	2,38	0,65	8,35	10,12	4,07	6,69	4,13	2267	A+	5,76	0,93	7,25	5,61	1811	A+++
M4O-28N8	18	18				4,08	4,08				2,45	8,16	8,98	0,26	1,72	2,06	0,56	7,25	8,79	4,75	6,67	4,39	2126	A+	5,87	0,80	7,27	5,95	1710	A+++
M4O-28N8	18	24				3,49	4,65				2,44	8,14	8,96	0,26	1,76	2,11	0,57	7,41	8,98	4,63	6,68	4,36	2145	A+	5,88	0,80	7,25	5,91	1717	A+++
M4O-28N8	9	9	9			2,69	2,69	2,69			2,43	8,08	8,89	0,28	1,84	2,21	0,60	7,77	9,42	4,39	6,62	4,21	2202	A+	6,41	0,21	7,21	5,59	1806	A+++
M4O-28N8	9	9	12			2,43	2,43	3,24			2,43	8,09	8,90	0,28	1,84	2,21	0,60	7,76	9,41	4,40	6,70	4,22	2221	A+	6,41	0,29	7,28	5,65	1803	A+++
M4O-28N8	9	9	18			2,06	2,06	4,13			2,48	8,26	9,08	0,27	1,80	2,17	0,59	7,61	9,23	4,58	6,86	4,43	2167	A+	6,56	0,30	7,44	5,95	1751	A+++
M4O-28N8	9	9	24			1,77	1,77	4,71			2,47	8,24	9,06	0,28	1,84	2,21	0,60	7,77	9,42	4,47	6,87	4,40	2187	A+	6,57	0,30	7,49	5,96	1760	A+++
M4O-28N8	9	12	12			2,21	2,94	2,94			2,43	8,10	8,91	0,28	1,84	2,21	0,60	7,75	9,40	4,40	6,70	4,23	2218	A+	6,41	0,29	7,23	5,60	1806	A+++
M4O-28N8	9	12	18			1,91	2,54	3,81			2,48	8,26	9,09	0,27	1,80	2,16	0,59	7,61	9,22	4,58	6,87	4,44	2165	A+	6,57	0,30	7,44	5,96	1748	A+++
M4O-28N8	9	12	24			1,65	2,20	4,40			2,47	8,24	9,07	0,28	1,84	2,21	0,60	7,76	9,41	4,48	6,87	4,40	2185	A+	6,58	0,30	7,49	5,97	1757	A+++
M4O-28N8	9	18	18			1,65	3,30	3,30			2,48	8,25	9,08	0,27	1,82	2,19	0,59	7,69	9,32	4,53	6,89	4,53	2130	A+	6,66	0,23	7,49	6,06	1731	A+++
M4O-28N8	12	12	12			2,70	2,70	2,70			2,43	8,10	8,91	0,28	1,84	2,20	0,60	7,75	9,39	4,41	6,71	4,24	2215	A+	6,42	0,29	7,24	5,62	1804	A+++
M4O-28N8	12	12	18			2,36	2,36	3,54			2,48	8,26	9,09	0,27	1,80	2,16	0,59	7,60	9,22	4,58	6,87	4,39	2191	A+	6,57	0,30	7,44	5,96	1746	A+++
M4O-28N8	12	18	18			2,06	3,09	3,09			2,47	8,25	9,07	0,27	1,82	2,19	0,59	7,69	9,32	4,53	6,90	4,54	2128	A+	6,66	0,23	7,49	6,07	1730	A+++
M4O-28N8	9	9	9	9		2,05	2,05	2,05	2,05		2,46	8,20	9,02	0,29	1,92	2,30	0,62	8,08	9,80	4,28	6,80	4,20	2267	A+	6,51	0,29	7,40	5,70	1816	A+++
M4O-28N8	9	9	9	12		1,89	1,89	1,89	2,52		2,46	8,21	9,03	0,29	1,91	2,30	0,62	8,07	9,79	4,29	6,80	4,21	2264	A+	6,52	0,29	7,41	5,71	1815	A+++
M4O-28N8	9	9	9	18		1,66	1,66	1,66	3,32		2,49	8,30	9,13	0,29	1,90	2,28	0,62	8,01	9,72	4,37	6,92	4,29	2258	A+	6,62	0,30	7,49	5,87	1787	A+++
M4O-28N8	9	9	12	12		1,76	1,76	2,35	2,35		2,46	8,21	9,03	0,29	1,91	2,30	0,62	8,07	9,78	4,29	6,81	4,22	2262	A+	6,52	0,29	7,41	5,72	1813	A+++
M4O-28N8	9	9	12	18		1,56	1,56	2,08	3,12		2,49	8,31	9,14	0,28	1,90	2,28	0,62	8,01	9,71	4,37	6,84	4,32	2219	A+	6,62	0,22	7,50	5,88	1785	A+++
M4O-28N8	9	12	12	12		1,64	2,19	2,19	2,19		2,46	8,22	9,04	0,29	1,91	2,29	0,62	8,06	9,77	4,30	6,81	4,22	2259	A+	6,53	0,29	7,42	5,73	1812	A+++
M4O-28N8	12	12	12	12		2,06	2,06	2,06	2,06		2,47	8,22	9,04	0,29	1,91	2,29	0,62	8,05	9,77	4,30	6,82	4,23	2260	A+	6,53	0,29	7,43	5,75	1810	A+++
M4O-36N8	7	12				1,94	3,32				1,58	5,26	5,78	0,28	1,85	2,22	0,60	7,79	9,44	2,85	4,55	3,68	1732	A	4,48	0,07	5,06	4,72	1501	A++
M4O-36N8	7	18				2,08	5,35				2,23	7,43	8,17	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,45	5,99	3,93	2135	A	5,93	0,06	6,74	5,22	1806	A+++
M4O-36N8	7	24				2,03	6,96				2,70	8,99	9,89	0,37	2,46	2,95	0,80	10,37	12,57	3,66	7,38	4,02	2566	A+	7,37	0,00	8,33	5,11	2284	A+++
M4O-36N8	9	9				2,62	2,62				1,57	5,25	5,77	0,28	1,85	2,22	0,60	7,80	9,46	2,84	4,25	3,63	1638	A	4,25	0,01	4,82	4,75	1419	A++
M4O-36N8	9	12				2,69	3,58				1,88	6,27	6,90	0,30	2,03	2,44	0,66	8,56	10,38	3,09	5,04	3,64	1936	A	4,98	0,06	5,65	4,68	1691	A++
M4O-36N8	9	18				2,64	5,29				2,38	7,93	8,73	0,34	2,25	2,70	0,73	9,48	11,49	3,53	6,45	4,05	2232	A+	6,41	0,04	7,23	5,18	1955	A+++
M4O-36N8	9	24				2,59	6,91				2,85	9,50	10,45	0,38	2,56	3,07	0,83	10,79	13,08	3,71	7,85	4,00	2748	A+	7,77	0,09	8,90	5,09	2451	A++
M4O-36N8	12	12				3,64	3,64				2,18	7,28	8,00	0,33	2,22	2,66	0,72	9,36	11,35	3,28	5,68	3,72	2139	A	5,73	0,01	6,44	4,64	1945	A++
M4O-36N8	12	18				3,38	5,07				2,54	8,45	9,30	0,35	2,34	2,80	0,76	9,85	11,94	3,62	7,15	4,05	2476	A+	7,10	0,06	8,09	5,17	2191	A+++
M4O-36N8	12	24				3,50	7,01				3,15	10,51	11,56	0,41	2,75	3,30	0,90	11,60	14,07	3,82	8,43	3,98	2961	A	7,77	0,65	9,71	5,06	2683	A++
M4O-36N8	18	18				5,32	5,32				3,19	10,64	11,70	0,40	2,64	3,17	0,86	11,15	13,52	4,02	8,56	4,26	2814	A+	7,85	0,71	9,65	5,50	2455	A+++
M4O-36N8	18	24				4,57	6,10				3,20	10,67	11,73	0,40	2,67	3,21	0,87	11,28	13,68	3,99	8,59	4,24	2839	A+	7,88	0,71	9,68	5,47	2476	A+++
M4O-36N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,38	7,93	8,72	0,35	2,33	2,80	0,76	9,83	11,91	3,40	6,42	3,97	2266	A	6,41	0,01	7,22	5,13	1972	A+++
M4O-36N8	9	9	12			2,53	2,53	3,38			2,53	8,45	9,29	0,36	2,42	2,90	0,79	10,20	12,36	3,49	7,13	3,98	2508	A	7,13	0,01	8,08	5,13	2205	A+++
M4O-36N8	9	9	18			2,66	2,66	5,32			3,19	10,63	11,70	0,41	2,73	3,27	0,89	11,49	13,94	3,90	8,58	4,19	2867	A+	7,98	0,60	9,73	5,43	2506	A+++
M4O-36N8	9	9	24			2,28	2,28	6,09			3,20	10,6																		

# Multisystem Combinations: Solstice – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M40-36N8	12	12	12			3,50	3,50	3,50			3,15	10,50	11,55	0,42	2,79	3,34	0,91	11,75	14,25	3,77	8,50	3,97	2998	A	7,85	0,65	9,71	5,08	2676	A++
M40-36N8	12	12	18			3,04	3,04	4,56			3,19	10,64	11,71	0,41	2,72	3,27	0,89	11,48	13,92	3,91	8,59	4,20	2860	A+	7,99	0,60	9,64	5,45	2476	A+++
M40-36N8	12	12	24			2,67	2,67	5,33			3,20	10,66	11,73	0,41	2,76	3,31	0,90	11,63	14,10	3,87	8,62	4,18	2883	A+	8,02	0,60	9,68	5,43	2497	A+++
M40-36N8	12	18	18			2,68	4,03	4,03			3,22	10,74	11,81	0,40	2,68	3,22	0,87	11,31	13,71	4,01	8,59	4,36	2760	A+	8,06	0,53	9,73	5,71	2384	A+++
M40-36N8	9	9	9	9		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,55	11,61	0,43	2,84	3,41	0,93	11,99	14,54	3,71	8,60	4,00	3,013	A+	7,92	0,68	9,70	5,20	2612	A+++
M40-36N8	9	9	9	12		2,44	2,44	2,44	3,25		3,17	10,56	11,61	0,43	2,84	3,41	0,93	11,98	14,53	3,72	8,60	4,01	3006	A+	7,92	0,68	9,71	5,21	2607	A+++
M40-36N8	9	9	9	18		2,13	2,13	2,13	4,27		3,20	10,67	11,73	0,42	2,80	3,36	0,91	11,80	14,30	3,81	8,62	4,17	2894	A+	8,00	0,61	9,63	5,46	2470	A+++
M40-36N8	9	9	12	12		2,26	2,26	3,02	3,02		3,17	10,56	11,62	0,43	2,84	3,41	0,93	11,97	14,51	3,72	8,61	4,02	3002	A+	7,92	0,69	9,72	5,23	2603	A+++
M40-36N8	9	9	12	18		2,00	2,00	2,67	4,00		3,20	10,67	11,74	0,42	2,79	3,35	0,91	11,79	14,29	3,82	8,62	4,17	2891	A+	8,00	0,62	9,64	5,46	2470	A+++
M40-36N8	9	12	12	12		2,11	2,82	2,82	2,82		3,17	10,57	11,62	0,43	2,84	3,40	0,92	11,96	14,50	3,73	8,62	4,02	2998	A+	7,93	0,69	9,73	5,24	2599	A+++
M40-36N8	12	12	12	12		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,57	11,63	0,42	2,83	3,40	0,92	11,95	14,49	3,73	8,62	4,03	2994	A+	7,93	0,69	9,64	5,25	2570	A+++
M40-36N8	12	12	12	18		2,37	2,37	2,37	3,56		3,20	10,68	11,74	0,42	2,79	3,35	0,91	11,77	14,27	3,82	8,63	4,19	2885	A+	8,01	0,62	9,65	5,48	2463	A+++
M50-42N8	9	12				3,68	4,91				2,58	8,59	9,45	0,38	2,50	3,00	0,82	10,56	12,80	3,43	4,66	3,60	1812	A	4,64	0,02	5,00	4,49	1558	A+
M50-42N8	9	18				2,92	5,83				2,62	8,75	9,62	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,34	3,63	6,09	3,87	2203	A	6,01	0,08	6,51	4,75	1921	A++
M50-42N8	9	24				2,67	7,11				2,93	9,78	10,76	0,40	2,69	3,23	0,88	11,33	13,74	3,64	7,45	3,81	2737	A	7,35	0,10	7,95	4,71	2361	A++
M50-42N8	12	12				4,30	4,30				2,58	8,60	9,46	0,37	2,50	3,00	0,81	10,53	12,77	3,44	5,36	3,60	2083	A	5,32	0,04	5,78	4,37	1851	A+
M50-42N8	12	18				3,50	5,25				2,63	8,75	9,63	0,36	2,41	2,89	0,79	10,16	12,32	3,63	6,76	3,83	2469	A	6,68	0,08	7,21	4,77	2119	A++
M50-42N8	12	24				3,60	7,19				3,24	10,79	11,87	0,44	2,91	3,50	0,95	12,29	14,90	3,70	8,08	3,77	2999	A	7,47	0,61	8,70	4,70	2594	A++
M50-42N8	18	18				5,21	5,21				3,12	10,41	11,45	0,40	2,66	3,19	0,87	11,22	13,61	3,91	8,09	4,02	2815	A+	7,53	0,57	8,61	5,08	2373	A++
M50-42N8	18	24				5,33	7,10				3,73	12,43	13,67	0,48	3,17	3,80	1,03	13,36	16,20	3,92	9,25	3,94	3288	A	7,56	1,69	9,90	5,02	2758	A++
M50-42N8	9	9	9			2,89	2,89	2,89			2,60	8,67	9,54	0,38	2,55	3,07	0,83	10,77	13,06	3,40	6,05	3,79	2236	A	6,00	0,05	6,50	4,71	1932	A++
M50-42N8	9	9	12			2,60	2,60	3,47			2,60	8,68	9,55	0,38	2,55	3,06	0,83	10,76	13,05	3,40	6,72	3,76	2502	A	6,69	0,03	7,20	4,73	2133	A++
M50-42N8	9	9	18			2,59	2,59	5,17			3,10	10,35	11,38	0,42	2,80	3,37	0,91	11,83	14,34	3,69	8,11	3,95	2876	A	7,66	0,45	8,69	5,02	2423	A++
M50-42N8	9	9	24			2,65	2,65	7,07			3,71	12,37	13,60	0,50	3,31	3,98	1,08	13,98	16,95	3,73	9,40	3,88	3388	A	7,69	1,71	9,88	4,97	2780	A++
M50-42N8	9	12	12			2,65	3,53	3,53			2,92	9,72	10,69	0,41	2,76	3,31	0,90	11,64	14,11	3,52	7,41	3,78	2745	A	7,35	0,06	7,92	4,72	2346	A++
M50-42N8	9	12	18			2,62	3,49	5,24			3,40	11,35	12,48	0,46	3,04	3,64	0,99	12,80	15,52	3,74	8,76	3,94	3110	A	7,66	1,10	9,37	5,02	2615	A++
M50-42N8	9	12	24			2,47	3,30	6,60			3,71	12,37	13,61	0,50	3,31	3,97	1,08	13,96	16,92	3,74	9,40	3,89	3384	A	7,69	1,71	9,88	4,98	2777	A++
M50-42N8	9	18	18			2,50	5,00	5,00			3,75	12,49	13,74	0,48	3,17	3,81	1,03	13,38	16,22	3,94	9,46	4,06	3259	A+	7,72	1,73	9,99	5,24	2667	A+++
M50-42N8	9	18	24			2,20	4,40	5,86			3,74	12,46	13,70	0,49	3,26	3,92	1,06	13,76	16,68	3,82	9,49	4,05	3282	A+	7,75	1,74	10,03	5,23	2687	A+++
M50-42N8	12	12	12			3,58	3,58	3,58			3,22	10,75	11,82	0,45	2,97	3,57	0,97	12,53	15,20	3,62	8,04	3,74	3007	A	7,54	0,50	8,70	4,72	2581	A++
M50-42N8	12	12	18			3,53	3,53	5,29			3,71	12,35	13,59	0,49	3,26	3,91	1,06	13,75	16,67	3,79	9,37	3,92	3351	A	7,66	1,71	9,85	5,00	2756	A++
M50-42N8	12	12	24			3,10	3,10	6,19			3,72	12,38	13,62	0,50	3,30	3,96	1,08	13,92	16,88	3,75	9,41	3,90	3379	A	7,69	1,71	9,89	4,99	2773	A++
M50-42N8	12	18	18			3,12	4,69	4,69			3,75	12,50	13,75	0,48	3,17	3,80	1,03	13,37	16,21	3,94	9,46	4,07	3256	A+	7,73	1,74	9,99	5,25	2664	A+++
M50-42N8	12	18	24			2,77	4,15	5,54			3,74	12,45	13,70	0,49	3,26	3,92	1,06	13,77	16,69	3,82	9,41	4,05	3249	A+	7,75	1,66	10,04	5,23	2684	A+++
M50-42N8	9	9	9	9		2,67	2,67	2,67	2,67		3,20	10,68	11,75	0,47	3,12	3,74	1,02	13,16	15,95	3,42	8,12	3,76	3024	A	7,59	0,53	8,70	4,82	2530	A++
M50-42N8	9	9	9	12		2,70	2,70	2,70	3,60		3,51	11,70	12,87	0,50	3,33	4,00	1,09	14,06	17,04	3,51	8,77	3,77	3261	A	7,60	1,17	9,36	4,81	2722	A++
M50-42N8	9	9	9	18		2,47	2,47	2,47	4,94		3,71	12,36	13,59	0,50	3,35	4,03	1,09	14,15	17,15	3,68	9,38	3,89	3377	A	7,67	1,72	9,94	5,04	2760	A++
M50-42N8	9	9	9	24		2,18	2,18	2,18	5,81		3,71	12,35	13,59	0,51	3,42	4,10	1,12	14,42	17,49	3,61	9,41	3,88	3400	A	7,69	1,72	9,96	5,02	2777	A++
M50-42N8	9	9	12	12		2,62	2,62	3,49	3,49		3,66	12,21	13,43	0,52	3,44	4,13	1,12	14,50	17,58	3,55	9,29	3,75	3471	A	7,60	1,69	9,83	4,80	2866	A++
M50-42N8	9	9	12	18		2,32	2,32	3,09	4,64		3,71	12,36	13,60	0,50	3,35	4,02	1,09	14,13	17,13	3,69	9,39	3,90	3373	A	7,67	1,72	9,94	5,05	2756	A++
M50-42N8	9	9	12	24		2,06	2,06	2,75	5,49		3,71	12,36	13,59	0,51	3,42	4,10	1,11	14,42	17,48	3,61	9,42	3,88	3396	A	7,70	1,72	9,97	5,03	2773	A++
M50-42N8	9	12	12	12		2,44	3,26	3,26	3,26		3,67	12,22	13,44	0,52	3,43	4,12	1,12	14,48	17,56	3,56	9,29	3,75	3465	A	7,60	1,69	9,84	4,81	2861	A++
M50-42N8	9	12	12	18		2,18	2,91	2,91	4,36		3,71	12,37	13,60	0,50	3,35	4,02	1,09	14,12	17,11	3,69	9,39	3,90	3369	A	7,67	1,72	9,95	5,06	2752	A++
M50-42N8	9	12	12	24		1,95	2,60	2,60	5,20		3,71	12,36	13,59	0,51	3,42	4,10	1,11	14,41	17,47	3,62	9,42	3,89	3391	A	7,70	1,72	9,97	5,04	2769	A++
M50-42N8	12	12	12	12		3,06	3,06	3,06	3,06		3,67	12,23	13,45	0,51	3,43	4,11	1,12	14,46	17,53	3,57	9,30	3,76	3460	A	7,61	1,69	9,85	4,83	2856	A++
M50-42N8	12	12	12	18		2,75	2,75	2,75	4,12		3,71	12,37	13,61	0,50	3,34	4,01	1,09	14,10	17,10	3,70	9,39	3,91	3364	A	7,67	1,72	9,95	5,07	2749	A++
M50-42N8	12																													

## Multisystem Combinations: Solstice – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	9	9	9	12	18	1,97	1,97	1,97	2,62	3,93	3,74	12,45	13,70	0,51	3,39	4,06	1,10	14,28	17,31	3,68	9,46	3,99	3322	A	7,72	1,75	10,11	5,24	2703	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	24	1,78	1,78	1,78	2,37	4,73	3,73	12,43	13,67	0,52	3,46	4,16	1,13	14,61	17,72	3,59	9,41	3,97	3317	A	7,74	1,67	10,13	5,23	2714	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	12	2,05	2,05	2,74	2,74	2,74	3,70	12,32	13,56	0,52	3,46	4,15	1,13	14,58	17,68	3,56	9,41	3,91	3366	A	7,67	1,74	10,01	5,12	2738	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	18	1,87	1,87	2,49	2,49	3,74	3,74	12,46	13,70	0,51	3,38	4,06	1,10	14,27	17,30	3,68	9,47	3,99	3320	A	7,72	1,75	10,11	5,24	2701	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	24	1,69	1,69	2,26	2,26	4,52	3,73	12,43	13,67	0,52	3,46	4,15	1,13	14,60	17,70	3,59	9,41	3,98	3315	A	7,74	1,67	10,13	5,23	2712	A+++
M5O-42N8	9	12	12	12	12	1,95	2,60	2,60	2,60	2,60	3,70	12,33	13,56	0,52	3,45	4,14	1,13	14,57	17,66	3,57	9,41	3,92	3364	A	7,67	1,74	10,01	5,13	2735	A+++
M5O-42N8	9	12	12	12	18	1,78	2,37	2,37	2,37	3,56	3,74	12,46	13,70	0,51	3,38	4,06	1,10	14,27	17,30	3,68	9,47	3,99	3319	A	7,72	1,75	10,11	5,25	2699	A+++
M5O-42N8	12	12	12	12	12	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	3,70	12,33	13,57	0,52	3,45	4,14	1,13	14,55	17,64	3,57	9,41	3,92	3361	A	7,68	1,74	10,02	5,13	2733	A+++
M5O-42N8	12	12	12	12	18	2,27	2,27	2,27	2,27	3,40	3,74	12,46	13,71	0,51	3,38	4,06	1,10	14,26	17,29	3,69	9,47	4,00	3317	A+	7,72	1,75	10,12	5,25	2698	A+++

## Multisystem Combinations: Solstice – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER(W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M20-14N8	9	9				2,05	2,05				1,23	4,10	4,51	0,18	1,23	1,48	0,40	5,20	6,30	3,33	4,10	6,80	211	A++
M20-14N8	9	12				1,76	2,35				1,23	4,11	4,52	0,18	1,23	1,48	0,40	5,20	6,30	3,34	4,11	6,82	211	A++
M20-14N8	12	12				2,06	2,06				1,24	4,12	4,53	0,18	1,23	1,48	0,40	5,20	6,31	3,34	4,12	6,84	211	A++
M20-18N8	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,21	1,42	1,71	0,46	5,99	7,27	3,73	5,30	6,70	277	A++
M20-18N8	9	12				2,28	3,03				1,59	5,31	5,84	0,21	1,42	1,71	0,46	5,99	7,27	3,74	5,31	6,72	277	A++
M20-18N8	9	18				1,76	3,51				1,58	5,27	5,79	0,20	1,34	1,61	0,44	5,66	6,86	3,92	5,27	6,94	266	A++
M20-18N8	12	12				2,63	2,63				1,58	5,25	5,78	0,21	1,39	1,67	0,45	5,87	7,12	3,78	5,25	6,74	273	A++
M20-18N8	12	18				2,11	3,17				1,58	5,28	5,80	0,20	1,34	1,61	0,44	5,66	6,87	3,93	5,28	6,96	265	A++
M30-18N8	9	9				2,61	2,61				1,57	5,22	5,74	0,20	1,34	1,61	0,44	5,64	6,84	3,90	5,22	7,15	255	A++
M30-18N8	9	12				2,24	2,99				1,57	5,23	5,75	0,20	1,34	1,61	0,44	5,64	6,84	3,91	5,23	7,18	255	A++
M30-18N8	9	18				1,73	3,46				1,56	5,19	5,71	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	4,09	5,19	7,41	245	A++
M30-18N8	12	12				2,62	2,62				1,57	5,24	5,77	0,20	1,34	1,61	0,44	5,65	6,85	3,91	5,24	7,20	255	A++
M30-18N8	12	18				2,08	3,12				1,56	5,20	5,72	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	4,09	5,20	7,43	245	A++
M30-18N8	9	9	9			1,77	1,77	1,77			1,59	5,30	5,83	0,19	1,26	1,51	0,41	5,31	6,44	4,21	5,30	7,30	254	A++
M30-18N8	9	9	12			1,59	1,59	2,12			1,59	5,31	5,84	0,19	1,26	1,51	0,41	5,31	6,44	4,22	5,31	7,32	254	A++
M30-18N8	9	12	12			1,45	1,93	1,93			1,59	5,32	5,85	0,19	1,26	1,51	0,41	5,31	6,44	4,22	5,32	7,33	254	A++
M30-18N8	12	12	12			1,77	1,77	1,77			1,60	5,32	5,86	0,19	1,26	1,51	0,41	5,31	6,44	4,23	5,32	7,35	254	A++
M30-18N8(HRU)	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,21	1,41	1,70	0,46	5,96	7,23	3,75	5,30	7,30	254	A++
M30-18N8(HRU)	9	12				2,25	2,99				1,57	5,24	5,76	0,21	1,39	1,67	0,45	5,85	7,10	3,77	5,24	7,32	251	A++
M30-18N8(HRU)	9	18				1,75	3,51				1,58	5,26	5,79	0,20	1,34	1,61	0,44	5,67	6,87	3,92	5,26	7,59	243	A++
M30-18N8(HRU)	12	12				2,63	2,63				1,58	5,25	5,78	0,21	1,39	1,67	0,45	5,86	7,10	3,78	5,25	7,34	250	A++
M30-18N8(HRU)	12	18				2,11	3,16				1,58	5,27	5,80	0,20	1,34	1,61	0,44	5,67	6,87	3,92	5,27	7,55	244	A++
M30-21N8	9	9				2,61	2,61				1,57	5,23	5,75	0,21	1,39	1,67	0,45	5,87	7,12	3,75	5,23	6,01	304	A+
M30-21N8	9	12				2,58	3,45				1,81	6,03	6,63	0,27	1,78	2,14	0,58	7,51	9,11	3,38	6,03	6,15	343	A++
M30-21N8	9	18				2,04	4,07				1,83	6,11	6,72	0,26	1,74	2,08	0,57	7,33	8,88	3,52	6,11	5,67	377	A+
M30-21N8	12	12				2,99	2,99				1,79	5,98	6,58	0,26	1,75	2,10	0,57	7,39	8,96	3,41	5,98	6,17	339	A++
M30-21N8	12	18				2,45	3,67				1,84	6,12	6,73	0,26	1,74	2,09	0,57	7,33	8,89	3,52	6,12	5,70	376	A+
M30-21N8	9	9	9			2,07	2,07	2,07			1,86	6,20	6,82	0,26	1,72	2,07	0,56	7,26	8,81	3,60	6,20	7,10	306	A++
M30-21N8	9	9	12			1,86	1,86	2,48			1,86	6,21	6,83	0,26	1,72	2,07	0,56	7,26	8,81	3,60	6,21	7,12	305	A++
M30-21N8	9	12	12			1,70	2,26	2,26			1,86	6,22	6,84	0,26	1,72	2,07	0,56	7,27	8,81	3,61	6,22	7,14	305	A++
M30-21N8	12	12	12			2,05	2,05	2,05			1,85	6,16	6,77	0,25	1,69	2,03	0,55	7,14	8,65	3,64	6,16	7,15	302	A++
M30-27N8	9	9				2,62	2,62				1,57	5,24	5,76	0,23	1,55	1,86	0,51	6,55	7,94	3,37	5,24	6,65	276	A++
M30-27N8	9	12				2,64	3,52				1,85	6,16	6,78	0,28	1,88	2,26	0,61	7,94	9,63	3,27	6,16	6,59	327	A++
M30-27N8	9	18				2,57	5,14				2,31	7,71	8,48	0,37	2,49	2,98	0,81	10,48	12,71	3,10	7,71	6,54	413	A++
M30-27N8	12	12				3,52	3,52				2,11	7,05	7,75	0,34	2,27	2,72	0,74	9,57	11,60	3,11	7,05	6,44	383	A++
M30-27N8	12	18				3,09	4,63				2,32	7,72	8,49	0,37	2,49	2,98	0,81	10,49	12,72	3,11	7,72	6,57	411	A++
M30-27N8	18	18				3,95	3,95				2,37	7,91	8,70	0,37	2,46	2,96	0,80	10,39	12,59	3,21	7,91	6,81	406	A++
M30-27N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,91	6,70	413	A++
M30-27N8	9	9	12			2,38	2,38	3,17			2,38	7,92	8,72	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,92	6,71	413	A++
M30-27N8	9	9	18			1,97	1,97	3,94			2,36	7,88	8,67	0,36	2,37	2,84	0,77	9,99	12,11	3,33	7,88	6,86	402	A++
M30-27N8	9	12	12			2,16	2,89	2,89			2,38	7,94	8,73	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,53	3,24	7,94	6,73	413	A++

## Multisystem Combinations: Solstice – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER(W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M30-27N8	9	12	18			1,82	2,43	3,64			2,37	7,89	8,68	0,36	2,37	2,84	0,77	9,99	12,11	3,33	7,89	6,87	402	A++
M30-27N8	12	12	12			2,65	2,65	2,65			2,38	7,95	8,74	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,54	3,24	7,95	6,74	413	A++
M30-27N8	12	12	18			2,26	2,26	3,39			2,37	7,90	8,69	0,36	2,37	2,84	0,77	9,99	12,12	3,33	7,90	6,89	401	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9				2,60	2,60				1,56	5,19	5,71	0,20	1,35	1,62	0,44	5,68	6,89	3,85	5,19	6,78	268	A++
M40-27N8 (HRU)	9	12				2,61	3,48				1,83	6,10	6,71	0,25	1,67	2,01	0,55	7,05	8,55	3,65	6,10	6,82	313	A++
M40-27N8 (HRU)	9	18				2,53	5,07				2,28	7,60	8,36	0,33	2,22	2,67	0,73	9,38	11,37	3,42	7,60	7,00	380	A++
M40-27N8 (HRU)	12	12				3,48	3,48				2,09	6,97	7,66	0,31	2,04	2,45	0,67	8,62	10,45	3,41	6,97	6,79	359	A++
M40-27N8 (HRU)	12	18				3,05	4,57				2,28	7,61	8,37	0,33	2,23	2,67	0,73	9,38	11,38	3,42	7,61	7,02	380	A++
M40-27N8 (HRU)	18	18				3,89	3,89				2,34	7,79	8,56	0,33	2,19	2,63	0,72	9,26	11,22	3,55	7,79	7,27	375	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9	9			2,63	2,63	2,63			2,37	7,90	8,69	0,33	2,23	2,67	0,73	9,39	11,38	3,55	7,90	7,70	359	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9	12			2,34	2,34	3,13			2,34	7,81	8,60	0,33	2,19	2,62	0,71	9,22	11,17	3,58	7,81	7,71	355	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9	18			1,97	1,97	3,94			2,37	7,88	8,67	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,66	7,88	7,92	348	A++
M40-27N8 (HRU)	9	12	12			2,13	2,85	2,85			2,35	7,82	8,61	0,33	2,19	2,62	0,71	9,22	11,18	3,58	7,82	7,75	353	A++
M40-27N8 (HRU)	9	12	18			1,82	2,43	3,64			2,37	7,89	8,68	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,66	7,89	7,94	348	A++
M40-27N8 (HRU)	12	12	12			2,61	2,61	2,61			2,35	7,83	8,62	0,33	2,19	2,62	0,71	9,22	11,18	3,58	7,83	7,77	353	A++
M40-27N8 (HRU)	12	12	18			2,26	2,26	3,39			2,37	7,90	8,69	0,32	2,16	2,59	0,70	9,10	11,03	3,66	7,90	7,96	348	A++
M40-28N8	9	9				2,61	2,61				1,57	5,23	5,75	0,20	1,31	1,57	0,43	5,51	6,68	4,00	5,23	6,82	268	A++
M40-28N8	9	12				2,65	3,53				1,85	6,18	6,80	0,25	1,64	1,96	0,53	6,90	8,36	3,78	6,18	6,82	317	A++
M40-28N8	9	18				2,57	5,14				2,31	7,71	8,48	0,33	2,20	2,64	0,72	9,29	11,26	3,50	7,71	6,90	391	A++
M40-28N8	9	24				2,18	5,82				2,40	8,00	8,80	0,34	2,30	2,76	0,75	9,70	11,76	3,48	8,00	6,88	407	A++
M40-28N8	12	12				3,53	3,53				2,12	7,06	7,77	0,30	2,02	2,43	0,66	8,52	10,33	3,49	7,06	6,73	367	A++
M40-28N8	12	18				3,18	4,77				2,38	7,94	8,74	0,35	2,36	2,84	0,77	9,97	12,09	3,36	7,94	6,84	406	A++
M40-28N8	12	24				2,67	5,34				2,40	8,01	8,82	0,35	2,30	2,76	0,75	9,70	11,76	3,48	8,01	6,90	407	A++
M40-28N8	18	18				3,98	3,98				2,39	7,96	8,75	0,34	2,25	2,70	0,73	9,50	11,52	3,53	7,96	7,11	392	A++
M40-28N8	18	24				3,44	4,59				2,41	8,03	8,83	0,33	2,23	2,67	0,73	9,40	11,40	3,60	8,03	7,10	396	A++
M40-28N8	9	9	9			2,60	2,60	2,60			2,34	7,81	8,59	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,62	7,81	7,66	357	A++
M40-28N8	9	9	12			2,40	2,40	3,20			2,40	8,01	8,81	0,34	2,24	2,69	0,73	9,47	11,48	3,57	8,01	7,60	369	A++
M40-28N8	9	9	18			2,00	2,00	3,99			2,40	7,98	8,78	0,33	2,17	2,61	0,71	9,16	11,11	3,68	7,98	7,74	361	A++
M40-28N8	9	9	24			1,73	1,73	4,61			2,42	8,07	8,88	0,33	2,18	2,62	0,71	9,21	11,17	3,69	8,07	7,72	366	A++
M40-28N8	9	12	12			2,19	2,92	2,92			2,41	8,02	8,82	0,34	2,24	2,69	0,73	9,47	11,48	3,57	8,02	7,62	368	A++
M40-28N8	9	12	18			1,84	2,46	3,69			2,40	7,99	8,79	0,33	2,17	2,61	0,71	9,16	11,11	3,68	7,99	7,78	360	A++
M40-28N8	9	12	24			1,62	2,15	4,31			2,42	8,08	8,89	0,33	2,18	2,62	0,71	9,21	11,17	3,70	8,08	7,72	366	A++
M40-28N8	9	18	18			1,63	3,26	3,26			2,44	8,15	8,96	0,33	2,18	2,62	0,71	9,21	11,16	3,73	8,15	7,94	359	A++
M40-28N8	12	12	12			2,64	2,64	2,64			2,38	7,93	8,72	0,33	2,20	2,64	0,72	9,29	11,26	3,60	7,93	7,63	364	A++
M40-28N8	12	12	18			2,29	2,29	3,43			2,40	8,00	8,80	0,33	2,17	2,61	0,71	9,16	11,11	3,68	8,00	7,77	361	A++
M40-28N8	12	18	18			2,04	3,06	3,06			2,45	8,16	8,97	0,33	2,18	2,62	0,71	9,21	11,16	3,74	8,16	7,98	357	A++
M40-28N8	9	9	9	9		2,05	2,05	2,05	2,05		2,46	8,20	9,02	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,71	8,20	7,70	373	A++
M40-28N8	9	9	9	12		1,89	1,89	1,89	2,53		2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,71	8,21	7,71	373	A++
M40-28N8	9	9	9	18		1,65	1,65	1,65	3,29		2,47	8,23	9,05	0,33	2,18	2,61	0,71	9,18	11,13	3,78	8,23	7,79	370	A++
M40-28N8	9	9	12	12		1,76	1,76	2,35	2,35		2,46	8,22	9,04	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,72	8,22	7,73	372	A++
M40-28N8	9	9	12	18		1,54	1,54	2,06	3,09		2,47	8,24	9,06	0,33	2,18	2,61	0,71	9,18	11,13	3,78	8,24	7,80	370	A++

## Multisystem Combinations: Solstice – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER(W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M40-28N8	9	12	12	12		1,64	2,19	2,19	2,19		2,47	8,22	9,05	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,72	8,22	7,74	372	A++
M40-28N8	12	12	12	12		2,06	2,06	2,06	2,06		2,47	8,23	9,06	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,72	8,23	7,75	372	A++
M40-36N8	7	12				2,03	3,48				1,65	5,51	6,06	0,23	1,54	1,85	0,50	6,49	7,87	3,58	5,51	5,65	342	A+
M40-36N8	7	18				2,06	5,29				2,21	7,35	8,09	0,32	2,16	2,59	0,70	9,10	11,04	3,41	7,35	5,98	430	A+
M40-36N8	7	24				2,06	7,07				2,74	9,14	10,05	0,43	2,88	3,46	0,94	12,17	14,75	3,17	9,14	6,00	533	A+
M40-36N8	9	9				2,62	2,62				1,57	5,23	5,76	0,22	1,44	1,73	0,47	6,08	7,38	3,63	5,23	5,59	327	A
M40-36N8	9	12				2,61	3,48				1,82	6,08	6,69	0,26	1,74	2,09	0,57	7,33	8,89	3,50	6,08	5,68	375	A+
M40-36N8	9	18				2,66	5,31				2,39	7,97	8,76	0,36	2,42	2,91	0,79	10,23	12,40	3,28	7,97	5,94	469	A+
M40-36N8	9	24				2,62	6,97				2,88	9,59	10,55	0,47	3,12	3,74	1,02	13,15	15,95	3,07	9,59	5,91	567	A+
M40-36N8	12	12				3,54	3,54				2,12	7,07	7,78	0,32	2,15	2,58	0,70	9,06	10,98	3,29	7,07	5,71	433	A+
M40-36N8	12	18				3,53	5,30				2,65	8,83	9,71	0,43	2,86	3,43	0,93	12,05	14,61	3,09	8,83	5,88	525	A+
M40-36N8	12	24				3,41	6,82				3,07	10,23	11,25	0,52	3,49	4,19	1,14	14,73	17,86	2,93	10,23	5,84	613	A+
M40-36N8	18	18				5,11	5,11				3,07	10,22	11,24	0,52	3,49	4,18	1,14	14,70	17,83	2,93	10,22	5,96	600	A+
M40-36N8	18	24				4,40	5,87				3,08	10,27	11,30	0,50	3,33	4,00	1,09	14,05	17,03	3,08	10,27	6,09	590	A+
M40-36N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,34	2,25	2,70	0,73	9,50	11,51	3,51	7,91	6,96	397	A++
M40-36N8	9	9	12			2,66	2,66	3,54			2,66	8,85	9,74	0,40	2,64	3,17	0,86	11,13	13,50	3,35	8,85	6,88	450	A++
M40-36N8	9	9	18			2,55	2,55	5,09			3,06	10,19	11,21	0,48	3,18	3,82	1,04	13,42	16,26	3,20	10,19	6,72	531	A++
M40-36N8	9	9	24			2,22	2,22	5,93			3,11	10,37	11,41	0,48	3,20	3,85	1,04	13,52	16,39	3,24	10,37	6,78	535	A++
M40-36N8	9	12	12			2,64	3,52	3,52			2,91	9,69	10,66	0,46	3,05	3,66	0,99	12,85	15,57	3,18	9,69	6,69	507	A++
M40-36N8	9	12	18			2,35	3,14	4,71			3,06	10,20	11,22	0,48	3,18	3,82	1,04	13,42	16,27	3,21	10,20	6,77	527	A++
M40-36N8	9	12	24			2,08	2,77	5,54			3,11	10,38	11,42	0,48	3,21	3,85	1,05	13,52	16,39	3,24	10,38	6,79	535	A++
M40-36N8	9	18	18			2,09	4,17	4,17			3,13	10,43	11,48	0,48	3,20	3,84	1,04	13,51	16,37	3,26	10,43	6,93	527	A++
M40-36N8	12	12	12			3,42	3,42	3,42			3,08	10,26	11,29	0,50	3,35	4,02	1,09	14,12	17,12	3,06	10,26	6,55	548	A++
M40-36N8	12	12	18			2,92	2,92	4,38			3,06	10,21	11,23	0,48	3,18	3,82	1,04	13,42	16,27	3,21	10,21	6,78	527	A++
M40-36N8	12	12	24			2,60	2,60	5,20			3,12	10,39	11,43	0,48	3,21	3,85	1,05	13,52	16,39	3,24	10,39	6,81	535	A++
M40-36N8	12	18	18			2,61	3,92	3,92			3,13	10,44	11,49	0,48	3,20	3,84	1,04	13,51	16,38	3,26	10,44	6,94	527	A++
M40-36N8	9	9	9	9		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,55	11,61	0,49	3,24	3,88	1,06	13,65	16,55	3,26	10,55	6,80	540	A++
M40-36N8	9	9	9	12		2,44	2,44	2,44	3,25		3,17	10,56	11,62	0,49	3,24	3,88	1,06	13,65	16,55	3,26	10,56	6,83	541	A++
M40-36N8	9	9	9	18		2,09	2,09	2,09	4,19		3,14	10,47	11,52	0,47	3,13	3,75	1,02	13,19	16,00	3,35	10,47	7,02	522	A++
M40-36N8	9	9	12	12		2,26	2,26	3,02	3,02		3,17	10,57	11,63	0,49	3,24	3,88	1,06	13,65	16,55	3,27	10,57	6,84	541	A++
M40-36N8	9	9	12	18		1,96	1,96	2,62	3,93		3,14	10,48	11,53	0,47	3,13	3,75	1,02	13,20	16,00	3,35	10,48	7,03	522	A++
M40-36N8	9	12	12	12		2,12	2,82	2,82	2,82		3,17	10,58	11,64	0,49	3,24	3,89	1,06	13,65	16,55	3,27	10,58	6,85	540	A++
M40-36N8	12	12	12	12		2,65	2,65	2,65	2,65		3,18	10,59	11,65	0,49	3,24	3,89	1,06	13,66	16,56	3,27	10,59	6,86	540	A++
M40-36N8	12	12	12	18		2,33	2,33	2,33	3,50		3,15	10,50	11,55	0,47	3,13	3,76	1,02	13,20	16,00	3,35	10,50	7,07	520	A++
M50-42N8	9	12				2,65	3,54				1,86	6,19	6,81	0,28	1,86	2,23	0,61	7,83	9,50	3,33	6,19	4,83	448	B
M50-42N8	9	18				2,64	5,28				2,38	7,92	8,71	0,35	2,32	2,79	0,76	9,80	11,88	3,41	7,92	5,26	527	A
M50-42N8	9	24				2,67	7,13				2,94	9,80	10,79	0,44	2,91	3,50	0,95	12,29	14,90	3,36	9,80	5,46	629	A
M50-42N8	12	12				3,52	3,52				2,11	7,05	7,75	0,32	2,14	2,56	0,70	9,00	10,92	3,30	7,05	4,97	496	B
M50-42N8	12	18				3,53	5,30				2,65	8,83	9,71	0,40	2,66	3,19	0,87	11,20	13,58	3,32	8,83	5,34	579	A
M50-42N8	12	24				3,55	7,10				3,19	10,65	11,71	0,49	3,28	3,94	1,07	13,84	16,78	3,25	10,65	5,48	680	A
M50-42N8	18	18				5,33	5,33				3,20	10,65	11,72	0,49	3,28	3,93	1,07	13,82	16,75	3,25	10,65	5,60	666	A+

## Multisystem Combinations: Solstice – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER(W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M50-42N8	18	24				5,15	6,87				3,60	12,01	13,22	0,57	3,77	4,52	1,23	15,90	19,28	3,19	12,01	5,72	1260	A+
M50-42N8	9	9	9			2,66	2,66	2,66			2,39	7,97	8,77	0,32	2,11	2,53	0,69	8,90	10,79	3,78	7,97	7,35	380	A++
M50-42N8	9	9	12			2,66	2,66	3,54			2,66	8,85	9,74	0,37	2,44	2,93	0,80	10,30	12,49	3,62	8,85	7,25	427	A++
M50-42N8	9	9	18			2,66	2,66	5,33			3,20	10,66	11,72	0,48	3,17	3,80	1,03	13,36	16,20	3,36	10,66	7,21	517	A++
M50-42N8	9	9	24			2,58	2,58	6,87			3,61	12,02	13,22	0,57	3,81	4,58	1,24	16,09	19,50	3,15	12,02	7,08	1018	A++
M50-42N8	9	12	12			2,67	3,56	3,56			2,94	9,79	10,77	0,43	2,85	3,41	0,93	12,00	14,55	3,44	9,79	7,14	480	A++
M50-42N8	9	12	18			2,63	3,51	5,26			3,42	11,39	12,53	0,54	3,57	4,28	1,16	15,06	18,26	3,19	11,39	7,01	569	A++
M50-42N8	9	12	24			2,41	3,21	6,42			3,61	12,03	13,23	0,57	3,82	4,58	1,24	16,09	19,51	3,15	12,03	7,09	1018	A++
M50-42N8	9	18	18			2,41	4,82	4,82			3,62	12,05	13,26	0,57	3,81	4,57	1,24	16,08	19,49	3,16	12,05	7,18	1007	A++
M50-42N8	9	18	24			2,12	4,24	5,66			3,61	12,02	13,22	0,56	3,70	4,44	1,21	15,61	18,92	3,25	12,02	7,25	995	A++
M50-42N8	12	12	12			3,54	3,54	3,54			3,18	10,61	11,68	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,71	3,25	10,61	7,01	530	A++
M50-42N8	12	12	18			3,46	3,46	5,18			3,63	12,10	13,31	0,60	3,99	4,78	1,30	16,81	20,39	3,03	12,10	7,06	1028	A++
M50-42N8	12	12	24			3,01	3,01	6,02			3,61	12,04	13,25	0,57	3,82	4,58	1,24	16,10	19,52	3,16	12,04	7,10	1017	A++
M50-42N8	12	18	18			3,02	4,53	4,53			3,62	12,07	13,27	0,57	3,81	4,58	1,24	16,08	19,50	3,16	12,07	7,21	1004	A++
M50-42N8	12	18	24			2,67	4,01	5,35			3,61	12,03	13,23	0,56	3,70	4,44	1,21	15,61	18,93	3,25	12,03	7,26	995	A++
M50-42N8	9	9	9	9		2,66	2,66	2,66	2,66		3,19	10,64	11,70	0,46	3,04	3,65	0,99	12,83	15,55	3,50	10,64	7,28	511	A++
M50-42N8	9	9	9	12		2,65	2,65	2,65	3,53		3,44	11,46	12,61	0,51	3,43	4,12	1,12	14,48	17,55	3,34	11,46	7,09	566	A++
M50-42N8	9	9	9	18		2,42	2,42	2,42	4,83		3,62	12,08	13,29	0,55	3,67	4,40	1,20	15,47	18,76	3,29	12,08	7,23	1002	A++
M50-42N8	9	9	9	24		2,15	2,15	2,15	5,74		3,66	12,20	13,42	0,55	3,69	4,43	1,20	15,56	18,86	3,31	12,20	7,26	1008	A++
M50-42N8	9	9	12	12		2,57	2,57	3,43	3,43		3,60	12,01	13,21	0,56	3,72	4,46	1,21	15,68	19,01	3,23	12,01	7,18	1004	A++
M50-42N8	9	9	12	18		2,27	2,27	3,02	4,53		3,63	12,09	13,30	0,55	3,67	4,40	1,20	15,47	18,76	3,29	12,09	7,30	993	A++
M50-42N8	9	9	12	24		2,04	2,04	2,71	5,43		3,66	12,21	13,44	0,55	3,69	4,43	1,20	15,56	18,87	3,31	12,21	7,33	1000	A++
M50-42N8	9	12	12	12		2,40	3,21	3,21	3,21		3,61	12,02	13,22	0,56	3,72	4,46	1,21	15,68	19,01	3,23	12,02	7,19	1003	A++
M50-42N8	9	12	12	18		2,14	2,85	2,85	4,27		3,63	12,10	13,31	0,55	3,67	4,40	1,20	15,48	18,77	3,30	12,10	7,31	993	A++
M50-42N8	9	12	12	24		1,93	2,57	2,57	5,15		3,67	12,22	13,45	0,55	3,69	4,43	1,20	15,57	18,87	3,31	12,22	7,35	998	A++
M50-42N8	12	12	12	12		3,01	3,01	3,01	3,01		3,61	12,03	13,24	0,56	3,72	4,46	1,21	15,69	19,02	3,24	12,03	7,20	1003	A++
M50-42N8	12	12	12	18		2,69	2,69	2,69	4,04		3,63	12,11	13,32	0,55	3,67	4,41	1,20	15,48	18,77	3,30	12,11	7,33	992	A++
M50-42N8	12	12	12	24		2,45	2,45	2,45	4,89		3,67	12,23	13,46	0,55	3,69	4,43	1,20	15,57	18,88	3,31	12,23	7,29	1006	A++
M50-42N8	9	9	9	9	9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	3,69	12,31	13,54	0,56	3,75	4,50	1,22	15,83	19,19	3,28	12,31	7,30	1012	A++
M50-42N8	9	9	9	9	12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	3,70	12,32	13,55	0,56	3,75	4,50	1,22	15,83	19,19	3,28	12,32	7,31	1011	A++
M50-42N8	9	9	9	9	18	2,08	2,08	2,08	2,08	4,15	3,74	12,45	13,70	0,56	3,71	4,45	1,21	15,64	18,96	3,36	12,45	7,50	996	A++
M50-42N8	9	9	9	9	24	1,86	1,86	1,86	1,86	4,97	3,72	12,41	13,66	0,56	3,71	4,46	1,21	15,67	18,99	3,34	12,41	7,32	1018	A++
M50-42N8	9	9	9	12	12	2,18	2,18	2,18	2,90	2,90	3,70	12,33	13,56	0,56	3,75	4,51	1,22	15,83	19,20	3,28	12,33	7,32	1011	A++
M50-42N8	9	9	9	12	18	1,97	1,97	1,97	2,62	3,93	3,74	12,46	13,71	0,56	3,71	4,45	1,21	15,64	18,96	3,36	12,46	7,30	1024	A++
M50-42N8	9	9	9	12	24	1,77	1,77	1,77	2,37	4,73	3,73	12,42	13,66	0,56	3,72	4,46	1,21	15,67	19,00	3,34	12,42	7,32	1018	A++
M50-42N8	9	9	12	12	12	2,06	2,06	2,74	2,74	2,74	3,70	12,34	13,57	0,56	3,76	4,51	1,22	15,84	19,20	3,29	12,34	7,33	1010	A++
M50-42N8	9	9	12	12	18	1,87	1,87	2,49	2,49	3,74	3,74	12,47	13,71	0,56	3,71	4,45	1,21	15,64	18,96	3,36	12,47	7,44	1006	A++
M50-42N8	9	9	12	12	24	1,70	1,70	2,26	2,26	4,52	3,73	12,43	13,67	0,56	3,72	4,46	1,21	15,67	19,00	3,35	12,43	7,33	1017	A++
M50-42N8	9	12	12	12	12	1,95	2,60	2,60	2,60	2,60	3,70	12,35	13,58	0,56	3,76	4,51	1,22	15,84	19,21	3,29	12,35	7,34	1010	A++
M50-42N8	9	12	12	12	18	1,78	2,38	2,38	2,38	3,56	3,74	12,48	13,72	0,56	3,71	4,45	1,21	15,64	18,97	3,36	12,48	7,45	1005	A++
M50-42N8	12	12	12	12	12	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	3,71	12,36	13,59	0,56	3,76	4,51	1,23	15,84	19,21	3,29	12,36	7,34	1010	A++

### Multisystem Combinations: Solstice – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER(W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M50-42N8	12	12	12	12	18	2,24	2,24	2,24	2,24	3,36	3,70	12,34	13,57	0,55	3,64	4,36	1,19	15,33	18,59	3,39	12,34	7,54	982	A++

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	PdH-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M2O-14N8	7	7				2,20	2,20				1,32	4,40	4,84	0,18	1,18	1,42	0,39	4,99	6,05	3,72	3,8	4,1	1298	A+	3,30	0,51	4,10	5,10	1125	A+++
M2O-14N8	7	9				1,92	2,47				1,32	4,40	4,84	0,18	1,18	1,42	0,39	4,99	6,05	3,72	3,80	4,12	1293	A+	3,30	0,51	4,13	5,12	1130	A+++
M2O-14N8	7	12				1,62	2,78				1,32	4,40	4,84	0,18	1,18	1,42	0,39	4,98	6,04	3,72	3,81	4,13	1291	A+	3,30	0,51	4,10	5,13	1118	A+++
M2O-14N8	9	9				2,20	2,20				1,32	4,40	4,84	0,18	1,18	1,42	0,39	5,00	6,06	3,71	3,80	4,10	1298	A+	3,29	0,51	4,10	5,10	1125	A+++
M2O-14N8	9	12				1,89	2,51				1,32	4,40	4,84	0,18	1,18	1,42	0,39	4,99	6,05	3,72	3,80	4,11	1295	A+	3,30	0,51	4,10	5,12	1123	A+++
M2O-14N8	12	12				2,20	2,20				1,32	4,40	4,84	0,18	1,18	1,42	0,38	4,98	6,03	3,73	3,81	4,12	1293	A+	3,30	0,51	4,11	5,13	1120	A+++
M2O-18N8	7	7				2,17	2,17				1,30	4,34	4,78	0,19	1,24	1,49	0,40	5,23	6,34	3,50	3,16	4,08	1086	A+	3,15	0,01	3,69	5,25	984	A+++
M2O-18N8	7	9				2,01	2,58				1,38	4,59	5,05	0,19	1,29	1,55	0,42	5,44	6,60	3,56	3,61	4,13	1225	A+	3,44	0,17	4,23	5,20	1139	A+++
M2O-18N8	7	12				2,07	3,54				1,68	5,61	6,17	0,22	1,47	1,77	0,48	6,21	7,53	3,81	4,31	4,15	1455	A+	3,45	0,86	5,00	5,15	1360	A+++
M2O-18N8	7	18				1,58	4,06				1,69	5,64	6,21	0,22	1,47	1,76	0,48	6,20	7,51	3,84	4,32	4,30	1406	A+	3,49	0,83	5,01	5,46	1285	A+++
M2O-18N8	9	9				2,78	2,78				1,67	5,57	6,13	0,23	1,50	1,80	0,49	6,33	7,67	3,71	4,30	4,10	1468	A+	3,44	0,86	5,00	5,10	1373	A+++
M2O-18N8	9	12				2,39	3,19				1,67	5,57	6,13	0,22	1,50	1,80	0,49	6,31	7,65	3,72	4,30	4,11	1464	A+	3,44	0,86	5,01	5,12	1369	A+++
M2O-18N8	9	18				1,88	3,76				1,69	5,64	6,21	0,22	1,47	1,76	0,48	6,20	7,51	3,84	4,31	4,29	1407	A+	3,49	0,82	5,01	5,44	1289	A+++
M2O-18N8	12	12				2,79	2,79				1,67	5,58	6,14	0,22	1,49	1,79	0,49	6,30	7,64	3,74	4,31	4,13	1461	A+	3,45	0,86	5,01	5,14	1365	A+++
M2O-18N8	12	18				2,26	3,39				1,69	5,64	6,21	0,22	1,47	1,76	0,48	6,20	7,51	3,84	4,32	4,30	1406	A+	3,49	0,83	5,01	5,45	1287	A+++
M3O-18N8	7	7				2,14	2,14				1,28	4,27	4,70	0,15	0,97	1,16	0,32	4,09	4,96	4,41	3,37	4,27	1105	A+	3,34	0,03	3,86	5,07	1067	A++
M3O-18N8	7	9				2,09	2,68				1,43	4,77	5,24	0,16	1,04	1,25	0,34	4,40	5,34	4,57	3,85	4,19	1285	A+	3,78	0,07	4,42	4,99	1240	A++
M3O-18N8	7	12				1,94	3,33				1,58	5,27	5,80	0,17	1,11	1,34	0,36	4,70	5,70	4,73	4,32	4,19	1441	A+	3,78	0,54	4,95	4,96	1396	A++
M3O-18N8	7	18				1,48	3,81				1,59	5,30	5,83	0,17	1,11	1,34	0,36	4,70	5,70	4,75	4,29	4,39	1368	A+	3,83	0,46	5,02	5,30	1324	A+++
M3O-18N8	9	9				2,62	2,62				1,57	5,24	5,76	0,17	1,13	1,36	0,37	4,77	5,78	4,63	4,31	4,15	1455	A+	3,78	0,54	4,93	4,91	1406	A++
M3O-18N8	9	12				2,25	3,00				1,57	5,24	5,77	0,17	1,13	1,35	0,37	4,76	5,77	4,65	4,32	4,16	1451	A+	3,78	0,54	4,94	4,93	1403	A++
M3O-18N8	9	18				1,77	3,53				1,59	5,30	5,83	0,17	1,11	1,34	0,36	4,70	5,70	4,75	4,33	4,37	1385	A+	3,83	0,50	5,02	5,29	1329	A+++
M3O-18N8	12	12				2,62	2,62				1,57	5,25	5,77	0,17	1,13	1,35	0,37	4,75	5,75	4,66	4,32	4,18	1447	A+	3,78	0,54	4,94	4,95	1399	A+++
M3O-18N8	12	18				2,12	3,18				1,59	5,30	5,83	0,17	1,11	1,34	0,36	4,70	5,69	4,76	4,33	4,38	1384	A+	3,83	0,50	5,02	5,30	1326	A+++
M3O-18N8	7	7	7			1,76	1,76	1,76			1,58	5,28	5,81	0,18	1,20	1,44	0,39	5,05	6,13	4,40	4,3	4,1	1482	A+	3,81	0,50	5,00	5,10	1372	A+++
M3O-18N8	7	7	9			1,61	1,61	2,06			1,58	5,28	5,80	0,18	1,20	1,44	0,39	5,05	6,13	4,40	4,31	4,16	1449	A+	3,81	0,50	5,00	5,13	1364	A+++
M3O-18N8	7	7	12			1,42	1,42	2,44			1,58	5,28	5,81	0,18	1,20	1,44	0,39	5,05	6,12	4,41	4,31	4,17	1448	A+	3,81	0,50	5,01	5,14	1362	A+++
M3O-18N8	7	9	9			1,48	1,90	1,90			1,58	5,28	5,80	0,18	1,20	1,44	0,39	5,06	6,13	4,40	4,30	4,15	1454	A+	3,81	0,50	5,00	5,12	1369	A+++
M3O-18N8	7	9	12			1,32	1,70	2,26			1,58	5,28	5,81	0,18	1,20	1,44	0,39	5,05	6,12	4,41	4,31	4,15	1452	A+	3,81	0,50	5,00	5,13	1367	A+++
M3O-18N8	7	12	12			1,19	2,04	2,04			1,58	5,28	5,81	0,18	1,20	1,44	0,39	5,05	6,12	4,41	4,31	4,16	1450	A+	3,81	0,50	5,01	5,14	1365	A+++
M3O-18N8	9	9	9			1,76	1,76	1,76			1,58	5,28	5,80	0,18	1,20	1,44	0,39	5,06	6,13	4,40	4,30	4,10	1481	A+	3,80	0,50	5,00	5,10	1373	A+++
M3O-18N8	9	9	12			1,58	1,58	2,11			1,58	5,28	5,80	0,18	1,20	1,44	0,39	5,05	6,13	4,40	4,30	4,11	1467	A+	3,80	0,50	5,00	5,11	1370	A+++
M3O-18N8	9	12	12			1,44	1,92	1,92			1,58	5,28	5,81	0,18	1,20	1,44	0,39	5,05	6,12	4,41	4,30	4,11	1467	A+	3,80	0,50	5,00	5,12	1368	A+++
M3O-18N8	12	12	12			1,76	1,76	1,76			1,58	5,28	5,81	0,18	1,20	1,44	0,39	5,05	6,12	4,41	4,31	4,13	1461	A+	3,81	0,50	5,01	5,13	1366	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	7				2,24	2,24				1,34	4,48	4,93	0,17	1,13	1,36	0,37	4,78	5,79	3,95	3,61	4,37	1156	A+	3,61	0,01	3,80	5,64	942	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	9				2,08	2,68				1,43	4,76	5,23	0,18	1,18	1,42	0,38	4,98	6,03	4,03	4,16	4,35	1339	A+	3,93	0,23	4,34	5,60	1086	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	12				1,97	3,37				1,60	5,34	5,88	0,19	1,26	1,51	0,41	5,31	6,44	4,24	4,71	4,34	1518	A+	3,94	0,77	4,90	5,65	1215	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	18				4,42	11,37				4,74	15,79	17,37	0,50	3,34	4,01	1,09	14,09	17,09	4,72	4,71	4,56	1446	A+	3,98	0,73	4,90	5,88	1167	A+++
M3O-18N8(HRU)	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,19	1,28	1,53	0,42	5,39	6,53	4,15	4,70	4,30	1540	A+	3,93	0,77	4,90	5,60	1225	A+++
M3O-18N8(HRU)	9	12				2,27	3,03				1,59	5,31	5,84	0,19	1,27	1,53	0,42	5,38	6,52	4,16	4,70	4,32	1524	A+	3,93	0,77	4,90	5,62	1221	A+++
M3O-18N8(HRU)	9	18				1,78	3,56				1,60	5,35	5,88	0,19	1,27	1,53	0,41	5,36	6,50	4,20	4,70	4,54	1450	A+	3,97	0,73	4,95	5,94	1166	A+++
M3O-18N8(HRU)	12	12				2,66	2,66				1,59	5,31	5,84	0,19	1,27	1,53	0,41	5,36	6,50	4,18	4,71	4,33	1521	A+	3,93	0,77	4,91	5,64	1218	A+++
M3O-18N8(HRU)	12	18				2,12	3,18				1,59	5,30	5,84	0,19	1,29	1,55	0,42	5,44	6,59	4,12	4,70	4,55	1448	A+	3,97	0,73	4,90	5,88	1167	A+++
M3O-21N8	7	7				2,47	2,47				1,48	4,94	5,43	0,21	1,37	1,65	0,45	5,79	7,02	3,60	3,44	4,04	1195	A+	3,44	0,01	3,94	4,90	1124	A++
M3O-21N8	7	9				2,16	2,78				1,48	4,94	5,44	0,21	1,37	1,64	0,45	5,77	6,99	3,61	3,97	4,04	1376	A+	3,94	0,03	4,54	4,88	1301	A++
M3O-21N8	7	12				2,01	3,44				1,63	5,45	5,99	0,22	1,44	1,73	0,47	6,07	7,36	3,78	4,74	4,04	1641	A+	4,50	0,23	5,39	4,86	1551	A++
M3O-21N8	7	18				1,75	4,49				1,87	6,23	6,86	0,23	1,54	1,85	0,50	6,51	7,89	4,04	5,23	4,28	1710	A+	4,57	0,66	5,75	5,25	1533	A+++
M3O-21N8	9	9				2,45	2,45				1,47	4,90	5,39	0,21	1,40	1,68	0,46	5,90	7,15	3,50	4,48	4,02	1560	A+	4,43	0,06	5,08	4,82	1477	A++
M3O-21N8	9	12				2,64	3,52				1,85</																			

# Multisystem Combinations: Breezeless E – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	PdH-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M3O-21N8	12	12				3,08	3,08				1,85	6,15	6,77	0,24	1,58	1,90	0,52	6,67	8,09	3,89	5,24	4,01	1826	A+	4,51	0,73	5,77	4,86	1664	A++
M3O-21N8	12	18				2,49	3,74				1,87	6,23	6,86	0,23	1,54	1,85	0,50	6,51	7,89	4,04	5,23	4,28	1712	A+	4,57	0,66	5,76	5,25	1534	A+++
M3O-21N8	7	7	7			2,05	2,05	2,05			1,85	6,16	6,77	0,25	1,66	1,99	0,54	6,99	8,47	3,72	5,4	4,2	1800	A+	4,63	0,59	5,9	5,5	1507	A+++
M3O-21N8	7	7	9			1,88	1,88	2,42			1,85	6,18	6,79	0,25	1,65	1,98	0,54	6,94	8,42	3,75	5,21	4,13	1766	A+	4,62	0,59	5,79	5,12	1584	A+++
M3O-21N8	7	7	12			2,21	2,21	3,79			2,47	8,22	9,04	0,24	1,58	1,90	0,52	6,66	8,08	5,20	5,21	4,14	1764	A+	4,62	0,59	5,79	5,13	1581	A+++
M3O-21N8	7	9	9			1,72	2,22	2,22			1,85	6,16	6,77	0,25	1,66	1,99	0,54	7,00	8,48	3,71	5,20	4,11	1771	A+	4,62	0,58	5,79	5,11	1588	A+++
M3O-21N8	7	9	12			1,54	1,98	2,64			1,85	6,16	6,77	0,25	1,66	1,99	0,54	7,00	8,48	3,71	5,21	4,12	1769	A+	4,62	0,58	5,80	5,12	1585	A+++
M3O-21N8	7	12	12			1,39	2,38	2,38			1,85	6,16	6,78	0,25	1,65	1,99	0,54	6,98	8,46	3,72	5,21	4,13	1766	A+	4,62	0,59	5,80	5,13	1583	A+++
M3O-21N8	9	9	9			2,05	2,05	2,05			1,85	6,15	6,77	0,25	1,66	1,99	0,54	7,00	8,48	3,71	5,20	4,10	1776	A+	4,62	0,58	5,80	5,10	1592	A+++
M3O-21N8	9	9	12			1,84	1,84	2,46			1,84	6,15	6,76	0,25	1,67	2,00	0,54	7,02	8,51	3,69	5,20	4,11	1773	A+	4,62	0,58	5,80	5,11	1590	A+++
M3O-21N8	9	12	12			1,68	2,23	2,23			1,84	6,15	6,76	0,25	1,67	2,00	0,54	7,02	8,51	3,69	5,20	4,11	1771	A+	4,62	0,58	5,80	5,12	1587	A+++
M3O-21N8	12	12	12			2,05	2,05	2,05			1,85	6,16	6,78	0,25	1,65	1,98	0,54	6,98	8,46	3,73	5,21	4,12	1769	A+	4,62	0,59	5,81	5,13	1585	A+++
M3O-27N8	7	7				2,06	2,06				1,24	4,13	4,54	0,19	1,28	1,53	0,42	5,38	6,52	3,24	2,98	3,90	1070	A	2,96	0,03	3,31	4,90	945	A++
M3O-27N8	7	9				1,99	2,55				1,36	4,54	4,99	0,20	1,35	1,62	0,44	5,70	6,91	3,36	3,41	3,97	1204	A	3,42	0,01	3,80	4,81	1107	A++
M3O-27N8	7	12				1,97	3,38				1,61	5,35	5,89	0,23	1,51	1,81	0,49	6,37	7,72	3,54	4,07	3,96	1437	A	4,06	0,01	4,46	4,82	1297	A++
M3O-27N8	7	18				1,97	5,05				2,11	7,02	7,72	0,27	1,80	2,17	0,59	7,61	9,23	3,89	5,35	4,11	1825	A+	4,58	0,77	5,88	5,12	1608	A+++
M3O-27N8	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,23	1,55	1,85	0,50	6,52	7,90	3,43	3,88	3,94	1376	A	3,85	0,03	4,26	4,79	1245	A++
M3O-27N8	9	12				2,61	3,49				1,83	6,10	6,71	0,26	1,71	2,05	0,56	7,22	8,75	3,56	4,48	3,92	1601	A	4,45	0,03	4,98	4,75	1466	A++
M3O-27N8	9	18				2,73	5,45				2,45	8,18	9,00	0,31	2,07	2,48	0,67	8,72	10,57	3,96	5,85	4,04	2027	A+	4,83	1,01	6,42	5,07	1773	A++
M3O-27N8	12	12				3,45	3,45				2,07	6,90	7,59	0,28	1,87	2,25	0,61	7,91	9,58	3,68	5,15	3,82	1888	A	4,51	0,64	5,64	4,71	1676	A++
M3O-27N8	12	18				3,27	4,91				2,46	8,19	9,00	0,31	2,06	2,48	0,67	8,71	10,55	3,97	5,85	4,05	2023	A+	4,83	1,01	6,43	5,09	1771	A++
M3O-27N8	18	18				4,13	4,13				2,48	8,26	9,08	0,30	2,02	2,43	0,66	8,53	10,34	4,08	5,84	4,20	1946	A+	4,82	1,02	6,40	5,28	1697	A+++
M3O-27N8	7	7	7			2,08	2,08	2,08			1,87	6,23	6,85	0,26	1,76	2,11	0,57	7,40	8,97	3,55	4,46	4,12	1517	A+	4,49	0,01	4,97	5,14	1352	A+++
M3O-27N8	7	7	9			2,02	2,02	2,60			1,99	6,64	7,30	0,28	1,84	2,20	0,60	7,74	9,38	3,62	4,90	4,16	1651	A+	4,91	0,01	5,40	5,13	1473	A+++
M3O-27N8	7	7	12			2,01	2,01	3,45			2,24	7,47	8,22	0,30	1,99	2,38	0,65	8,38	10,16	3,76	5,54	4,16	1865	A+	5,12	0,41	6,16	5,16	1672	A+++
M3O-27N8	7	7	18			1,74	1,74	4,46			2,38	7,94	8,73	0,31	2,04	2,45	0,67	8,62	10,45	3,88	6,01	4,28	1965	A+	5,18	0,84	6,61	5,33	1736	A+++
M3O-27N8	7	9	9			1,97	2,54	2,54			2,11	7,05	7,75	0,29	1,92	2,30	0,62	8,08	9,79	3,68	5,37	4,14	1815	A+	5,12	0,25	5,90	5,13	1610	A+++
M3O-27N8	7	9	12			2,07	2,66	3,54			2,48	8,26	9,09	0,33	2,17	2,60	0,71	9,15	11,10	3,81	6,00	4,12	2041	A+	5,12	0,89	6,50	5,12	1777	A+++
M3O-27N8	7	9	18			1,63	2,10	4,20			2,38	7,94	8,73	0,31	2,04	2,45	0,67	8,62	10,45	3,88	6,01	4,27	1968	A+	5,17	0,83	6,62	5,33	1740	A+++
M3O-27N8	7	12	12			1,78	3,05	3,05			2,36	7,87	8,65	0,31	2,08	2,49	0,68	8,77	10,63	3,79	6,01	4,13	2038	A+	5,12	0,89	6,50	5,13	1774	A+++
M3O-27N8	7	12	18			1,50	2,57	3,86			2,38	7,94	8,73	0,31	2,04	2,45	0,67	8,62	10,45	3,88	6,01	4,28	1966	A+	5,17	0,84	6,62	5,33	1738	A+++
M3O-27N8	9	9	9			2,74	2,74	2,74			2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,71	6,00	4,10	2049	A+	5,11	0,89	6,50	5,10	1784	A+++
M3O-27N8	9	9	12			2,46	2,46	3,28			2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,29	3,72	6,00	4,11	2046	A+	5,12	0,89	6,50	5,11	1781	A+++
M3O-27N8	9	9	18			1,98	1,98	3,97			2,38	7,94	8,73	0,31	2,04	2,45	0,67	8,62	10,46	3,88	6,00	4,26	1971	A+	5,17	0,83	6,62	5,32	1743	A+++
M3O-27N8	9	12	12			2,24	2,99	2,99			2,47	8,22	9,04	0,33	2,20	2,64	0,72	9,28	11,26	3,73	6,01	4,12	2043	A+	5,12	0,89	6,51	5,12	1779	A+++
M3O-27N8	9	12	18			1,83	2,44	3,66			2,38	7,94	8,73	0,31	2,04	2,45	0,67	8,62	10,45	3,88	6,01	4,27	1969	A+	5,17	0,83	6,63	5,33	1742	A+++
M3O-27N8	12	12	12			2,74	2,74	2,74			2,47	8,22	9,05	0,33	2,20	2,64	0,72	9,28	11,25	3,74	6,01	4,12	2040	A+	5,12	0,89	6,51	5,13	1776	A+++
M3O-27N8	12	12	18			2,27	2,27	3,40			2,38	7,94	8,73	0,31	2,04	2,45	0,67	8,62	10,45	3,88	6,01	4,28	1967	A+	5,17	0,84	6,63	5,33	1740	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7				2,08	2,08				1,25	4,15	4,57	0,21	1,37	1,65	0,45	5,78	7,01	3,03	3,44	3,85	1250	A	3,29	0,15	3,52	4,62	1067	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	9				2,18	2,80				1,49	4,98	5,48	0,23	1,53	1,84	0,50	6,47	7,85	3,25	3,91	4,09	1338	A+	3,78	0,13	4,00	4,63	1210	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	12				2,14	3,67				1,74	5,81	6,39	0,26	1,70	2,04	0,55	7,18	8,70	3,41	4,63	4,21	1539	A+	4,54	0,09	4,77	4,72	1415	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	18				2,05	5,27				2,20	7,32	8,05	0,40	2,66	3,19	0,87	11,22	13,61	2,75	6,10	4,59	1861	A+	5,55	0,55	6,30	5,17	1707	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	24				1,93	6,61				2,56	8,54	9,39	0,33	2,18	2,62	0,71	9,21	11,17	3,91	6,64	4,53	2049	A+	5,56	1,07	6,83	5,13	1865	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	9				2,69	2,69				1,62	5,39	5,92	0,24	1,62	1,94	0,53	6,84	8,29	3,32	4,37	4,15	1474	A+	4,26	0,11	4,51	4,68	1347	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	12				2,66	3,55				1,86	6,21	6,84	0,27	1,79	2,15	0,58	7,56	9,16	3,47	5,11	4,22	1696	A+	5,01	0,10	5,23	4,70	1558	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	18				2,42	4,85				2,18	7,27	8,00	0,40	2,68	3,22	0,87	11,31	13,71	2,71	6,64	4,58	2031	A+	5,57	1,07	6,85	5,05	1900	A++
M4O-27N8 (HRU)	12	12				3,52	3,52				2,11	7,04	7,74	0,30	1,97	2,36	0,64	8,31	10,07	3,57	5,90	4,22	1958	A+	5,30	0,61	6,02	4,72	1786	A++
M4O-27N8 (HRU)	12	18				3,41	5,11				2,56	8,52	9,38	0,32	2,15	2,58	0,70	9,07	11,00	3,96	6,65									

# Multisystem Combinations: Breezeless E – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	PdH-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-27N8 (HRU)	7	7	9			2,11	2,11	2,71			2,08	6,92	7,62	0,29	1,91	2,29	0,62	8,05	9,76	3,63	5,64	4,52	1749	A+	5,47	0,17	5,72	5,07	1581	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	12			2,10	2,10	3,60			2,34	7,79	8,57	0,31	2,07	2,48	0,67	8,73	10,58	3,77	6,41	4,62	1942	A++	6,02	0,38	6,53	5,15	1776	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	18			1,83	1,83	4,71			2,51	8,37	9,21	0,32	2,11	2,53	0,69	8,89	10,78	3,97	6,85	4,78	2005	A++	6,18	0,66	6,88	5,33	1808	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	9			2,06	2,65	2,65			2,21	7,36	8,09	0,30	1,99	2,39	0,65	8,40	10,18	3,69	6,15	4,60	1873	A++	5,96	0,19	6,27	5,09	1724	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	12			2,05	2,64	3,52			2,47	8,22	9,04	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,81	6,69	4,61	2029	A++	6,04	0,65	6,79	5,11	1859	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	18			1,72	2,22	4,43			2,51	8,37	9,21	0,32	2,11	2,53	0,69	8,89	10,78	3,97	6,84	4,77	2008	A++	6,18	0,66	6,89	5,32	1811	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	12	12			1,86	3,18	3,18			2,47	8,22	9,05	0,32	2,15	2,58	0,70	9,08	11,01	3,82	6,69	4,62	2027	A++	6,04	0,65	6,79	5,12	1857	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	12	18			1,58	2,72	4,07			2,51	8,38	9,21	0,32	2,11	2,53	0,69	8,89	10,78	3,97	6,85	4,78	2007	A++	6,19	0,66	6,89	5,33	1810	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	9	9			2,74	2,74	2,74			2,46	8,21	9,03	0,32	2,16	2,59	0,70	9,11	11,04	3,80	6,70	4,60	2039	A++	6,05	0,65	6,80	5,10	1867	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	9	12			2,46	2,46	3,28			2,46	8,21	9,03	0,32	2,16	2,59	0,70	9,10	11,03	3,81	6,70	4,61	2037	A++	6,05	0,65	6,79	5,11	1860	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	9	18			2,09	2,09	4,19			2,51	8,37	9,21	0,32	2,11	2,53	0,69	8,90	10,79	3,97	6,84	4,76	2012	A++	6,18	0,66	6,90	5,32	1815	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	12	12			2,24	2,99	2,99			2,47	8,22	9,04	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,81	6,71	4,62	2034	A++	6,05	0,65	6,79	5,12	1857	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	12	18			1,93	2,58	3,86			2,51	8,37	9,21	0,32	2,11	2,53	0,69	8,89	10,78	3,97	6,84	4,77	2010	A++	6,18	0,66	6,90	5,33	1813	A+++
M4O-27N8 (HRU)	12	12	12			2,74	2,74	2,74			2,47	8,22	9,05	0,32	2,15	2,58	0,70	9,08	11,01	3,82	6,71	4,63	2031	A++	6,06	0,66	6,80	5,13	1855	A+++
M4O-27N8 (HRU)	12	12	18			2,39	2,39	3,59			2,51	8,38	9,22	0,32	2,11	2,53	0,69	8,89	10,77	3,98	6,85	4,77	2008	A++	6,19	0,66	6,91	5,34	1812	A+++
M4O-28N8	7	7				2,19	2,19				1,31	4,38	4,82	0,21	1,41	1,69	0,46	5,93	7,19	3,12	3,21	3,67	1225	A	3,21	0,00	3,51	46,50	106	A+++
M4O-28N8	7	9				2,10	2,70				1,44	4,80	5,28	0,22	1,49	1,79	0,49	6,28	7,61	3,22	3,66	3,77	1359	A	3,66	0,00	3,97	46,38	120	A+++
M4O-28N8	7	12				2,08	3,57				1,70	5,65	6,22	0,25	1,66	1,99	0,54	6,99	8,47	3,41	4,41	3,80	1626	A	4,39	0,02	4,73	46,28	143	A+++
M4O-28N8	7	18				2,12	5,45				2,27	7,57	8,33	0,29	1,94	2,33	0,63	8,20	9,94	3,90	5,80	4,11	1975	A+	5,36	0,44	6,23	50,75	172	A+++
M4O-28N8	7	24				1,90	6,52				2,53	8,43	9,27	0,32	2,15	2,58	0,70	9,06	10,99	3,92	6,28	4,04	2173	A+	5,38	0,90	6,81	50,32	190	A+++
M4O-28N8	9	9				2,61	2,61				1,57	5,22	5,74	0,24	1,58	1,89	0,51	6,64	8,05	3,31	4,13	3,78	1530	A	4,17	0,01	4,51	46,33	136	A+++
M4O-28N8	9	12				2,60	3,46				1,82	6,06	6,67	0,26	1,75	2,10	0,57	7,36	8,93	3,47	4,87	3,78	1800	A	4,86	0,01	5,27	46,18	160	A+++
M4O-28N8	9	18				3,48	6,95				3,13	10,43	11,47	0,39	2,58	3,09	0,84	10,86	13,17	4,05	6,10	4,08	2092	A+	5,37	0,73	6,67	50,38	185	A+++
M4O-28N8	9	24				2,41	6,43				2,65	8,84	9,72	0,34	2,24	2,69	0,73	9,45	11,45	3,94	6,29	4,04	2176	A+	5,39	0,90	6,80	50,22	190	A+++
M4O-28N8	12	12				3,65	3,65				2,19	7,30	8,03	0,30	2,02	2,42	0,66	8,51	10,32	3,62	5,54	3,75	2072	A	5,13	0,41	6,03	45,78	184	A+++
M4O-28N8	12	18				9,14	13,71				6,85	22,84	25,13	1,08	7,22	8,66	2,35	30,45	36,91	3,16	6,28	4,08	2154	A+	5,38	0,90	6,77	50,90	186	A+++
M4O-28N8	12	24				2,95	5,90				2,65	8,84	9,73	0,34	2,24	2,69	0,73	9,44	11,44	3,95	6,29	4,05	2173	A+	5,39	0,90	6,81	50,35	189	A+++
M4O-28N8	18	18				4,30	4,30				2,58	8,60	9,46	0,31	2,07	2,48	0,67	8,71	10,56	4,16	6,31	4,31	2051	A+	5,49	0,82	6,86	53,40	180	A+++
M4O-28N8	18	24				3,68	4,90				2,57	8,58	9,44	0,32	2,11	2,53	0,69	8,90	10,79	4,06	6,32	4,27	2071	A+	5,50	0,82	6,90	53,13	182	A+++
M4O-28N8	7	7	7			2,12	2,12	2,12			1,90	6,35	6,98	0,27	1,80	2,15	0,59	7,57	9,18	3,54	4,84	4,09	1656	A+	4,86	0,01	5,23	50,45	145	A+++
M4O-28N8	7	7	9			2,20	2,20	2,83			2,17	7,23	7,95	0,29	1,96	2,35	0,64	8,25	10,00	3,70	5,32	4,14	1800	A+	5,30	0,02	5,78	50,48	160	A+++
M4O-28N8	7	7	12			2,18	2,18	3,74			2,43	8,11	8,92	0,32	2,12	2,54	0,69	8,94	10,84	3,82	6,00	4,14	2028	A+	5,94	0,07	6,54	50,55	181	A+++
M4O-28N8	7	7	18			1,81	1,81	4,65			2,48	8,27	9,09	0,31	2,08	2,50	0,68	8,78	10,65	3,97	6,49	4,34	2092	A+	6,10	0,39	6,98	53,25	184	A+++
M4O-28N8	7	7	24			1,52	1,52	5,21			2,48	8,25	9,08	0,32	2,13	2,55	0,69	8,96	10,87	3,88	6,49	4,33	2101	A+	6,11	0,39	7,01	53,31	184	A+++
M4O-28N8	7	9	9			2,15	2,76	2,76			2,30	7,66	8,43	0,31	2,04	2,45	0,67	8,61	10,44	3,75	5,79	4,15	1956	A+	5,77	0,02	6,25	50,26	174	A+++
M4O-28N8	7	9	12			2,13	2,74	3,66			2,56	8,53	9,39	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,29	3,87	6,46	4,13	2190	A+	5,94	0,52	7,03	50,62	195	A+++
M4O-28N8	7	9	18			1,70	2,19	4,38			2,48	8,27	9,09	0,31	2,08	2,50	0,68	8,79	10,65	3,97	6,49	4,33	2095	A+	6,10	0,39	6,99	53,24	184	A+++
M4O-28N8	7	9	24			1,44	1,86	4,95			2,47	8,25	9,07	0,32	2,13	2,55	0,69	8,97	10,87	3,88	6,49	4,32	2104	A+	6,10	0,39	7,02	53,29	184	A+++
M4O-28N8	7	12	12			1,93	3,31	3,31			2,56	8,54	9,39	0,33	2,21	2,65	0,72	9,30	11,28	3,87	6,47	4,14	2187	A+	5,95	0,52	6,98	50,75	193	A+++
M4O-28N8	7	12	18			1,56	2,68	4,02			2,48	8,27	9,10	0,31	2,08	2,50	0,68	8,78	10,65	3,97	6,49	4,34	2093	A+	6,10	0,39	6,99	53,30	184	A+++
M4O-28N8	7	12	24			1,34	2,30	4,61			2,48	8,25	9,08	0,32	2,12	2,55	0,69	8,96	10,86	3,88	6,50	4,33	2102	A+	6,11	0,39	7,02	53,36	184	A+++
M4O-28N8	7	18	18			1,34	3,46	3,46			2,48	8,26	9,08	0,32	2,10	2,53	0,69	8,88	10,76	3,92	6,51	4,47	2041	A+	6,19	0,32	7,01	54,77	179	A+++
M4O-28N8	9	9	9			2,70	2,70	2,70			2,43	8,09	8,90	0,32	2,13	2,55	0,69	8,97	10,87	3,80	6,25	4,13	2119	A+	5,95	0,30	6,76	50,20	188	A+++
M4O-28N8	9	9	12			2,56	2,56	3,41			2,56	8,53	9,38	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,86	6,47	4,13	2194	A+	5,95	0,52	7,02	50,54	194	A+++
M4O-28N8	9	9	18			2,07	2,07	4,13			2,48	8,26	9,09	0,31	2,08	2,50	0,68	8,79	10,65	3,97	6,48	4,33	2098	A+	6,09	0,39	7,00	53,23	184	A+++
M4O-28N8	9	9	24			1,77	1,77	4,71			2,47	8,25	9,07	0,32	2,13	2,55	0,69	8,97	10,88	3,88	6,49	4,31	2107	A+	6,10	0,39	7,03	53,26	185	A+++
M4O-28N8	9	12	12			2,33	3,10	3,10			2,56	8,53	9,39	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,29	3,87	6,48	4,14	2191	A+	5,96	0,52	7,03	50,66	194	A+++
M4O-28N8	9	12	18			1,91	2,5																							

# Multisystem Combinations: Breezeless E – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	PdH-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-28N8	12	12	12			2,85	2,85	2,85			2,56	8,54	9,39	0,33	2,21	2,65	0,72	9,30	11,28	3,87	6,48	4,15	2188	A+	5,96	0,52	7,03	50,77	194	A+++
M4O-28N8	12	12	18			2,36	2,36	3,54			2,48	8,27	9,10	0,31	2,08	2,50	0,68	8,78	10,64	3,97	6,49	4,34	2094	A+	6,10	0,39	7,02	53,40	184	A+++
M4O-28N8	12	18	18			2,06	3,10	3,10			2,48	8,26	9,08	0,32	2,10	2,53	0,69	8,88	10,76	3,92	6,51	4,47	2042	A+	6,19	0,32	7,02	54,80	179	A+++
M4O-28N8	7	7	7	7		2,05	2,05	2,05	2,05		2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,71	6,50	4,12	2208	A+	6,05	0,45	7,04	51,08	193	A+++
M4O-28N8	7	7	7	9		1,92	1,92	1,92	2,46		2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,71	6,50	4,12	2211	A+	6,05	0,45	6,98	51,06	191	A+++
M4O-28N8	7	7	7	12		1,74	1,74	1,74	2,99		2,46	8,21	9,04	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,72	6,51	4,13	2209	A+	6,06	0,45	6,99	51,17	191	A+++
M4O-28N8	7	7	7	18		1,49	1,49	1,49	3,84		2,49	8,31	9,14	0,33	2,19	2,63	0,72	9,25	11,22	3,79	6,47	4,25	2129	A+	6,15	0,32	6,99	52,51	186	A+++
M4O-28N8	7	7	7	24		1,30	1,30	1,30	4,45		2,50	8,34	9,17	0,33	2,22	2,66	0,72	9,36	11,35	3,76	6,48	4,22	2148	A+	6,16	0,31	7,00	51,76	189	A+++
M4O-28N8	7	7	9	9		1,80	1,80	2,31	2,31		2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,71	6,50	4,11	2214	A+	6,05	0,45	6,99	51,04	192	A+++
M4O-28N8	7	7	9	12		1,64	1,64	2,11	2,82		2,46	8,21	9,04	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,72	6,51	4,12	2212	A+	6,06	0,45	6,99	51,14	191	A+++
M4O-28N8	7	7	9	18		1,42	1,42	1,82	3,65		2,49	8,31	9,14	0,33	2,19	2,63	0,72	9,25	11,22	3,79	6,46	4,25	2130	A+	6,15	0,31	7,00	52,50	187	A+++
M4O-28N8	7	7	12	12		1,51	1,51	2,60	2,60		2,47	8,22	9,04	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,29	3,72	6,51	4,13	2209	A+	6,06	0,45	7,00	51,25	191	A+++
M4O-28N8	7	7	12	18		1,32	1,32	2,27	3,40		2,49	8,31	9,14	0,33	2,19	2,63	0,71	9,25	11,21	3,79	6,47	4,25	2129	A+	6,15	0,32	7,01	52,58	187	A+++
M4O-28N8	7	9	9	9		1,69	2,17	2,17	2,17		2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,71	6,50	4,11	2217	A+	6,05	0,45	6,99	51,02	192	A+++
M4O-28N8	7	9	9	12		1,55	2,00	2,00	2,66		2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,72	6,51	4,11	2214	A+	6,05	0,45	7,00	51,12	192	A+++
M4O-28N8	7	9	9	18		1,35	1,74	1,74	3,48		2,49	8,31	9,14	0,33	2,19	2,63	0,72	9,25	11,22	3,79	6,46	4,24	2132	A+	6,15	0,31	7,01	52,48	187	A+++
M4O-28N8	7	9	12	12		1,44	1,85	2,47	2,47		2,47	8,22	9,04	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,29	3,72	6,51	4,12	2212	A+	6,06	0,45	7,01	51,22	191	A+++
M4O-28N8	7	9	12	18		1,27	1,63	2,17	3,25		2,49	8,31	9,14	0,33	2,19	2,63	0,71	9,25	11,21	3,79	6,46	4,25	2130	A+	6,15	0,31	7,02	52,56	187	A+++
M4O-28N8	7	12	12	12		1,34	2,29	2,29	2,29		2,47	8,22	9,05	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,28	3,73	6,52	4,13	2210	A+	6,06	0,45	7,01	51,32	191	A+++
M4O-28N8	7	12	12	18		1,19	2,04	2,04	3,06		2,50	8,32	9,15	0,33	2,19	2,63	0,71	9,24	11,20	3,80	6,47	4,25	2128	A+	6,15	0,32	7,02	52,68	187	A+++
M4O-28N8	9	9	9	9		2,05	2,05	2,05	2,05		2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,71	6,50	4,10	2220	A+	6,05	0,45	7,00	51,00	192	A+++
M4O-28N8	9	9	9	12		1,89	1,89	1,89	2,53		2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,72	6,50	4,11	2217	A+	6,05	0,45	7,01	51,10	192	A+++
M4O-28N8	9	9	9	18		1,66	1,66	1,66	3,32		2,49	8,31	9,14	0,33	2,19	2,63	0,72	9,25	11,22	3,79	6,46	4,24	2131	A+	6,15	0,31	7,02	52,45	187	A+++
M4O-28N8	9	9	12	12		1,76	1,76	2,35	2,35		2,47	8,22	9,04	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,29	3,72	6,51	4,11	2215	A+	6,06	0,45	7,01	51,20	192	A+++
M4O-28N8	9	9	12	18		1,56	1,56	2,08	3,12		2,49	8,31	9,14	0,33	2,19	2,63	0,71	9,25	11,21	3,79	6,46	4,24	2132	A+	6,15	0,31	7,02	52,53	187	A+++
M4O-28N8	9	12	12	12		1,64	2,19	2,19	2,19		2,47	8,22	9,04	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,28	3,73	6,51	4,12	2212	A+	6,06	0,45	7,02	51,30	192	A+++
M4O-28N8	12	12	12	12		2,06	2,06	2,06	2,06		2,47	8,23	9,05	0,33	2,21	2,65	0,72	9,30	11,27	3,73	6,52	4,13	2210	A+	6,06	0,45	7,02	51,40	191	A+++
M4O-36N8	7	12				1,94	3,32				1,58	5,26	5,78	0,28	1,85	2,22	0,60	7,79	9,44	3,75	6,52	4,13	1684	A	4,44	0,07	5,00	4,79	1462	A++
M4O-36N8	7	18				2,08	5,35				2,23	7,43	8,17	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,45	5,92	4,10	2021	A+	5,88	0,04	6,64	5,29	1756	A+++
M4O-36N8	7	24				2,03	6,96				2,70	8,99	9,89	0,37	2,46	2,95	0,80	10,37	12,58	3,66	7,33	4,11	2498	A+	7,27	0,06	8,29	5,22	2222	A+++
M4O-36N8	9	9				2,62	2,62				1,57	5,25	5,77	0,28	1,85	2,22	0,60	7,80	9,46	2,84	4,20	3,68	1595	A	4,20	0,01	4,75	4,75	1400	A++
M4O-36N8	9	12				2,69	3,58				1,88	6,27	6,90	0,30	2,03	2,44	0,66	8,56	10,38	3,09	4,93	3,76	1836	A	4,93	0,01	5,62	4,77	1652	A++
M4O-36N8	9	18				2,64	5,29				2,38	7,93	8,73	0,34	2,25	2,70	0,73	9,48	11,49	3,53	6,40	4,12	2177	A+	6,37	0,03	7,25	5,28	1921	A+++
M4O-36N8	9	24				2,59	6,91				2,85	9,50	10,45	0,38	2,56	3,07	0,83	10,79	13,08	3,71	7,84	4,09	2683	A+	7,75	0,09	8,77	5,25	2337	A+++
M4O-36N8	12	12				3,64	3,64				2,18	7,28	8,00	0,33	2,22	2,66	0,72	9,36	11,35	3,28	5,69	3,79	2102	A	5,60	0,10	6,35	4,76	1869	A++
M4O-36N8	12	18				3,38	5,07				2,54	8,45	9,30	0,35	2,34	2,80	0,76	9,85	11,95	3,62	7,11	4,10	2430	A+	7,06	0,04	8,02	5,26	2134	A+++
M4O-36N8	12	24				3,50	7,01				3,15	10,51	11,56	0,41	2,75	3,30	0,90	11,60	14,07	3,82	8,54	4,08	2929	A+	8,25	0,28	9,61	5,05	2664	A++
M4O-36N8	18	18				5,32	5,32				3,19	10,64	11,70	0,40	2,64	3,17	0,86	11,15	13,52	4,02	8,57	4,34	2768	A+	8,33	0,24	9,64	5,57	2422	A+++
M4O-36N8	18	24				4,57	6,10				3,20	10,67	11,73	0,40	2,68	3,21	0,87	11,28	13,68	3,99	8,50	4,33	2745	A+	8,36	0,14	9,57	5,56	2410	A+++
M4O-36N8	7	7	7			2,13	2,13	2,13			1,92	6,39	7,03	0,31	2,07	2,48	0,67	8,72	10,58	3,09	4,91	3,89	1769	A	4,96	0,01	5,55	5,19	1497	A+++
M4O-36N8	7	7	9			1,95	1,95	2,50			1,92	6,39	7,03	0,31	2,07	2,48	0,67	8,73	10,58	3,09	5,45	3,95	1931	A	5,42	0,03	6,12	5,21	1643	A+++
M4O-36N8	7	7	12			2,00	2,00	3,43			2,23	7,43	8,17	0,34	2,24	2,68	0,73	9,43	11,44	3,32	6,15	3,98	2166	A	6,11	0,04	6,97	5,24	1859	A+++
M4O-36N8	7	7	18			2,10	2,10	5,40			2,88	9,61	10,57	0,38	2,54	3,05	0,83	10,73	13,01	3,78	7,53	4,27	2468	A+	7,52	0,01	8,57	5,54	2166	A+++
M4O-36N8	7	7	24			1,97	1,97	6,74			3,20	10,67	11,73	0,41	2,76	3,31	0,90	11,62	14,09	3,87	8,50	4,28	2782	A+	8,46	0,04	9,58	5,48	2446	A+++
M4O-36N8	7	9	9			2,08	2,67	2,67			2,23	7,42	8,16	0,34	2,24	2,69	0,73	9,45	11,45	3,31	5,86	4,00	2053	A+	5,86	0,00	6,64	5,21	1785	A+++
M4O-36N8	7	9	12			2,11	2,72	3,62			2,54	8,45	9,30	0,36	2,42	2,90	0,79	10,19	12,35	3,50	6,65	4,06	2294	A+	6,54	0,11	7,48	5,23	2001	A+++
M4O-36N8	7	9	18			2,08	2,68	5,36			3,04	10,12	11,14	0,40	2,63	3,16	0,86	11,11	13,47											

# Multisystem Combinations: Breezeless E – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	PdH-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-36N8	7	12	24			1,74	2,98	5,95			3,20	10,67	11,73	0,41	2,76	3,31	0,90	11,63	14,10	3,87	8,51	4,28	2784	A+	8,46	0,05	9,57	5,48	2444	A+++
M4O-36N8	7	18	18			1,75	4,50	4,50			3,22	10,74	11,82	0,40	2,68	3,22	0,87	11,31	13,71	4,01	8,49	4,44	2674	A+	8,44	0,04	9,61	5,68	2370	A+++
M4O-36N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,38	7,93	8,72	0,35	2,33	2,80	0,76	9,83	11,91	3,40	6,36	4,03	2211	A+	6,37	0,01	7,24	5,20	1947	A+++
M4O-36N8	9	9	12			2,53	2,53	3,38			2,53	8,45	9,29	0,36	2,42	2,90	0,79	10,20	12,36	3,49	7,07	4,03	2455	A+	7,03	0,04	8,01	5,19	2160	A+++
M4O-36N8	9	9	18			2,66	2,66	5,32			3,19	10,64	11,70	0,41	2,73	3,27	0,89	11,50	13,94	3,90	8,48	4,29	2770	A+	8,49	0,01	9,62	5,48	2460	A+++
M4O-36N8	9	9	24			2,28	2,28	6,09			3,20	10,66	11,72	0,41	2,76	3,31	0,90	11,65	14,12	3,86	8,51	4,26	2793	A+	8,46	0,05	9,66	5,44	2488	A+++
M4O-36N8	9	12	12			2,58	3,45	3,45			2,84	9,48	10,43	0,39	2,60	3,12	0,85	10,96	13,29	3,65	7,81	4,07	2687	A+	7,76	0,05	8,77	5,24	2342	A+++
M4O-36N8	9	12	18			2,46	3,27	4,91			3,19	10,64	11,70	0,41	2,72	3,27	0,89	11,49	13,93	3,91	8,49	4,29	2767	A+	8,49	0,01	9,63	5,48	2458	A+++
M4O-36N8	9	12	24			2,13	2,84	5,69			3,20	10,66	11,73	0,41	2,76	3,31	0,90	11,64	14,11	3,86	8,51	4,27	2790	A+	8,46	0,05	9,67	5,44	2487	A+++
M4O-36N8	9	18	18			2,15	4,30	4,30			3,22	10,74	11,81	0,40	2,68	3,22	0,87	11,31	13,72	4,00	8,48	4,43	2679	A+	8,45	0,04	9,61	5,67	2372	A+++
M4O-36N8	12	12	12			3,50	3,50	3,50			3,15	10,50	11,55	0,42	2,79	3,34	0,91	11,75	14,25	3,77	8,50	4,06	2929	A+	8,36	0,14	9,61	5,01	2685	A++
M4O-36N8	12	12	18			3,04	3,04	4,56			3,19	10,64	11,71	0,41	2,72	3,27	0,89	11,48	13,92	3,91	8,49	4,30	2764	A+	8,50	0,01	9,63	5,49	2457	A+++
M4O-36N8	12	12	24			2,67	2,67	5,33			3,20	10,66	11,73	0,41	2,76	3,31	0,90	11,63	14,10	3,87	8,52	4,28	2787	A+	8,46	0,05	9,57	5,48	2443	A+++
M4O-36N8	12	18	18			2,69	4,03	4,03			3,22	10,74	11,81	0,40	2,68	3,22	0,87	11,31	13,71	4,01	8,49	4,44	2677	A+	8,45	0,04	9,62	5,68	2371	A+++
M4O-36N8	7	7	7	7		2,13	2,13	2,13	2,13		2,55	8,50	9,35	0,37	2,48	2,98	0,81	10,47	12,69	3,43	6,63	4,07	2284	A+	6,61	0,03	7,48	5,30	1977	A+++
M4O-36N8	7	7	7	9		1,98	1,98	1,98	2,55		2,55	8,50	9,35	0,37	2,48	2,98	0,81	10,47	12,69	3,42	7,15	4,04	2475	A+	7,07	0,08	8,05	5,30	2124	A+++
M4O-36N8	7	7	7	12		2,02	2,02	2,02	3,47		2,86	9,54	10,50	0,40	2,65	3,19	0,87	11,19	13,57	3,60	7,79	4,12	2645	A+	7,76	0,03	8,81	5,37	2295	A+++
M4O-36N8	7	7	7	18		1,92	1,92	1,92	4,93		3,20	10,67	11,74	0,42	2,79	3,35	0,91	11,78	14,28	3,82	8,52	4,27	2794	A+	8,45	0,07	9,62	5,46	2466	A+++
M4O-36N8	7	7	7	24		1,66	1,66	1,66	5,71		3,21	10,70	11,77	0,42	2,83	3,39	0,92	11,92	14,45	3,78	8,55	4,26	2812	A+	8,48	0,07	9,64	5,46	2474	A+++
M4O-36N8	7	7	9	9		2,09	2,09	2,68	2,68		2,86	9,54	10,49	0,40	2,66	3,19	0,87	11,21	13,59	3,59	7,57	4,10	2584	A+	7,53	0,04	8,49	5,30	2243	A+++
M4O-36N8	7	7	9	12		2,01	2,01	2,59	3,45		3,02	10,05	11,06	0,41	2,75	3,29	0,90	11,58	14,04	3,66	8,29	4,12	2814	A+	8,22	0,06	9,33	5,31	2460	A+++
M4O-36N8	7	7	9	18		1,82	1,82	2,34	4,68		3,20	10,67	11,74	0,42	2,79	3,35	0,91	11,79	14,29	3,82	8,52	4,26	2799	A+	8,45	0,07	9,62	5,45	2469	A+++
M4O-36N8	7	7	9	24		1,59	1,59	2,05	5,46		3,21	10,70	11,76	0,42	2,83	3,39	0,92	11,93	14,46	3,78	8,54	4,25	2816	A+	8,48	0,07	9,64	5,45	2477	A+++
M4O-36N8	7	7	12	12		1,95	1,95	3,34	3,34		3,17	10,57	11,63	0,43	2,83	3,40	0,92	11,95	14,49	3,73	8,50	4,13	2884	A+	8,42	0,08	9,65	5,12	2638	A+++
M4O-36N8	7	7	12	18		1,70	1,70	2,91	4,37		3,20	10,67	11,74	0,42	2,79	3,35	0,91	11,78	14,28	3,82	8,52	4,27	2796	A+	8,45	0,07	9,62	5,46	2467	A+++
M4O-36N8	7	7	12	24		1,50	1,50	2,57	5,14		3,21	10,70	11,77	0,42	2,83	3,39	0,92	11,92	14,45	3,79	8,55	4,25	2813	A+	8,48	0,06	9,65	5,46	2475	A+++
M4O-36N8	7	9	9	9		2,07	2,66	2,66	2,66		3,01	10,05	11,05	0,41	2,75	3,30	0,90	11,60	14,06	3,65	8,08	4,08	2773	A+	7,96	0,12	9,12	5,33	2395	A+++
M4O-36N8	7	9	9	12		2,00	2,57	2,57	3,43		3,17	10,56	11,62	0,43	2,84	3,41	0,93	11,97	14,51	3,72	8,50	4,11	2893	A+	8,42	0,08	9,62	5,11	2637	A+++
M4O-36N8	7	9	9	18		1,74	2,23	2,23	4,47		3,20	10,67	11,74	0,42	2,80	3,35	0,91	11,79	14,29	3,82	8,51	4,25	2803	A+	8,45	0,07	9,62	5,45	2472	A+++
M4O-36N8	7	9	12	12		1,85	2,38	3,17	3,17		3,17	10,57	11,62	0,43	2,84	3,40	0,92	11,96	14,50	3,73	8,50	4,12	2889	A+	8,42	0,08	9,63	5,12	2636	A+++
M4O-36N8	7	9	12	18		1,62	2,09	2,78	4,18		3,20	10,67	11,74	0,42	2,79	3,35	0,91	11,78	14,29	3,82	8,52	4,26	2800	A+	8,45	0,07	9,63	5,46	2470	A+++
M4O-36N8	7	12	12	12		1,72	2,95	2,95	2,95		3,17	10,57	11,63	0,43	2,83	3,40	0,92	11,95	14,49	3,73	8,51	4,13	2885	A+	8,43	0,08	9,64	5,12	2634	A+++
M4O-36N8	7	12	12	18		1,53	2,61	2,61	3,92		3,20	10,68	11,74	0,42	2,79	3,35	0,91	11,78	14,28	3,82	8,52	4,27	2797	A+	8,45	0,07	9,63	5,46	2469	A+++
M4O-36N8	9	9	9	9		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,55	11,61	0,43	2,84	3,41	0,93	11,99	14,54	3,71	8,50	4,10	2902	A+	8,42	0,08	9,60	5,10	2635	A+++
M4O-36N8	9	9	9	12		2,44	2,44	2,44	3,25		3,17	10,56	11,61	0,43	2,84	3,41	0,93	11,98	14,53	3,72	8,51	4,11	2899	A+	8,42	0,08	9,61	5,11	2634	A+++
M4O-36N8	9	9	9	18		2,13	2,13	2,13	4,27		3,20	10,67	11,73	0,42	2,80	3,36	0,91	11,80	14,30	3,81	8,51	4,25	2807	A+	8,45	0,07	9,63	5,45	2475	A+++
M4O-36N8	9	9	12	12		2,26	2,26	3,02	3,02		3,17	10,56	11,62	0,43	2,84	3,41	0,93	11,97	14,51	3,72	8,51	4,12	2895	A+	8,43	0,09	9,62	5,11	2633	A+++
M4O-36N8	9	9	12	18		2,00	2,00	2,67	4,00		3,20	10,67	11,74	0,42	2,80	3,35	0,91	11,79	14,29	3,82	8,52	4,25	2804	A+	8,45	0,07	9,63	5,45	2473	A+++
M4O-36N8	9	12	12	12		2,11	2,82	2,82	2,82		3,17	10,57	11,62	0,43	2,84	3,40	0,92	11,96	14,50	3,73	8,52	4,12	2891	A+	8,43	0,09	9,63	5,12	2632	A+++
M4O-36N8	12	12	12	12		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,57	11,63	0,42	2,83	3,40	0,92	11,95	14,49	3,73	8,52	4,13	2887	A+	8,43	0,09	9,64	5,13	2630	A+++
M4O-36N8	12	12	12	18		2,37	2,37	2,37	3,56		3,20	10,68	11,74	0,42	2,79	3,35	0,91	11,77	14,27	3,82	8,52	4,26	2798	A+	8,45	0,07	9,64	5,47	2470	A+++
M5O-42N8	7	18				2,90	7,47				3,11	10,37	11,41	0,42	2,80	3,36	0,91	11,82	14,33	3,70	5,37	4,08	1843	A+	5,28	0,09	5,81	4,73	1720	A++
M5O-42N8	7	24				2,35	8,05				3,12	10,39	11,43	0,43	2,85	3,42	0,93	12,02	14,57	3,65	6,67	3,99	2343	A	6,61	0,06	7,32	4,68	2192	A++
M5O-42N8	9	12				4,32	5,76				3,03	10,08	11,09	0,45	3,00	3,60	0,98	12,65	15,33	3,36	4,49	3,78	1662	A	4,46	0,03	4,90	4,33	1584	A+
M5O-42N8	9	18				3,45	6,90				3,10	10,35	11,38	0,42	2,82	3,38	0,92	11,89	14,42	3,67	5,82	4,08	1996	A+	5,75	0,07	6,29	4,72	1867	A++
M5O-42N8	9	24				2,83	7,54				3,11	10,37	11,41	0,43	2,86	3,44	0,93	12,08	14,64	3,62	7,05	4,02	2455	A+	7,05	0,01	7,80			

# Multisystem Combinations: Breezeless E – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	PdH-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	18	24				5,12	6,83				3,59	11,96	13,15	0,47	3,11	3,73	1,01	13,10	15,88	3,85	8,94	4,15	3018	A+	7,74	1,21	9,89	5,02	2758	A++
M5O-42N8	7	7	7			3,46	3,46	3,46			3,12	10,39	11,43	0,43	2,88	3,46	0,94	12,14	14,72	3,61	4,47	3,90	1605	A	4,48	0,01	4,90	4,76	1440	A++
M5O-42N8	7	7	9			3,15	3,15	4,05			3,10	10,35	11,38	0,44	2,91	3,49	0,95	12,27	14,88	3,56	4,94	3,94	1756	A	4,86	0,08	5,43	4,68	1623	A++
M5O-42N8	7	7	12			2,79	2,79	4,78			3,11	10,36	11,40	0,43	2,90	3,48	0,95	12,23	14,83	3,57	5,59	3,98	1968	A	5,56	0,03	6,12	4,71	1819	A++
M5O-42N8	7	7	18			2,30	2,30	5,90			3,15	10,50	11,55	0,42	2,82	3,38	0,92	11,89	14,41	3,72	6,84	4,18	2291	A+	6,84	0,00	7,47	5,00	2092	A++
M5O-42N8	7	7	24			2,02	2,02	6,93			3,29	10,98	12,07	0,45	2,99	3,59	0,98	12,62	15,30	3,67	8,18	4,14	2766	A+	7,87	0,31	8,97	4,98	2522	A++
M5O-42N8	7	9	9			2,89	3,72	3,72			3,10	10,33	11,36	0,44	2,92	3,50	0,95	12,32	14,93	3,54	5,32	3,97	1875	A	5,32	0,01	5,84	4,69	1743	A++
M5O-42N8	7	9	12			2,58	3,32	4,43			3,10	10,34	11,37	0,44	2,92	3,50	0,95	12,30	14,91	3,55	6,03	3,98	2120	A	5,96	0,07	6,59	4,70	1962	A++
M5O-42N8	7	9	18			2,16	2,77	5,54			3,14	10,47	11,52	0,43	2,84	3,40	0,92	11,96	14,50	3,69	7,31	4,17	2456	A+	7,21	0,10	7,95	4,99	2233	A++
M5O-42N8	7	9	24			2,00	2,58	6,87			3,44	11,45	12,60	0,47	3,11	3,73	1,01	13,11	15,89	3,68	8,64	4,12	2936	A+	7,87	0,77	9,42	4,94	2669	A++
M5O-42N8	7	12	12			2,34	4,01	4,01			3,10	10,35	11,38	0,44	2,91	3,49	0,95	12,26	14,87	3,56	6,61	4,00	2316	A+	6,59	0,03	7,29	4,68	2178	A++
M5O-42N8	7	12	18			1,98	3,40	5,10			3,14	10,48	11,52	0,42	2,83	3,40	0,92	11,95	14,49	3,70	7,97	4,15	2690	A+	7,84	0,13	8,73	4,99	2449	A++
M5O-42N8	7	12	24			1,94	3,33	6,66			3,58	11,93	13,13	0,48	3,22	3,87	1,05	13,58	16,47	3,70	9,00	4,11	3066	A+	7,87	1,13	9,89	4,99	2775	A++
M5O-42N8	7	18	18			1,96	5,03	5,03			3,61	12,02	13,23	0,47	3,11	3,73	1,01	13,10	15,88	3,87	9,06	4,29	2956	A+	7,91	1,15	9,89	5,25	2637	A+++
M5O-42N8	7	18	24			1,72	4,41	5,88			3,60	12,01	13,22	0,48	3,17	3,81	1,04	13,39	16,23	3,79	8,99	4,27	2948	A+	7,94	1,06	9,93	5,23	2657	A+++
M5O-42N8	9	9	9			3,44	3,44	3,44			3,10	10,32	11,35	0,44	2,93	3,52	0,96	12,35	14,98	3,52	5,77	3,98	2030	A	5,72	0,05	6,38	4,66	1914	A++
M5O-42N8	9	9	12			3,10	3,10	4,13			3,10	10,32	11,36	0,44	2,92	3,51	0,95	12,34	14,96	3,53	6,42	3,98	2256	A	6,35	0,07	7,06	4,66	2120	A++
M5O-42N8	9	9	18			2,61	2,61	5,22			3,13	10,43	11,48	0,43	2,86	3,44	0,93	12,08	14,64	3,64	7,69	4,16	2590	A+	7,71	0,01	8,43	4,97	2374	A++
M5O-42N8	9	9	24			2,55	2,55	6,80			3,57	11,90	13,08	0,49	3,25	3,90	1,06	13,71	16,62	3,66	9,00	4,10	3076	A+	7,87	1,12	9,87	4,97	2781	A++
M5O-42N8	9	12	12			2,82	3,76	3,76			3,10	10,33	11,36	0,44	2,92	3,50	0,95	12,32	14,93	3,54	7,10	3,98	2500	A	7,05	0,05	7,77	4,66	2331	A++
M5O-42N8	9	12	18			2,63	3,50	5,26			3,42	11,39	12,53	0,46	3,09	3,71	1,01	13,04	15,81	3,68	8,43	4,13	2857	A+	7,84	0,59	9,20	4,96	2596	A++
M5O-42N8	9	12	24			2,38	3,17	6,35			3,57	11,90	13,09	0,49	3,25	3,89	1,06	13,69	16,59	3,67	9,00	4,10	3072	A+	7,87	1,13	9,88	4,98	2777	A++
M5O-42N8	9	18	18			2,40	4,81	4,81			3,61	12,02	13,22	0,47	3,11	3,73	1,01	13,12	15,91	3,86	9,06	4,28	2960	A+	7,91	1,15	9,89	5,24	2641	A+++
M5O-42N8	9	18	24			2,11	4,23	5,64			3,59	11,98	13,18	0,48	3,20	3,84	1,04	13,49	16,36	3,75	8,99	4,27	2953	A+	7,94	1,06	9,93	5,22	2661	A+++
M5O-42N8	12	12	12			3,45	3,45	3,45			3,10	10,34	11,37	0,44	2,91	3,50	0,95	12,29	14,90	3,55	7,76	3,95	2747	A	7,66	0,10	8,44	4,66	2537	A++
M5O-42N8	12	12	18			3,39	3,39	5,09			3,56	11,88	13,07	0,48	3,20	3,84	1,04	13,49	16,35	3,72	9,06	4,13	3075	A+	7,84	1,22	9,85	5,00	2757	A++
M5O-42N8	12	12	24			2,98	2,98	5,96			3,57	11,91	13,10	0,49	3,24	3,88	1,06	13,65	16,55	3,68	9,00	4,11	3068	A+	7,88	1,13	9,88	4,99	2774	A++
M5O-42N8	12	18	18			3,01	4,51	4,51			3,61	12,02	13,22	0,47	3,11	3,73	1,01	13,11	15,90	3,87	9,06	4,29	2958	A+	7,91	1,15	9,89	5,25	2638	A+++
M5O-42N8	12	18	24			2,66	3,99	5,32			3,59	11,98	13,18	0,48	3,20	3,84	1,04	13,50	16,37	3,74	9,00	4,27	2950	A+	7,94	1,06	9,93	5,23	2658	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7		2,60	2,60	2,60	2,60		3,12	10,41	11,45	0,44	2,96	3,55	0,97	12,49	15,14	3,52	6,01	3,96	2128	A	5,93	0,08	6,58	4,80	1921	A++
M5O-42N8	7	7	7	9		2,43	2,43	2,43	3,12		3,12	10,40	11,44	0,45	2,97	3,57	0,97	12,53	15,19	3,50	6,48	3,97	2283	A	6,40	0,08	7,08	4,80	2066	A++
M5O-42N8	7	7	7	12		2,21	2,21	2,21	3,78		3,12	10,40	11,44	0,45	2,97	3,56	0,97	12,52	15,18	3,50	7,07	4,00	2472	A+	7,01	0,05	7,79	4,82	2266	A++
M5O-42N8	7	7	7	18		2,05	2,05	2,05	5,28		3,43	11,44	12,59	0,47	3,15	3,78	1,03	13,29	16,12	3,63	8,37	4,12	2842	A+	7,86	0,51	9,18	5,01	2564	A++
M5O-42N8	7	7	7	24		1,86	1,86	1,86	6,37		3,58	11,94	13,13	0,50	3,31	3,97	1,08	13,97	16,93	3,60	9,02	4,10	3082	A+	7,89	1,14	9,86	5,04	2736	A++
M5O-42N8	7	7	9	9		2,27	2,27	2,92	2,92		3,11	10,37	11,41	0,45	2,99	3,59	0,98	12,61	15,29	3,47	6,86	3,98	2415	A	6,86	0,01	7,49	4,79	2190	A++
M5O-42N8	7	7	9	12		2,07	2,07	2,67	3,56		3,11	10,37	11,41	0,45	2,99	3,59	0,97	12,60	15,28	3,47	7,53	3,96	2660	A	7,45	0,08	8,28	4,79	2417	A++
M5O-42N8	7	7	9	18		2,04	2,04	2,62	5,24		3,58	11,93	13,12	0,49	3,26	3,91	1,06	13,74	16,66	3,66	8,81	4,11	3005	A+	7,85	0,96	9,65	5,00	2699	A++
M5O-42N8	7	7	9	24		1,77	1,77	2,28	6,08		3,57	11,91	13,10	0,50	3,33	4,00	1,09	14,06	17,04	3,57	9,02	4,09	3085	A+	7,88	1,13	9,86	5,04	2741	A++
M5O-42N8	7	7	12	12		2,00	2,00	3,43	3,43		3,26	10,85	11,94	0,47	3,10	3,72	1,01	13,07	15,85	3,50	8,17	3,98	2872	A	7,78	0,39	8,93	4,79	2610	A++
M5O-42N8	7	7	12	18		1,90	1,90	3,25	4,88		3,58	11,93	13,12	0,49	3,26	3,91	1,06	13,74	16,65	3,66	9,08	4,11	3093	A+	7,86	1,22	9,92	5,05	2752	A++
M5O-42N8	7	7	12	24		1,67	1,67	2,86	5,72		3,57	11,91	13,10	0,50	3,33	4,00	1,09	14,04	17,03	3,58	9,02	4,10	3082	A+	7,89	1,14	9,86	5,04	2737	A++
M5O-42N8	7	9	9	9		2,13	2,73	2,73	2,73		3,10	10,33	11,36	0,45	3,02	3,63	0,99	12,74	15,45	3,42	7,34	3,97	2586	A	7,23	0,11	7,99	4,77	2344	A++
M5O-42N8	7	9	9	12		2,04	2,63	2,63	3,50		3,24	10,80	11,88	0,47	3,14	3,77	1,02	13,23	16,04	3,44	7,99	3,98	2811	A	7,78	0,21	8,73	4,77	2561	A++
M5O-42N8	7	9	9	18		1,94	2,49	2,49	4,99		3,57	11,91	13,10	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,71	3,64	9,07	4,10	3100	A+	7,85	1,22	9,92	5,03	2760	A++
M5O-42N8	7	9	9	24		1,70	2,19	2,19	5,83		3,57	11,90	13,09	0,50	3,34	4,01	1,09	14,10	17,09	3,56	9,01	4,09	3089	A+	7,88	1,13	9,86	5,03	2745	A++
M5O-42N8	7	9	12	12		1,98	2,54	3,39	3,39		3,39	11,29	12,42	0,49	3,25	3,89	1,06	13,69	16,60	3,48	8,63	3,97	3046	A	7,78	0,85	9,38	4,77	2754	A++
M5O-42N8																														

# Multisystem Combinations: Breezeless E – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	PdH-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	7	12	12	24		1,51	2,60	2,60	5,19		3,57	11,90	13,09	0,50	3,34	4,01	1,09	14,08	17,07	3,56	9,02	4,10	3082	A+	7,89	1,14	9,87	5,05	2738	A++
M5O-42N8	9	9	9	9		2,57	2,57	2,57	2,57		3,08	10,27	11,30	0,46	3,06	3,67	1,00	12,90	15,64	3,36	7,71	3,97	2719	A	7,71	0,01	8,47	4,76	2492	A++
M5O-42N8	9	9	9	12		2,60	2,60	2,60	3,46		3,38	11,26	12,38	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,71	3,44	8,36	3,95	2961	A	7,78	0,58	9,18	4,75	2704	A++
M5O-42N8	9	9	9	18		2,38	2,38	2,38	4,75		3,57	11,89	13,07	0,49	3,29	3,95	1,07	13,87	16,82	3,61	9,07	4,09	3104	A+	7,85	1,22	9,92	5,02	2764	A++
M5O-42N8	9	9	9	24		2,10	2,10	2,10	5,59		3,56	11,88	13,07	0,50	3,35	4,02	1,09	14,14	17,15	3,54	9,01	4,08	3093	A+	7,88	1,13	9,86	5,01	2757	A++
M5O-42N8	9	9	12	12		2,62	2,62	3,49	3,49		3,67	12,23	13,45	0,52	3,48	4,18	1,14	14,69	17,80	3,51	8,98	3,95	3188	A	7,78	1,20	9,73	4,79	2842	A++
M5O-42N8	9	9	12	18		2,23	2,23	2,97	4,46		3,57	11,89	13,08	0,49	3,29	3,94	1,07	13,86	16,80	3,62	9,07	4,10	3100	A+	7,85	1,22	9,93	5,03	2762	A++
M5O-42N8	9	9	12	24		1,98	1,98	2,64	5,28		3,57	11,89	13,07	0,50	3,35	4,02	1,09	14,14	17,14	3,55	9,02	4,09	3089	A+	7,88	1,13	9,87	5,03	2746	A++
M5O-42N8	9	12	12	12		2,45	3,26	3,26	3,26		3,67	12,24	13,46	0,52	3,48	4,17	1,13	14,66	17,77	3,52	8,99	3,95	3182	A	7,79	1,20	9,74	4,81	2837	A++
M5O-42N8	9	12	12	18		2,10	2,80	2,80	4,20		3,57	11,89	13,08	0,49	3,28	3,94	1,07	13,84	16,78	3,62	9,08	4,10	3096	A+	7,85	1,22	9,85	5,04	2732	A++
M5O-42N8	9	12	12	24		1,88	2,50	2,50	5,01		3,57	11,89	13,08	0,50	3,35	4,02	1,09	14,13	17,13	3,55	9,02	4,09	3085	A+	7,88	1,14	9,87	5,04	2742	A++
M5O-42N8	12	12	12	12		3,06	3,06	3,06	3,06		3,67	12,24	13,47	0,52	3,47	4,16	1,13	14,64	17,74	3,53	8,99	3,96	3177	A	7,79	1,20	9,75	4,82	2832	A++
M5O-42N8	12	12	12	18		2,64	2,64	2,64	3,97		3,57	11,90	13,09	0,49	3,28	3,93	1,07	13,83	16,76	3,63	9,08	4,11	3093	A+	7,86	1,23	9,85	5,05	2729	A++
M5O-42N8	12	12	12	24		2,38	2,38	2,38	4,76		3,57	11,89	13,08	0,50	3,35	4,02	1,09	14,12	17,12	3,55	9,02	4,10	3082	A+	7,89	1,14	9,88	5,05	2738	A++
M5O-42N8	7	7	7	7	7	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	3,13	10,44	11,48	0,46	3,04	3,65	0,99	12,84	15,57	3,43	7,56	4,07	2599	A+	7,47	0,10	8,26	5,06	2288	A++
M5O-42N8	7	7	7	7	9	1,97	1,97	1,97	1,97	2,54	3,13	10,44	11,48	0,46	3,04	3,65	0,99	12,84	15,57	3,43	7,93	4,11	2703	A+	7,86	0,07	8,66	5,06	2398	A++
M5O-42N8	7	7	7	7	12	2,00	2,00	2,00	2,00	3,43	3,43	11,44	12,58	0,49	3,24	3,88	1,06	13,65	16,55	3,53	8,57	4,13	2905	A+	7,86	0,71	9,43	5,08	2600	A++
M5O-42N8	7	7	7	7	18	2,88	2,88	2,88	2,88	7,41	5,68	18,93	20,83	0,63	4,20	5,03	1,37	17,69	21,45	4,51	9,08	4,21	3019	A+	7,91	1,17	9,89	5,25	2638	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7	24	1,61	1,61	1,61	1,61	5,53	3,59	11,98	13,18	0,51	3,38	4,05	1,10	14,24	17,27	3,55	9,01	4,17	3023	A+	7,94	1,08	9,91	5,24	2648	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	9	2,05	2,05	2,05	2,64	2,64	3,43	11,44	12,58	0,49	3,24	3,89	1,06	13,66	16,56	3,53	8,38	4,11	2855	A+	7,86	0,53	9,15	5,06	2531	A++
M5O-42N8	7	7	7	9	12	1,99	1,99	1,99	2,56	3,41	3,58	11,93	13,13	0,50	3,34	4,00	1,09	14,07	17,06	3,58	9,01	4,12	3062	A+	7,86	1,15	9,90	5,13	2703	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	18	1,68	1,68	1,68	2,15	4,31	3,45	11,49	12,64	0,48	3,22	3,86	1,05	13,57	16,45	3,57	9,07	4,20	3021	A+	7,91	1,16	9,90	5,25	2642	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	24	1,55	1,55	1,55	2,00	5,32	3,59	11,98	13,18	0,51	3,38	4,05	1,10	14,25	17,27	3,55	9,01	4,17	3026	A+	7,93	1,08	9,92	5,24	2652	A+++
M5O-42N8	7	7	7	12	12	1,86	1,86	1,86	3,18	3,18	3,58	11,93	13,13	0,50	3,34	4,00	1,09	14,07	17,05	3,58	9,02	4,13	3059	A+	7,86	1,15	9,90	5,13	2700	A+++
M5O-42N8	7	7	7	12	18	1,64	1,64	1,64	2,82	4,23	3,59	11,98	13,18	0,50	3,32	3,98	1,08	14,00	16,97	3,61	9,07	4,21	3020	A+	7,91	1,17	9,90	5,25	2640	A+++
M5O-42N8	7	7	7	12	24	1,47	1,47	1,47	2,52	5,04	3,59	11,98	13,18	0,51	3,38	4,05	1,10	14,24	17,27	3,55	9,01	4,17	3024	A+	7,93	1,08	9,92	5,24	2650	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	9	2,03	2,03	2,62	2,62	2,62	3,57	11,92	13,11	0,50	3,35	4,02	1,09	14,12	17,12	3,56	8,83	4,11	3009	A+	7,86	0,98	9,62	5,06	2662	A++
M5O-42N8	7	7	9	9	12	1,90	1,90	2,44	2,44	3,25	3,58	11,92	13,11	0,50	3,35	4,01	1,09	14,11	17,11	3,56	9,01	4,11	3065	A+	7,86	1,15	9,90	5,12	2707	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	18	1,68	1,68	2,16	2,16	4,31	3,59	11,98	13,18	0,50	3,32	3,99	1,08	14,01	16,98	3,61	9,07	4,20	3024	A+	7,90	1,16	9,90	5,24	2645	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	24	1,50	1,50	1,92	1,92	5,13	3,59	11,98	13,17	0,51	3,38	4,06	1,10	14,26	17,28	3,54	9,01	4,16	3028	A+	7,93	1,07	9,92	5,23	2656	A+++
M5O-42N8	7	7	9	12	12	1,78	1,78	2,28	3,04	3,04	3,58	11,92	13,11	0,50	3,34	4,01	1,09	14,10	17,10	3,57	9,01	4,12	3063	A+	7,86	1,15	9,90	5,13	2705	A+++
M5O-42N8	7	7	9	12	18	1,58	1,58	2,03	2,71	4,07	3,59	11,98	13,18	0,50	3,32	3,98	1,08	14,00	16,98	3,61	9,07	4,20	3022	A+	7,91	1,16	9,90	5,25	2644	A+++
M5O-42N8	7	7	9	12	24	1,42	1,42	1,83	2,44	4,87	3,59	11,98	13,18	0,51	3,38	4,06	1,10	14,25	17,28	3,54	9,01	4,17	3026	A+	7,93	1,07	9,92	5,24	2654	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12	12	1,67	1,67	2,86	2,86	2,86	3,58	11,92	13,12	0,50	3,34	4,01	1,09	14,10	17,09	3,57	9,01	4,12	3061	A+	7,86	1,15	9,91	5,13	2702	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12	18	1,50	1,50	2,57	2,57	3,85	3,59	11,98	13,18	0,50	3,32	3,98	1,08	14,00	16,97	3,61	9,07	4,20	3021	A+	7,91	1,16	9,91	5,25	2642	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12	24	1,35	1,35	2,32	2,32	4,64	3,59	11,98	13,18	0,51	3,38	4,05	1,10	14,25	17,28	3,55	9,01	4,17	3025	A+	7,93	1,08	9,93	5,24	2652	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	9	1,93	2,49	2,49	2,49	2,49	3,57	11,89	13,07	0,51	3,37	4,04	1,10	14,21	17,23	3,53	9,00	4,11	3070	A+	7,85	1,15	9,90	5,11	2713	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	12	1,81	2,33	2,33	2,33	3,10	3,57	11,89	13,08	0,50	3,37	4,04	1,10	14,20	17,21	3,53	9,01	4,11	3067	A+	7,85	1,15	9,90	5,11	2711	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	18	1,61	2,07	2,07	2,07	4,15	3,59	11,98	13,18	0,50	3,32	3,99	1,08	14,01	16,98	3,61	9,06	4,19	3027	A+	7,90	1,16	9,91	5,24	2649	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	24	1,44	1,86	1,86	1,86	4,95	3,59	11,97	13,17	0,51	3,38	4,06	1,10	14,27	17,30	3,54	9,00	4,18	3018	A+	7,93	1,07	9,93	5,23	2659	A+++
M5O-42N8	7	9	9	12	12	1,70	2,18	2,18	2,91	2,91	3,57	11,89	13,08	0,50	3,36	4,04	1,10	14,18	17,20	3,54	9,01	4,11	3067	A+	7,86	1,15	9,90	5,12	2709	A+++
M5O-42N8	7	9	9	12	18	1,52	1,96	1,96	2,61	3,92	3,59	11,98	13,18	0,50	3,32	3,98	1,08	14,00	16,97	3,61	9,07	4,20	3025	A+	7,90	1,16	9,91	5,24	2647	A+++
M5O-42N8	7	9	9	12	24	1,37	1,77	1,77	2,36	4,71	3,59	11,97	13,17	0,51	3,38	4,06	1,10	14,27	17,30	3,54	9,00	4,16	3029	A+	7,93	1,07	9,93	5,23	2657	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12	12	1,60	2,06	2,75	2,75	2,75	3,57	11,90	13,09	0,50	3,36	4,03	1,10	14,17	17,18	3,54	9,01	4,12	3064	A+	7,86	1,15	9,91	5,13	2706	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12	18	1,45	1,86	2,48	2,48	3,72	3,59																			

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	9	9	9	9	18	2,00	2,00	2,00	2,00	3,99	3,59	11,98	13,18	0,50	3,32	3,99	1,08	14,01	16,98	3,61	9,06	4,19	3030	A+	7,90	1,16	9,91	5,23	2653	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9	24	1,79	1,79	1,79	1,79	4,78	3,59	11,95	13,15	0,51	3,40	4,08	1,11	14,34	17,38	3,51	9,00	4,17	3021	A+	7,93	1,07	9,93	5,22	2663	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	12	2,17	2,17	2,17	2,90	2,90	3,70	12,32	13,55	0,53	3,51	4,21	1,14	14,80	17,94	3,51	9,00	4,11	3068	A+	7,85	1,15	9,91	5,11	2713	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	18	1,89	1,89	1,89	2,52	3,78	3,59	11,98	13,18	0,50	3,32	3,98	1,08	14,00	16,98	3,61	9,06	4,19	3028	A+	7,90	1,16	9,92	5,24	2651	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	24	1,71	1,71	1,71	2,28	4,55	3,59	11,95	13,15	0,51	3,40	4,08	1,11	14,33	17,37	3,52	9,00	4,17	3019	A+	7,93	1,07	9,93	5,23	2661	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	12	1,98	1,98	2,63	2,63	2,63	3,56	11,86	13,04	0,51	3,39	4,07	1,11	14,30	17,34	3,50	9,01	4,11	3066	A+	7,86	1,15	9,91	5,12	2710	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	18	1,80	1,80	2,40	2,40	3,59	3,59	11,98	13,18	0,50	3,32	3,98	1,08	14,00	16,97	3,61	9,06	4,19	3026	A+	7,90	1,16	9,92	5,24	2649	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	24	1,63	1,63	2,17	2,17	4,35	3,59	11,96	13,15	0,51	3,39	4,07	1,11	14,32	17,36	3,52	9,00	4,16	3030	A+	7,93	1,07	9,84	5,17	2665	A+++
M5O-42N8	9	12	12	12	12	1,87	2,50	2,50	2,50	2,50	3,56	11,86	13,05	0,51	3,39	4,06	1,10	14,28	17,32	3,50	9,01	4,12	3065	A+	7,86	1,15	9,91	5,13	2708	A+++
M5O-42N8	9	12	12	12	18	1,71	2,28	2,28	2,28	3,42	3,60	11,98	13,18	0,50	3,32	3,98	1,08	13,99	16,96	3,61	9,07	4,20	3024	A+	7,90	1,16	9,92	5,25	2648	A+++
M5O-42N8	12	12	12	12	12	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	3,56	11,87	13,05	0,51	3,38	4,06	1,10	14,27	17,30	3,51	9,01	4,12	3063	A+	7,86	1,15	9,92	5,13	2706	A+++
M5O-42N8	12	12	12	12	18	2,18	2,18	2,18	2,18	3,27	3,60	11,99	13,19	0,50	3,32	3,98	1,08	13,98	16,95	3,62	9,07	4,20	3023	A+	7,90	1,16	9,92	5,25	2646	A+++

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M20-14N8	7	7				2,02	2,02				1,21	4,05	4,45	0,19	1,24	1,49	0,40	5,24	6,35	3,26	4,2	6.9	215	A++
M20-14N8	7	9				1,80	2,31				1,23	4,11	4,52	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	3,23	4,11	6,95	207	A++
M20-14N8	7	12				1,49	2,56				1,22	4,05	4,46	0,19	1,24	1,49	0,40	5,24	6,35	3,27	4,05	6,96	204	A++
M20-14N8	9	9				2,05	2,05				1,23	4,10	4,51	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	3,23	4,10	6,90	208	A++
M20-14N8	9	12				1,74	2,31				1,22	4,05	4,46	0,19	1,24	1,49	0,40	5,24	6,35	3,26	4,05	6,92	205	A++
M20-14N8	12	12				2,03	2,03				1,22	4,06	4,46	0,19	1,24	1,49	0,40	5,24	6,35	3,27	4,06	6,95	204	A++
M20-18N8	7	7				2,02	2,02				1,21	4,04	4,45	0,16	1,10	1,32	0,36	4,62	5,60	3,69	4,04	7,13	198	A++
M20-18N8	7	9				2,03	2,61				1,39	4,64	5,10	0,20	1,33	1,60	0,43	5,62	6,82	3,48	4,64	7,05	230	A++
M20-18N8	7	12				1,95	3,33				1,58	5,28	5,81	0,25	1,63	1,96	0,53	6,89	8,35	3,23	5,28	6,98	265	A++
M20-18N8	7	18				1,47	3,78				1,58	5,25	5,78	0,23	1,55	1,85	0,50	6,52	7,90	3,40	5,25	7,19	255	A++
M20-18N8	9	9				2,64	2,64				1,58	5,28	5,80	0,24	1,63	1,96	0,53	6,89	8,35	3,23	5,3	6,90	269	A++
M20-18N8	9	12				2,24	2,98				1,57	5,22	5,74	0,24	1,60	1,92	0,52	6,75	8,18	3,26	5,22	6,92	264	A++
M20-18N8	9	18				1,75	3,50				1,57	5,25	5,77	0,23	1,54	1,85	0,50	6,52	7,90	3,40	5,25	7,15	257	A++
M20-18N8	12	12				2,62	2,62				1,57	5,23	5,75	0,24	1,60	1,92	0,52	6,75	8,18	3,27	5,23	6,96	263	A++
M20-18N8	12	18				2,10	3,15				1,58	5,26	5,78	0,23	1,55	1,85	0,50	6,52	7,90	3,40	5,26	7,17	257	A++
M30-18N8	7	7				2,06	2,06				1,24	4,13	4,54	0,15	1,00	1,20	0,33	4,21	5,11	4,13	4,13	7,01	206	A++
M30-18N8	7	9				2,06	2,65				1,41	4,71	5,18	0,18	1,20	1,44	0,39	5,05	6,12	3,94	4,71	6,92	238	A++
M30-18N8	7	12				1,89	3,25				1,54	5,14	5,65	0,20	1,36	1,63	0,44	5,73	6,94	3,79	5,14	6,81	264	A++
M30-18N8	7	18				1,44	3,71				1,55	5,16	5,67	0,20	1,31	1,58	0,43	5,54	6,72	3,93	5,16	7,04	257	A++
M30-18N8	9	9				2,56	2,56				1,54	5,13	5,64	0,20	1,36	1,63	0,44	5,72	6,94	3,78	5,13	6,76	266	A++
M30-18N8	9	12				2,20	2,94				1,54	5,14	5,65	0,20	1,36	1,63	0,44	5,73	6,94	3,79	5,14	6,78	265	A++
M30-18N8	9	18				1,72	3,44				1,55	5,15	5,67	0,20	1,31	1,58	0,43	5,54	6,72	3,92	5,15	7,01	258	A++
M30-18N8	12	12				2,57	2,57				1,54	5,15	5,66	0,20	1,36	1,63	0,44	5,73	6,94	3,79	5,15	6,80	265	A++
M30-18N8	12	18				2,07	3,10				1,55	5,16	5,68	0,20	1,31	1,58	0,43	5,54	6,72	3,93	5,16	7,02	257	A++
M30-18N8	7	7	7			1,77	1,77	1,77			1,59	5,30	5,83	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,65	4,08	5,30	6,9	269	A++
M30-18N8	7	7	9			1,61	1,61	2,07			1,59	5,29	5,82	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,64	4,07	5,29	6,98	265	A++
M30-18N8	7	7	12			1,43	1,43	2,45			1,59	5,30	5,83	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,65	4,08	5,30	7,00	265	A++
M30-18N8	7	9	9			1,48	1,90	1,90			1,58	5,28	5,81	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,64	4,07	5,28	6,95	266	A++
M30-18N8	7	9	12			1,32	1,70	2,27			1,59	5,29	5,82	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,64	4,07	5,29	6,97	266	A++
M30-18N8	7	12	12			1,20	2,05	2,05			1,59	5,30	5,83	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,65	4,08	5,30	6,98	266	A++
M30-18N8	9	9	9			1,76	1,76	1,76			1,58	5,28	5,80	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,64	4,06	5,3	6,90	269	A++
M30-18N8	9	9	12			1,59	1,59	2,11			1,59	5,28	5,81	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,64	4,07	5,28	6,94	267	A++
M30-18N8	9	12	12			1,44	1,92	1,92			1,59	5,29	5,82	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,64	4,07	5,29	6,94	267	A++
M30-18N8	12	12	12			1,77	1,77	1,77			1,59	5,30	5,83	0,19	1,30	1,56	0,42	5,48	6,65	4,08	5,30	6,97	266	A++
M30-18N8(HRU)	7	7				2,04	2,04				1,23	4,08	4,49	0,15	1,02	1,22	0,33	4,29	5,20	4,02	4,08	7,10	201	A++
M30-18N8(HRU)	7	9				2,06	2,65				1,41	4,71	5,18	0,18	1,20	1,45	0,39	5,08	6,16	3,91	4,71	7,23	228	A++
M30-18N8(HRU)	7	12				1,96	3,35				1,59	5,31	5,84	0,21	1,40	1,68	0,46	5,91	7,17	3,79	5,31	7,25	256	A++
M30-18N8(HRU)	7	18				1,47	3,79				1,58	5,27	5,79	0,20	1,33	1,60	0,43	5,62	6,82	3,95	5,27	7,48	247	A++
M30-18N8(HRU)	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,21	1,40	1,68	0,46	5,91	7,17	3,78	5,30	7,20	258	A++
M30-18N8(HRU)	9	12				2,28	3,04				1,59	5,31	5,84	0,21	1,40	1,68	0,46	5,91	7,17	3,79	5,31	7,22	257	A++
M30-18N8(HRU)	9	18				1,78	3,56				1,60	5,34	5,87	0,20	1,36	1,63	0,44	5,73	6,95	3,93	5,34	7,49	250	A++

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M30-18N8(HRU)	12	12				2,66	2,66				1,60	5,32	5,85	0,21	1,40	1,68	0,46	5,91	7,17	3,80	5,32	7,25	257	A++
M30-18N8(HRU)	12	18				2,11	3,16				1,58	5,27	5,80	0,20	1,33	1,60	0,43	5,62	6,82	3,95	5,27	7,45	248	A++
M30-21N8	7	7				2,08	2,08				1,25	4,15	4,57	0,18	1,18	1,41	0,38	4,96	6,01	3,53	4,15	6,10	238	A++
M30-21N8	7	9				2,07	2,67				1,42	4,74	5,22	0,21	1,40	1,68	0,46	5,91	7,16	3,39	4,74	6,20	268	A++
M30-21N8	7	12				2,09	3,58				1,70	5,66	6,23	0,27	1,80	2,16	0,59	7,60	9,21	3,14	5,66	6,32	314	A++
M30-21N8	7	18				1,68	4,32				1,80	5,99	6,59	0,28	1,89	2,27	0,62	7,97	9,66	3,17	5,99	6,53	321	A++
M30-21N8	9	9				2,65	2,65				1,59	5,31	5,84	0,25	1,64	1,96	0,53	6,90	8,37	3,24	5,31	6,25	297	A++
M30-21N8	9	12				2,58	3,44				1,80	6,01	6,61	0,30	1,99	2,39	0,65	8,39	10,17	3,02	6,01	6,29	334	A++
M30-21N8	9	18				2,00	3,99				1,80	5,99	6,59	0,28	1,89	2,27	0,62	7,97	9,66	3,17	5,99	6,45	325	A++
M30-21N8	12	12				3,01	3,01				1,81	6,02	6,63	0,30	1,99	2,39	0,65	8,39	10,17	3,03	6,02	6,31	334	A++
M30-21N8	12	18				2,40	3,60				1,80	6,00	6,60	0,28	1,89	2,27	0,62	7,97	9,66	3,18	6,00	6,48	324	A++
M30-21N8	7	7	7			2,06	2,06	2,06			1,85	6,18	6,79	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,75	3,24	6,1	7,0	305	A++
M30-21N8	7	7	9			1,88	1,88	2,41			1,85	6,17	6,79	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,75	3,24	6,17	6,95	311	A++
M30-21N8	7	7	12			1,66	1,66	2,85			1,85	6,18	6,80	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,75	3,24	6,18	6,96	311	A++
M30-21N8	7	9	9			1,73	2,22	2,22			1,85	6,16	6,78	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,74	3,23	6,16	6,92	312	A++
M30-21N8	7	9	12			1,54	1,98	2,65			1,85	6,17	6,79	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,75	3,24	6,17	6,94	311	A++
M30-21N8	7	12	12			1,40	2,39	2,39			1,85	6,18	6,80	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,75	3,24	6,18	6,95	311	A++
M30-21N8	9	9	9			2,05	2,05	2,05			1,85	6,15	6,77	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,74	3,23	6,1	6,90	309	A++
M30-21N8	9	9	12			1,85	1,85	2,47			1,85	6,16	6,78	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,74	3,23	6,16	6,91	312	A++
M30-21N8	9	12	12			1,68	2,25	2,25			1,85	6,17	6,79	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,75	3,24	6,17	6,92	312	A++
M30-21N8	12	12	12			2,06	2,06	2,06			1,86	6,18	6,80	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,75	3,24	6,18	6,94	312	A++
M30-27N8	7	7				2,06	2,06				1,24	4,12	4,53	0,18	1,20	1,44	0,39	5,07	6,15	3,43	4,12	6,17	234	A++
M30-27N8	7	9				2,08	2,67				1,43	4,75	5,23	0,21	1,41	1,69	0,46	5,94	7,20	3,37	4,75	6,30	264	A++
M30-27N8	7	12				2,08	3,56				1,69	5,64	6,20	0,26	1,70	2,04	0,55	7,17	8,70	3,31	5,64	6,32	312	A++
M30-27N8	7	18				2,08	5,34				2,23	7,42	8,16	0,35	2,35	2,82	0,77	9,90	12,01	3,16	7,42	6,35	409	A++
M30-27N8	9	9				2,63	2,63				1,58	5,26	5,79	0,24	1,57	1,89	0,51	6,64	8,05	3,34	5,26	6,30	293	A++
M30-27N8	9	12				2,67	3,56				1,87	6,22	6,84	0,29	1,92	2,30	0,62	8,08	9,80	3,25	6,22	6,28	347	A++
M30-27N8	9	18				2,67	5,35				2,41	8,02	8,82	0,40	2,63	3,16	0,86	11,11	13,47	3,04	8,02	6,20	453	A++
M30-27N8	12	12				3,53	3,53				2,12	7,06	7,77	0,34	2,27	2,72	0,74	9,57	11,61	3,11	7,06	6,11	404	A++
M30-27N8	12	18				3,18	4,76				2,38	7,94	8,73	0,39	2,59	3,10	0,84	10,91	13,23	3,07	7,94	6,21	447	A++
M30-27N8	18	18				3,96	3,96				2,38	7,92	8,71	0,37	2,46	2,96	0,80	10,39	12,60	3,21	7,92	6,47	429	A++
M30-27N8	7	7	7			2,08	2,08	2,08			1,87	6,23	6,85	0,27	1,79	2,14	0,58	7,53	9,13	3,49	6,23	6,60	330	A++
M30-27N8	7	7	9			2,05	2,05	2,64			2,02	6,74	7,41	0,29	1,96	2,36	0,64	8,28	10,04	3,43	6,74	6,56	359	A++
M30-27N8	7	7	12			2,07	2,07	3,55			2,31	7,69	8,46	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,03	3,27	7,69	6,43	419	A++
M30-27N8	7	7	18			1,75	1,75	4,49			2,40	7,99	8,79	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,35	3,31	7,99	6,56	427	A++
M30-27N8	7	9	9			2,05	2,64	2,64			2,20	7,33	8,06	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,29	3,32	7,33	6,43	399	A++
M30-27N8	7	9	12			1,98	2,55	3,40			2,38	7,92	8,71	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,92	6,33	438	A++
M30-27N8	7	9	18			1,64	2,11	4,23			2,40	7,99	8,79	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,35	3,31	7,99	6,54	427	A++
M30-27N8	7	12	12			1,79	3,07	3,07			2,38	7,93	8,73	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,53	3,24	7,93	6,34	438	A++
M30-27N8	7	12	18			1,51	2,59	3,89			2,40	8,00	8,80	0,36	2,42	2,90	0,79	10,19	12,35	3,31	8,00	6,55	427	A++
M30-27N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,91	6,30	439	A++

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M30-27N8	9	9	12			2,38	2,38	3,17			2,38	7,92	8,72	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,92	6,31	439	A++
M30-27N8	9	9	18			2,00	2,00	3,99			2,40	7,98	8,78	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,35	3,31	7,98	6,52	428	A++
M30-27N8	9	12	12			2,16	2,89	2,89			2,38	7,94	8,73	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,53	3,24	7,94	6,33	439	A++
M30-27N8	9	12	18			1,84	2,46	3,69			2,40	7,99	8,79	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,35	3,31	7,99	6,54	428	A++
M30-27N8	12	12	12			2,65	2,65	2,65			2,38	7,95	8,74	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,53	3,24	7,95	6,34	439	A++
M30-27N8	12	12	18			2,29	2,29	3,43			2,40	8,00	8,80	0,36	2,42	2,90	0,79	10,19	12,35	3,31	8,00	6,55	428	A++
M40-27N8 (HRU)	7	7				2,07	2,07				1,24	4,14	4,56	0,16	1,04	1,25	0,34	4,39	5,32	3,98	4,14	6,27	231	A++
M40-27N8 (HRU)	7	9				2,06	2,65				1,41	4,72	5,19	0,18	1,22	1,46	0,40	5,13	6,21	3,88	4,72	6,35	260	A++
M40-27N8 (HRU)	7	12				2,06	3,53				1,67	5,58	6,14	0,23	1,50	1,81	0,49	6,35	7,69	3,71	5,58	6,42	304	A++
M40-27N8 (HRU)	7	18				2,08	5,34				2,23	7,42	8,17	0,33	2,17	2,61	0,71	9,16	11,11	3,42	7,42	6,63	392	A++
M40-27N8 (HRU)	7	24				1,76	6,05				2,34	7,81	8,60	0,34	2,27	2,73	0,74	9,58	11,62	3,44	7,81	6,64	412	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9				2,63	2,63				1,58	5,27	5,79	0,21	1,39	1,67	0,45	5,88	7,13	3,78	5,27	6,38	289	A++
M40-27N8 (HRU)	9	12				2,65	3,53				1,86	6,18	6,80	0,26	1,73	2,08	0,56	7,30	8,85	3,57	6,18	6,40	338	A++
M40-27N8 (HRU)	9	18				2,60	5,20				2,34	7,79	8,57	0,35	2,35	2,82	0,77	9,91	12,02	3,32	7,79	6,55	417	A++
M40-27N8 (HRU)	12	12				3,57	3,57				2,14	7,15	7,86	0,32	2,15	2,59	0,70	9,09	11,02	3,32	7,15	6,35	394	A++
M40-27N8 (HRU)	12	18				3,12	4,69				2,34	7,81	8,59	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,02	3,32	7,81	6,59	415	A++
M40-27N8 (HRU)	18	18				3,90	3,90				2,34	7,80	8,58	0,33	2,23	2,68	0,73	9,40	11,40	3,50	7,80	6,83	400	A++
M40-27N8 (HRU)	7	7	7			2,08	2,08	2,08			1,87	6,24	6,86	0,24	1,62	1,94	0,53	6,82	8,26	3,86	6,24	7,51	291	A++
M40-27N8 (HRU)	7	7	9			2,06	2,06	2,65			2,03	6,78	7,46	0,27	1,81	2,18	0,59	7,64	9,27	3,74	6,78	7,43	319	A++
M40-27N8 (HRU)	7	7	12			2,08	2,08	3,56			2,32	7,72	8,49	0,33	2,18	2,61	0,71	9,19	11,14	3,54	7,72	7,30	370	A++
M40-27N8 (HRU)	7	7	18			1,75	1,75	4,50			2,40	7,99	8,79	0,33	2,23	2,68	0,73	9,41	11,41	3,58	7,99	7,47	375	A++
M40-27N8 (HRU)	7	9	9			2,07	2,67	2,67			2,22	7,41	8,15	0,31	2,05	2,47	0,67	8,66	10,51	3,61	7,41	7,33	354	A++
M40-27N8 (HRU)	7	9	12			1,98	2,55	3,39			2,38	7,92	8,71	0,34	2,26	2,71	0,74	9,54	11,56	3,50	7,92	7,23	383	A++
M40-27N8 (HRU)	7	9	18			1,65	2,12	4,23			2,40	7,99	8,79	0,33	2,23	2,68	0,73	9,41	11,41	3,58	7,99	7,44	376	A++
M40-27N8 (HRU)	7	12	12			1,79	3,07	3,07			2,38	7,93	8,72	0,34	2,26	2,71	0,74	9,54	11,56	3,51	7,93	7,25	383	A++
M40-27N8 (HRU)	7	12	18			1,51	2,60	3,89			2,40	8,00	8,80	0,33	2,23	2,68	0,73	9,41	11,41	3,59	8,00	7,45	376	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,34	2,26	2,71	0,74	9,54	11,56	3,50	7,91	7,20	384	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9	12			2,38	2,38	3,17			2,38	7,92	8,72	0,34	2,26	2,71	0,74	9,54	11,56	3,50	7,92	7,22	384	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9	18			2,00	2,00	4,00			2,40	7,99	8,79	0,33	2,23	2,68	0,73	9,41	11,41	3,58	7,99	7,42	377	A++
M40-27N8 (HRU)	9	12	12			2,16	2,89	2,89			2,38	7,93	8,73	0,34	2,26	2,71	0,74	9,54	11,56	3,51	7,93	7,23	384	A++
M40-27N8 (HRU)	9	12	18			1,85	2,46	3,69			2,40	8,00	8,80	0,33	2,23	2,68	0,73	9,41	11,41	3,59	8,00	7,43	377	A++
M40-27N8 (HRU)	12	12	12			2,65	2,65	2,65			2,38	7,94	8,74	0,34	2,26	2,71	0,74	9,54	11,57	3,51	7,94	7,25	384	A++
M40-27N8 (HRU)	12	12	18			2,29	2,29	3,43			2,40	8,01	8,82	0,33	2,23	2,68	0,73	9,41	11,41	3,59	8,01	7,45	377	A++
M40-28N8	7	7				2,02	2,02				1,21	4,05	4,45	0,17	1,12	1,34	0,37	4,73	5,73	3,61	4,05	6,12	232	A++
M40-28N8	7	9				2,04	2,62				1,40	4,66	5,12	0,20	1,32	1,58	0,43	5,55	6,73	3,54	4,66	6,15	265	A++
M40-28N8	7	12				2,02	3,47				1,65	5,50	6,05	0,24	1,61	1,93	0,52	6,77	8,21	3,42	5,50	6,22	309	A++
M40-28N8	7	18				2,04	5,24				2,18	7,28	8,01	0,34	2,30	2,76	0,75	9,69	11,74	3,17	7,28	6,36	401	A++
M40-28N8	7	24				1,80	6,17				2,39	7,97	8,76	0,38	2,56	3,07	0,83	10,80	13,09	3,11	7,97	6,27	444	A++
M40-28N8	9	9				2,57	2,57				1,54	5,14	5,66	0,22	1,48	1,78	0,48	6,24	7,57	3,48	5,14	6,18	291	A++
M40-28N8	9	12				2,59	3,46				1,81	6,05	6,65	0,27	1,82	2,19	0,59	7,69	9,32	3,32	6,05	6,19	342	A++
M40-28N8	9	18				2,52	5,05				2,27	7,57	8,33	0,37	2,44	2,93	0,80	10,30	12,49	3,10	7,57	6,26	423	A++

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M40-28N8	9	24				2,18	5,80				2,39	7,98	8,78	0,38	2,56	3,07	0,84	10,80	13,09	3,12	7,98	6,26	446	A++
M40-28N8	12	12				3,46	3,46				2,08	6,92	7,61	0,33	2,23	2,68	0,73	9,42	11,42	3,10	6,92	6,07	399	A+
M40-28N8	12	18				3,18	4,77				2,38	7,94	8,74	0,40	2,63	3,16	0,86	11,11	13,47	3,02	7,94	6,18	450	A++
M40-28N8	12	24				2,66	5,33				2,40	7,99	8,79	0,38	2,56	3,07	0,84	10,80	13,10	3,12	7,99	6,28	446	A++
M40-28N8	18	18				3,98	3,98				2,39	7,95	8,75	0,38	2,51	3,01	0,82	10,59	12,83	3,17	7,95	6,48	429	A++
M40-28N8	18	24				3,43	4,57				2,40	7,99	8,79	0,37	2,48	2,97	0,81	10,45	12,67	3,23	7,99	6,52	429	A++
M40-28N8	7	7	7			2,02	2,02	2,02			1,81	6,05	6,65	0,25	1,69	2,03	0,55	7,12	8,64	3,58	6,05	7,37	287	A++
M40-28N8	7	7	9			2,02	2,02	2,60			1,99	6,64	7,31	0,29	1,92	2,30	0,62	8,08	9,79	3,47	6,64	7,24	321	A++
M40-28N8	7	7	12			2,03	2,03	3,48			2,26	7,55	8,30	0,35	2,30	2,76	0,75	9,71	11,77	3,28	7,55	6,97	379	A++
M40-28N8	7	7	18			1,76	1,76	4,52			2,41	8,03	8,83	0,37	2,47	2,97	0,81	10,43	12,65	3,25	8,03	7,01	401	A++
M40-28N8	7	7	24			1,49	1,49	5,10			2,42	8,08	8,89	0,38	2,51	3,01	0,82	10,59	12,84	3,22	8,08	6,89	410	A++
M40-28N8	7	9	9			2,02	2,60	2,60			2,16	7,21	7,93	0,32	2,15	2,59	0,70	9,09	11,02	3,35	7,21	7,04	359	A++
M40-28N8	7	9	12			1,99	2,56	3,42			2,39	7,97	8,77	0,37	2,50	3,00	0,81	10,53	12,77	3,19	7,97	6,72	415	A++
M40-28N8	7	9	18			1,65	2,13	4,25			2,41	8,03	8,83	0,37	2,47	2,97	0,81	10,43	12,65	3,25	8,03	6,99	402	A++
M40-28N8	7	9	24			1,41	1,82	4,85			2,42	8,08	8,89	0,38	2,51	3,01	0,82	10,59	12,84	3,22	8,08	6,89	411	A++
M40-28N8	7	12	12			1,80	3,09	3,09			2,40	7,98	8,78	0,37	2,50	3,00	0,81	10,53	12,77	3,20	7,98	6,78	412	A++
M40-28N8	7	12	18			1,52	2,60	3,90			2,41	8,03	8,83	0,37	2,48	2,98	0,81	10,47	12,69	3,23	8,03	7,00	401	A++
M40-28N8	7	12	24			1,32	2,26	4,51			2,43	8,09	8,90	0,38	2,51	3,01	0,82	10,59	12,84	3,22	8,09	6,89	411	A++
M40-28N8	7	18	18			1,33	3,41	3,41			2,45	8,16	8,97	0,38	2,51	3,01	0,82	10,58	12,83	3,25	8,16	7,12	401	A++
M40-28N8	9	9	9			2,62	2,62	2,62			2,36	7,86	8,65	0,37	2,45	2,94	0,80	10,32	12,51	3,21	7,86	6,80	404	A++
M40-28N8	9	9	12			2,39	2,39	3,19			2,39	7,98	8,78	0,37	2,50	3,00	0,81	10,53	12,77	3,19	7,98	6,71	416	A++
M40-28N8	9	9	18			2,01	2,01	4,01			2,41	8,03	8,83	0,37	2,47	2,97	0,81	10,43	12,65	3,25	8,03	6,98	403	A++
M40-28N8	9	9	24			1,73	1,73	4,62			2,42	8,08	8,89	0,38	2,51	3,01	0,82	10,59	12,84	3,22	8,08	6,87	411	A++
M40-28N8	9	12	12			2,18	2,91	2,91			2,40	7,99	8,79	0,37	2,50	3,00	0,81	10,53	12,77	3,20	7,99	6,72	416	A++
M40-28N8	9	12	18			1,85	2,47	3,70			2,41	8,02	8,83	0,37	2,48	2,98	0,81	10,47	12,69	3,23	8,02	6,98	402	A++
M40-28N8	9	12	24			1,62	2,16	4,31			2,43	8,09	8,90	0,38	2,51	3,01	0,82	10,59	12,84	3,22	8,09	6,88	412	A++
M40-28N8	9	18	18			1,63	3,26	3,26			2,45	8,15	8,97	0,38	2,51	3,01	0,82	10,58	12,83	3,25	8,15	7,10	402	A++
M40-28N8	12	12	12			2,67	2,67	2,67			2,40	8,00	8,80	0,37	2,50	3,00	0,81	10,54	12,77	3,20	8,00	6,78	413	A++
M40-28N8	12	12	18			2,29	2,29	3,44			2,41	8,03	8,83	0,37	2,49	2,98	0,81	10,48	12,71	3,23	8,03	7,00	402	A++
M40-28N8	12	18	18			2,04	3,06	3,06			2,45	8,16	8,98	0,38	2,51	3,01	0,82	10,58	12,83	3,25	8,16	7,11	402	A++
M40-28N8	7	7	7	7		2,06	2,06	2,06	2,06		2,47	8,22	9,04	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,24	8,3	6,9	421	A++
M40-28N8	7	7	7	9		1,92	1,92	1,92	2,47		2,47	8,22	9,04	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,23	8,22	6,98	412	A++
M40-28N8	7	7	7	12		1,74	1,74	1,74	2,99		2,47	8,23	9,05	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,24	8,23	6,99	412	A++
M40-28N8	7	7	7	18		1,48	1,48	1,48	3,81		2,47	8,25	9,07	0,38	2,50	3,00	0,82	10,55	12,78	3,30	8,25	7,08	408	A++
M40-28N8	7	7	7	24		1,27	1,27	1,27	4,35		2,45	8,16	8,97	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,34	3,38	8,16	6,59	433	A++
M40-28N8	7	7	9	9		1,80	1,80	2,31	2,31		2,46	8,21	9,04	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,23	8,21	6,93	415	A++
M40-28N8	7	7	9	12		1,64	1,64	2,11	2,82		2,47	8,22	9,04	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,24	8,22	6,98	413	A++
M40-28N8	7	7	9	18		1,41	1,41	1,81	3,62		2,47	8,24	9,07	0,38	2,50	3,00	0,82	10,54	12,78	3,30	8,24	7,05	409	A++
M40-28N8	7	7	12	12		1,52	1,52	2,60	2,60		2,47	8,23	9,05	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	13,00	3,24	8,23	6,99	412	A++
M40-28N8	7	7	12	18		1,31	1,31	2,25	3,38		2,48	8,25	9,08	0,38	2,50	3,00	0,82	10,55	12,79	3,30	8,25	7,08	408	A++
M40-28N8	7	9	9	9		1,69	2,17	2,17	2,17		2,46	8,21	9,03	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,23	8,21	6,91	416	A++

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M40-28N8	7	9	9	12		1,55	2,00	2,00	2,67		2,47	8,22	9,04	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,23	8,22	6,93	415	A++
M40-28N8	7	9	9	18		1,34	1,72	1,72	3,45		2,47	8,24	9,06	0,38	2,50	3,00	0,82	10,54	12,78	3,30	8,24	6,91	417	A++
M40-28N8	7	9	12	12		1,44	1,85	2,47	2,47		2,47	8,23	9,05	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,24	8,23	6,94	415	A++
M40-28N8	7	9	12	18		1,25	1,61	2,15	3,23		2,47	8,25	9,07	0,38	2,50	3,00	0,82	10,54	12,78	3,30	8,25	6,93	417	A++
M40-28N8	7	12	12	12		1,34	2,30	2,30	2,30		2,47	8,24	9,06	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	13,00	3,24	8,24	6,98	413	A++
M40-28N8	7	12	12	18		1,18	2,02	2,02	3,03		2,48	8,25	9,08	0,38	2,50	3,00	0,82	10,55	12,79	3,30	8,25	7,02	412	A++
M40-28N8	9	9	9	9		2,05	2,05	2,05	2,05		2,46	8,21	9,03	0,38	2,54	3,05	0,83	10,71	12,99	3,23	8,3	6,90	421	A++
M40-28N8	9	9	9	12		1,90	1,90	1,90	2,53		2,46	8,21	9,04	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,23	8,21	6,91	416	A++
M40-28N8	9	9	9	18		1,65	1,65	1,65	3,29		2,47	8,23	9,06	0,37	2,50	3,00	0,82	10,54	12,78	3,29	8,23	7,02	410	A++
M40-28N8	9	9	12	12		1,76	1,76	2,35	2,35		2,47	8,22	9,05	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,24	8,22	6,92	416	A++
M40-28N8	9	9	12	18		1,55	1,55	2,06	3,09		2,47	8,24	9,07	0,38	2,50	3,00	0,82	10,54	12,78	3,30	8,24	6,99	412	A++
M40-28N8	9	12	12	12		1,65	2,20	2,20	2,20		2,47	8,23	9,05	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	13,00	3,24	8,23	6,93	416	A++
M40-28N8	12	12	12	12		2,06	2,06	2,06	2,06		2,47	8,24	9,06	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	13,00	3,24	8,24	6,98	413	A++
M40-36N8	7	12				2,03	3,48				1,65	5,51	6,06	0,23	1,55	1,86	0,51	6,55	7,95	3,55	5,51	5,60	344	A+
M40-36N8	7	18				2,06	5,29				2,21	7,35	8,09	0,33	2,18	2,61	0,71	9,19	11,14	3,38	7,35	5,92	435	A+
M40-36N8	7	24				2,06	7,07				2,74	9,14	10,05	0,44	2,91	3,49	0,95	12,28	14,89	3,14	9,14	5,95	537	A+
M40-36N8	9	9				2,62	2,62				1,57	5,23	5,76	0,22	1,46	1,75	0,47	6,14	7,44	3,59	5,23	5,49	334	A
M40-36N8	9	12				2,61	3,48				1,83	6,08	6,69	0,26	1,75	2,11	0,57	7,40	8,97	3,47	6,08	5,61	380	A+
M40-36N8	9	18				2,66	5,31				2,39	7,97	8,76	0,37	2,45	2,94	0,80	10,32	12,52	3,25	7,97	5,90	472	A+
M40-36N8	9	24				2,62	6,97				2,88	9,59	10,55	0,47	3,15	3,78	1,03	13,28	16,10	3,05	9,59	5,89	570	A+
M40-36N8	12	12				3,54	3,54				2,12	7,07	7,78	0,33	2,17	2,60	0,71	9,14	11,08	3,26	7,07	5,66	438	A+
M40-36N8	12	18				3,53	5,30				2,65	8,83	9,71	0,43	2,88	3,46	0,94	12,17	14,75	3,06	8,83	5,87	527	A+
M40-36N8	12	24				3,41	6,82				3,07	10,23	11,25	0,53	3,53	4,23	1,15	14,87	18,03	2,90	10,23	5,83	614	A+
M40-36N8	18	18				5,11	5,11				3,07	10,22	11,24	0,53	3,52	4,22	1,15	14,84	17,99	2,90	10,22	5,98	598	A+
M40-36N8	18	24				4,40	5,87				3,08	10,27	11,30	0,50	3,36	4,03	1,10	14,18	17,19	3,06	10,27	6,07	593	A+
M40-36N8	7	7	7			2,03	2,03	2,03			1,83	6,10	6,71	0,25	1,64	1,96	0,53	6,90	8,37	3,73	6,10	7,04	303	A++
M40-36N8	7	7	9			2,05	2,05	2,63			2,02	6,73	7,40	0,28	1,84	2,21	0,60	7,77	9,42	3,65	6,73	7,04	334	A++
M40-36N8	7	7	12			2,05	2,05	3,52			2,29	7,62	8,38	0,32	2,16	2,60	0,71	9,13	11,06	3,52	7,62	7,05	378	A++
M40-36N8	7	7	18			2,06	2,06	5,30			2,83	9,42	10,36	0,43	2,86	3,43	0,93	12,05	14,61	3,30	9,42	7,01	470	A++
M40-36N8	7	7	24			1,91	1,91	6,53			3,10	10,34	11,38	0,48	3,23	3,88	1,05	13,64	16,53	3,20	10,34	6,90	525	A++
M40-36N8	7	9	9			2,05	2,64	2,64			2,20	7,33	8,06	0,31	2,06	2,47	0,67	8,67	10,51	3,57	7,33	7,02	365	A++
M40-36N8	7	9	12			2,05	2,63	3,51			2,46	8,18	9,00	0,36	2,38	2,86	0,78	10,05	12,19	3,43	8,18	6,94	413	A++
M40-36N8	7	9	18			2,07	2,66	5,32			3,01	10,05	11,05	0,47	3,15	3,78	1,03	13,29	16,11	3,19	10,05	6,95	506	A++
M40-36N8	7	9	24			1,81	2,33	6,22			3,11	10,36	11,39	0,49	3,23	3,88	1,05	13,64	16,54	3,20	10,36	6,89	526	A++
M40-36N8	7	12	12			2,05	3,52	3,52			2,73	9,10	10,01	0,42	2,78	3,33	0,91	11,72	14,21	3,27	9,10	6,85	465	A++
M40-36N8	7	12	18			1,93	3,30	4,95			3,05	10,18	11,19	0,48	3,21	3,85	1,05	13,54	16,41	3,17	10,18	6,90	516	A++
M40-36N8	7	12	24			1,69	2,89	5,79			3,11	10,37	11,41	0,49	3,23	3,88	1,05	13,64	16,54	3,21	10,37	6,90	526	A++
M40-36N8	7	18	18			1,70	4,36	4,36			3,13	10,42	11,46	0,48	3,23	3,88	1,05	13,63	16,52	3,22	10,42	7,06	517	A++
M40-36N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,34	2,27	2,73	0,74	9,59	11,62	3,48	7,91	6,99	396	A++
M40-36N8	9	9	12			2,66	2,66	3,54			2,66	8,85	9,74	0,40	2,66	3,20	0,87	11,24	13,63	3,32	8,85	6,86	452	A++
M40-36N8	9	9	18			2,55	2,55	5,09			3,06	10,19	11,21	0,48	3,21	3,85	1,05	13,54	16,42	3,17	10,19	6,87	519	A++

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M40-36N8	9	9	24			2,22	2,22	5,93			3,11	10,37	11,41	0,49	3,23	3,88	1,05	13,64	16,54	3,21	10,37	6,88	528	A++
M40-36N8	9	12	12			2,64	3,52	3,52			2,91	9,69	10,66	0,46	3,07	3,69	1,00	12,97	15,72	3,15	9,69	6,77	501	A++
M40-36N8	9	12	18			2,35	3,14	4,71			3,06	10,20	11,22	0,48	3,21	3,85	1,05	13,54	16,42	3,18	10,20	6,89	518	A++
M40-36N8	9	12	24			2,08	2,77	5,54			3,12	10,38	11,42	0,49	3,24	3,88	1,05	13,64	16,54	3,21	10,38	6,89	528	A++
M40-36N8	9	18	18			2,09	4,17	4,17			3,13	10,43	11,48	0,48	3,23	3,88	1,05	13,63	16,53	3,23	10,43	7,03	520	A++
M40-36N8	12	12	12			3,42	3,42	3,42			3,08	10,26	11,29	0,51	3,38	4,06	1,10	14,25	17,28	3,04	10,26	6,68	537	A++
M40-36N8	12	12	18			2,92	2,92	4,38			3,06	10,21	11,23	0,48	3,21	3,85	1,05	13,55	16,42	3,18	10,21	6,90	518	A++
M40-36N8	12	12	24			2,60	2,60	5,20			3,12	10,39	11,43	0,49	3,24	3,88	1,06	13,65	16,54	3,21	10,39	6,90	527	A++
M40-36N8	12	18	18			2,61	3,92	3,92			3,13	10,44	11,49	0,48	3,23	3,88	1,05	13,63	16,53	3,23	10,44	7,06	518	A++
M40-36N8	7	7	7	7		2,04	2,04	2,04	2,04		2,45	8,18	8,99	0,34	2,26	2,71	0,74	9,53	11,55	3,62	8,18	7,18	398	A++
M40-36N8	7	7	7	9		2,05	2,05	2,05	2,63		2,63	8,77	9,65	0,37	2,49	2,98	0,81	10,48	12,71	3,53	8,77	7,13	431	A++
M40-36N8	7	7	7	12		2,07	2,07	2,07	3,55		2,93	9,75	10,73	0,44	2,90	3,48	0,95	12,24	14,84	3,36	9,75	7,05	484	A++
M40-36N8	7	7	7	18		1,88	1,88	1,88	4,83		3,14	10,46	11,50	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,14	3,31	10,46	7,09	516	A++
M40-36N8	7	7	7	24		1,64	1,64	1,64	5,63		3,17	10,56	11,62	0,48	3,17	3,81	1,03	13,38	16,22	3,33	10,56	7,01	527	A++
M40-36N8	7	7	9	9		2,04	2,04	2,62	2,62		2,80	9,33	10,27	0,41	2,72	3,27	0,89	11,49	13,93	3,43	9,33	7,05	463	A++
M40-36N8	7	7	9	12		2,06	2,06	2,64	3,53		3,09	10,28	11,31	0,47	3,14	3,77	1,03	13,26	16,08	3,27	10,28	6,97	516	A++
M40-36N8	7	7	9	18		1,79	1,79	2,30	4,59		3,14	10,46	11,51	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,14	3,31	10,46	7,08	517	A++
M40-36N8	7	7	9	24		1,57	1,57	2,02	5,39		3,17	10,56	11,62	0,48	3,17	3,81	1,03	13,38	16,22	3,33	10,56	6,77	546	A++
M40-36N8	7	7	12	12		1,94	1,94	3,33	3,33		3,17	10,55	11,61	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,70	3,23	10,55	6,95	532	A++
M40-36N8	7	7	12	18		1,67	1,67	2,86	4,28		3,14	10,47	11,52	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,32	10,47	7,09	517	A++
M40-36N8	7	7	12	24		1,48	1,48	2,54	5,07		3,17	10,57	11,63	0,48	3,17	3,81	1,03	13,38	16,22	3,33	10,57	6,94	533	A++
M40-36N8	7	9	9	9		2,06	2,65	2,65	2,65		3,01	10,02	11,03	0,45	3,02	3,62	0,99	12,74	15,45	3,32	10,02	6,96	504	A++
M40-36N8	7	9	9	12		2,00	2,57	2,57	3,42		3,17	10,55	11,61	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,70	3,23	10,55	6,92	533	A++
M40-36N8	7	9	9	18		1,70	2,19	2,19	4,38		3,14	10,47	11,51	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,31	10,47	7,06	519	A++
M40-36N8	7	9	12	12		1,85	2,38	3,17	3,17		3,17	10,56	11,62	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,70	3,23	10,56	6,93	533	A++
M40-36N8	7	9	12	18		1,59	2,05	2,73	4,10		3,14	10,48	11,52	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,32	10,48	7,07	518	A++
M40-36N8	7	12	12	12		1,72	2,95	2,95	2,95		3,17	10,57	11,63	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,71	3,24	10,57	6,95	533	A++
M40-36N8	7	12	12	18		1,50	2,57	2,57	3,85		3,15	10,49	11,53	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,32	10,49	7,09	518	A++
M40-36N8	9	9	9	9		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,55	11,61	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,70	3,23	10,55	6,90	533	A++
M40-36N8	9	9	9	12		2,44	2,44	2,44	3,25		3,17	10,56	11,62	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,70	3,23	10,56	6,91	535	A++
M40-36N8	9	9	9	18		2,09	2,09	2,09	4,19		3,14	10,47	11,52	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,32	10,47	7,05	520	A++
M40-36N8	9	9	12	12		2,27	2,27	3,02	3,02		3,17	10,57	11,63	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,71	3,24	10,57	6,92	534	A++
M40-36N8	9	9	12	18		1,97	1,97	2,62	3,93		3,14	10,48	11,53	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,32	10,48	7,06	520	A++
M40-36N8	9	12	12	12		2,12	2,82	2,82	2,82		3,17	10,58	11,64	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,71	3,24	10,58	6,93	534	A++
M40-36N8	12	12	12	12		2,62	2,62	2,62	2,62		3,14	10,46	11,51	0,48	3,21	3,85	1,05	13,53	16,40	3,26	10,46	6,94	527	A++
M40-36N8	12	12	12	18		2,33	2,33	2,33	3,50		3,15	10,50	11,55	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,32	10,50	7,08	519	A++
M50-42N8	7	18				2,09	5,36				2,24	7,45	8,20	0,33	2,18	2,61	0,71	9,19	11,14	3,42	7,45	4,92	530	B
M50-42N8	7	24				2,10	7,21				2,79	9,31	10,24	0,41	2,75	3,30	0,90	11,60	14,06	3,39	9,31	5,14	633	A
M50-42N8	9	12				2,66	3,54				1,86	6,20	6,82	0,28	1,86	2,23	0,61	7,84	9,51	3,33	6,20	4,53	479	C
M50-42N8	9	18				2,71	5,42				2,44	8,13	8,94	0,36	2,41	2,89	0,79	10,16	12,32	3,37	8,13	4,99	570	B
M50-42N8	9	24				2,71	7,22				2,98	9,93	10,93	0,45	2,99	3,59	0,98	12,63	15,31	3,32	9,93	5,16	674	A

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M50-42N8	12	12				3,57	3,57				2,14	7,14	7,86	0,33	2,18	2,61	0,71	9,18	11,13	3,28	7,14	4,69	533	B
M50-42N8	12	18				3,59	5,39				2,69	8,98	9,87	0,41	2,74	3,28	0,89	11,54	13,99	3,28	8,98	5,05	622	B
M50-42N8	12	24				3,62	7,24				3,26	10,86	11,94	0,51	3,43	4,11	1,12	14,46	17,53	3,17	10,86	5,18	734	A
M50-42N8	18	18				5,43	5,43				3,26	10,85	11,94	0,51	3,42	4,11	1,12	14,43	17,50	3,17	10,85	5,28	720	A
M50-42N8	18	24				5,16	6,88				3,61	12,04	13,24	0,58	3,89	4,66	1,27	16,39	19,87	3,10	12,04	5,32	1359	A
M50-42N8	7	7	7			2,07	2,07	2,07			1,86	6,20	6,82	0,23	1,56	1,87	0,51	6,57	7,97	3,98	6,20	7,00	310	A++
M50-42N8	7	7	9			2,09	2,09	2,68			2,06	6,86	7,55	0,26	1,75	2,10	0,57	7,40	8,97	3,91	6,86	7,03	341	A++
M50-42N8	7	7	12			2,10	2,10	3,60			2,34	7,79	8,57	0,31	2,06	2,47	0,67	8,70	10,54	3,78	7,79	7,04	387	A++
M50-42N8	7	7	18			2,08	2,08	5,36			2,86	9,53	10,48	0,40	2,68	3,22	0,87	11,31	13,71	3,55	9,53	7,05	473	A++
M50-42N8	7	7	24			2,11	2,11	7,24			3,44	11,46	12,61	0,54	3,58	4,30	1,17	15,12	18,33	3,20	11,46	6,74	595	A++
M50-42N8	7	9	9			2,10	2,70	2,70			2,25	7,49	8,24	0,29	1,96	2,35	0,64	8,25	10,01	3,83	7,49	7,00	374	A++
M50-42N8	7	9	12			2,09	2,69	3,59			2,51	8,37	9,21	0,34	2,28	2,73	0,74	9,60	11,64	3,68	8,37	6,95	422	A++
M50-42N8	7	9	18			2,09	2,69	5,38			3,05	10,16	11,17	0,45	2,98	3,57	0,97	12,55	15,21	3,41	10,16	6,91	514	A++
M50-42N8	7	9	24			2,03	2,61	6,96			3,48	11,60	12,76	0,55	3,65	4,39	1,19	15,41	18,69	3,18	11,60	6,61	615	A++
M50-42N8	7	12	12			2,10	3,60	3,60			2,79	9,30	10,23	0,40	2,67	3,20	0,87	11,24	13,63	3,49	9,30	6,89	472	A++
M50-42N8	7	12	18			2,10	3,60	5,40			3,33	11,11	12,22	0,52	3,48	4,18	1,14	14,70	17,82	3,19	11,11	6,78	574	A++
M50-42N8	7	12	24			1,95	3,34	6,68			3,59	11,97	13,16	0,58	3,86	4,64	1,26	16,29	19,75	3,10	11,97	6,59	636	A++
M50-42N8	7	18	18			1,95	5,02	5,02			3,60	11,99	13,18	0,58	3,86	4,63	1,26	16,28	19,73	3,11	11,99	6,74	623	A++
M50-42N8	7	18	24			1,71	4,40	5,87			3,60	11,99	13,19	0,56	3,75	4,50	1,22	15,83	19,19	3,19	11,99	6,73	623	A++
M50-42N8	9	9	9			2,69	2,69	2,69			2,42	8,08	8,89	0,33	2,17	2,60	0,71	9,15	11,09	3,73	8,08	6,95	407	A++
M50-42N8	9	9	12			2,68	2,68	3,57			2,68	8,92	9,82	0,37	2,50	3,00	0,81	10,53	12,77	3,57	8,92	6,87	455	A++
M50-42N8	9	9	18			2,69	2,69	5,39			3,23	10,77	11,85	0,49	3,28	3,94	1,07	13,85	16,80	3,28	10,77	6,82	553	A++
M50-42N8	9	9	24			2,57	2,57	6,85			3,59	11,98	13,18	0,58	3,86	4,64	1,26	16,30	19,76	3,10	11,98	6,57	639	A++
M50-42N8	9	12	12			2,70	3,60	3,60			2,97	9,91	10,90	0,44	2,95	3,54	0,96	12,46	15,10	3,35	9,91	6,76	513	A++
M50-42N8	9	12	18			2,62	3,50	5,25			3,41	11,37	12,50	0,54	3,62	4,35	1,18	15,27	18,52	3,14	11,37	6,67	596	A++
M50-42N8	9	12	24			2,40	3,20	6,40			3,60	11,99	13,19	0,58	3,87	4,64	1,26	16,31	19,77	3,10	11,99	6,58	638	A++
M50-42N8	9	18	18			2,40	4,80	4,80			3,60	12,00	13,20	0,58	3,87	4,65	1,26	16,34	19,80	3,10	12,00	6,72	625	A++
M50-42N8	9	18	24			2,12	4,23	5,65			3,60	12,00	13,20	0,56	3,76	4,51	1,23	15,86	19,23	3,19	12,00	6,72	625	A++
M50-42N8	12	12	12			3,61	3,61	3,61			3,25	10,82	11,91	0,52	3,45	4,14	1,13	14,56	17,65	3,14	10,82	6,62	572	A++
M50-42N8	12	12	18			3,43	3,43	5,14			3,60	12,00	13,20	0,61	4,06	4,87	1,32	17,13	20,76	2,95	12,00	6,53	643	A++
M50-42N8	12	12	24			3,00	3,00	6,00			3,60	11,99	13,19	0,58	3,88	4,65	1,26	16,35	19,83	3,09	11,99	6,58	638	A++
M50-42N8	12	18	18			3,00	4,50	4,50			3,60	12,00	13,20	0,58	3,88	4,66	1,27	16,38	19,85	3,09	12,00	6,73	624	A++
M50-42N8	12	18	24			2,67	4,00	5,33			3,60	12,00	13,20	0,57	3,77	4,52	1,23	15,89	19,26	3,18	12,00	6,73	624	A++
M50-42N8	7	7	7	7		2,09	2,09	2,09	2,09		2,51	8,37	9,21	0,32	2,16	2,59	0,70	9,10	11,04	3,88	8,37	7,16	409	A++
M50-42N8	7	7	7	9		2,10	2,10	2,10	2,69		2,69	8,98	9,88	0,36	2,38	2,86	0,78	10,05	12,18	3,77	8,98	7,11	442	A++
M50-42N8	7	7	7	12		2,09	2,09	2,09	3,58		2,96	9,86	10,84	0,41	2,73	3,27	0,89	11,51	13,95	3,61	9,86	7,05	489	A++
M50-42N8	7	7	7	18		2,09	2,09	2,09	5,38		3,49	11,65	12,81	0,53	3,51	4,21	1,14	14,81	17,95	3,32	11,65	6,82	598	A++
M50-42N8	7	7	7	24		1,89	1,89	1,89	6,47		3,64	12,14	13,35	0,57	3,77	4,53	1,23	15,91	19,29	3,22	12,14	6,94	1049	A++
M50-42N8	7	7	9	9		2,09	2,09	2,69	2,69		2,87	9,57	10,52	0,39	2,61	3,13	0,85	11,01	13,35	3,66	9,57	7,03	476	A++
M50-42N8	7	7	9	12		2,11	2,11	2,71	3,61		3,16	10,53	11,58	0,45	3,03	3,64	0,99	12,78	15,50	3,47	10,53	6,92	533	A++
M50-42N8	7	7	9	18		2,05	2,05	2,64	5,27		3,60	12,00	13,20	0,56	3,75	4,50	1,22	15,82	19,18	3,20	12,00	6,69	1076	A++

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M50-42N8	7	7	9	24		1,81	1,81	2,33	6,20		3,64	12,14	13,36	0,57	3,77	4,53	1,23	15,91	19,29	3,22	12,14	6,97	1045	A++
M50-42N8	7	7	12	12		2,11	2,11	3,62	3,62		3,44	11,45	12,60	0,52	3,49	4,19	1,14	14,72	17,84	3,28	11,45	6,80	590	A++
M50-42N8	7	7	12	18		1,91	1,91	3,28	4,92		3,60	12,02	13,22	0,56	3,75	4,50	1,22	15,82	19,18	3,20	12,02	6,76	1067	A++
M50-42N8	7	7	12	24		1,70	1,70	2,92	5,83		3,65	12,15	13,37	0,57	3,77	4,53	1,23	15,92	19,30	3,22	12,15	6,98	1044	A++
M50-42N8	7	9	9	9		2,08	2,68	2,68	2,68		3,04	10,12	11,14	0,43	2,85	3,42	0,93	12,02	14,58	3,55	10,12	6,96	509	A++
M50-42N8	7	9	9	12		2,09	2,69	2,69	3,59		3,32	11,06	12,17	0,49	3,28	3,94	1,07	13,85	16,79	3,37	11,06	6,83	567	A++
M50-42N8	7	9	9	18		1,96	2,51	2,51	5,03		3,60	12,01	13,22	0,56	3,75	4,50	1,22	15,82	19,18	3,20	12,01	6,69	1078	A++
M50-42N8	7	9	9	24		1,74	2,23	2,23	5,95		3,64	12,15	13,36	0,57	3,77	4,53	1,23	15,92	19,30	3,22	12,15	6,96	1047	A++
M50-42N8	7	9	12	12		2,07	2,67	3,56	3,56		3,56	11,85	13,04	0,55	3,70	4,44	1,21	15,60	18,92	3,20	11,85	6,70	619	A++
M50-42N8	7	9	12	18		1,83	2,35	3,14	4,71		3,61	12,03	13,23	0,56	3,75	4,50	1,22	15,83	19,19	3,20	12,03	6,75	1069	A++
M50-42N8	7	9	12	24		1,64	2,10	2,81	5,61		3,65	12,16	13,38	0,57	3,77	4,53	1,23	15,92	19,30	3,22	12,16	6,97	1046	A++
M50-42N8	7	12	12	12		1,95	3,35	3,35	3,35		3,60	11,99	13,19	0,57	3,77	4,53	1,23	15,90	19,28	3,18	11,99	6,65	631	A++
M50-42N8	7	12	12	18		1,72	2,95	2,95	4,42		3,61	12,04	13,24	0,56	3,75	4,50	1,22	15,83	19,19	3,21	12,04	6,75	1070	A++
M50-42N8	7	12	12	24		1,55	2,66	2,66	5,31		3,65	12,17	13,39	0,57	3,78	4,53	1,23	15,92	19,31	3,22	12,17	6,98	1046	A++
M50-42N8	9	9	9	9		2,70	2,70	2,70	2,70		3,24	10,80	11,88	0,47	3,15	3,78	1,03	13,30	16,12	3,42	10,80	6,87	550	A++
M50-42N8	9	9	9	12		2,71	2,71	2,71	3,61		3,52	11,73	12,90	0,54	3,63	4,36	1,18	15,31	18,56	3,23	11,73	6,75	608	A++
M50-42N8	9	9	9	18		2,40	2,40	2,40	4,81		3,61	12,02	13,23	0,56	3,75	4,50	1,22	15,83	19,19	3,20	12,02	6,67	1081	A++
M50-42N8	9	9	9	24		2,15	2,15	2,15	5,72		3,65	12,16	13,37	0,57	3,77	4,53	1,23	15,92	19,30	3,22	12,16	6,89	1058	A++
M50-42N8	9	9	12	12		2,57	2,57	3,43	3,43		3,60	11,99	13,19	0,57	3,77	4,53	1,23	15,91	19,29	3,18	11,99	6,63	633	A++
M50-42N8	9	9	12	18		2,26	2,26	3,01	4,51		3,61	12,04	13,24	0,56	3,75	4,50	1,22	15,83	19,19	3,21	12,04	6,74	1072	A++
M50-42N8	9	9	12	24		2,03	2,03	2,70	5,41		3,65	12,17	13,38	0,57	3,78	4,53	1,23	15,92	19,30	3,22	12,17	6,96	1049	A++
M50-42N8	9	12	12	12		2,40	3,20	3,20	3,20		3,60	12,00	13,20	0,57	3,78	4,53	1,23	15,94	19,32	3,17	12,00	6,64	633	A++
M50-42N8	9	12	12	18		2,13	2,83	2,83	4,25		3,61	12,05	13,25	0,56	3,75	4,51	1,22	15,83	19,20	3,21	12,05	6,74	1072	A++
M50-42N8	9	12	12	24		1,92	2,56	2,56	5,13		3,65	12,18	13,39	0,57	3,78	4,53	1,23	15,93	19,31	3,22	12,18	6,97	1048	A++
M50-42N8	12	12	12	12		3,00	3,00	3,00	3,00		3,60	12,00	13,20	0,57	3,79	4,54	1,23	15,96	19,35	3,17	12,00	6,64	632	A++
M50-42N8	12	12	12	18		2,68	2,68	2,68	4,02		3,62	12,06	13,26	0,56	3,76	4,51	1,22	15,84	19,20	3,21	12,06	6,76	1071	A++
M50-42N8	12	12	12	24		2,44	2,44	2,44	4,87		3,66	12,19	13,40	0,57	3,78	4,53	1,23	15,93	19,31	3,23	12,19	6,92	1056	A++
M50-42N8	7	7	7	7	7	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	3,16	10,53	11,58	0,44	2,91	3,49	0,95	12,27	14,88	3,62	10,53	6,97	529	A++
M50-42N8	7	7	7	7	9	2,10	2,10	2,10	2,10	2,70	3,33	11,09	12,20	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,51	11,09	6,89	564	A++
M50-42N8	7	7	7	7	12	2,11	2,11	2,11	2,11	3,61	3,61	12,03	13,23	0,55	3,67	4,40	1,20	15,46	18,74	3,28	12,03	6,77	1066	A++
M50-42N8	7	7	7	7	18	1,87	1,87	1,87	1,87	4,82	3,70	12,32	13,55	0,55	3,69	4,43	1,20	15,58	18,89	3,33	12,32	7,01	1054	A++
M50-42N8	7	7	7	7	24	1,67	1,67	1,67	1,67	5,73	3,73	12,42	13,66	0,57	3,77	4,53	1,23	15,92	19,30	3,29	12,42	6,90	1080	A++
M50-42N8	7	7	7	9	9	2,09	2,09	2,09	2,69	2,69	3,50	11,65	12,82	0,51	3,42	4,11	1,12	14,44	17,51	3,40	11,65	6,81	599	A++
M50-42N8	7	7	7	9	12	2,05	2,05	2,05	2,64	3,52	3,69	12,31	13,54	0,57	3,81	4,57	1,24	16,07	19,48	3,23	12,31	6,95	1063	A++
M50-42N8	7	7	7	9	18	1,80	1,80	1,80	2,31	4,62	3,70	12,32	13,55	0,55	3,69	4,43	1,20	15,58	18,89	3,33	12,32	7,13	1036	A++
M50-42N8	7	7	7	9	24	1,61	1,61	1,61	2,07	5,52	3,73	12,42	13,66	0,57	3,77	4,53	1,23	15,92	19,30	3,29	12,42	6,99	1066	A++
M50-42N8	7	7	7	12	12	1,92	1,92	1,92	3,28	3,28	3,69	12,32	13,55	0,57	3,81	4,57	1,24	16,08	19,49	3,23	12,32	6,95	1063	A++
M50-42N8	7	7	7	12	18	1,69	1,69	1,69	2,90	4,35	3,70	12,33	13,56	0,55	3,70	4,43	1,21	15,59	18,90	3,34	12,33	7,05	1049	A++
M50-42N8	7	7	7	12	24	1,53	1,53	1,53	2,62	5,23	3,73	12,43	13,67	0,57	3,78	4,53	1,23	15,92	19,31	3,29	12,43	6,89	1082	A++
M50-42N8	7	7	9	9	9	2,10	2,10	2,70	2,70	2,70	3,69	12,30	13,53	0,57	3,81	4,57	1,24	16,07	19,48	3,23	12,30	6,93	1066	A++
M50-42N8	7	7	9	9	12	1,96	1,96	2,52	2,52	3,36	3,69	12,31	13,54	0,57	3,81	4,57	1,24	16,07	19,49	3,23	12,31	6,93	1065	A++

## Multisystem Combinations: Breezeless E – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M50-42N8	7	7	9	9	18	1,72	1,72	2,22	2,22	4,43	3,69	12,32	13,55	0,55	3,69	4,43	1,20	15,58	18,89	3,33	12,32	6,98	1059	A++
M50-42N8	7	7	9	9	24	1,55	1,55	2,00	2,00	5,32	3,73	12,42	13,66	0,57	3,77	4,53	1,23	15,92	19,30	3,29	12,42	6,93	1076	A++
M50-42N8	7	7	9	12	12	1,83	1,83	2,36	3,15	3,15	3,70	12,32	13,55	0,57	3,81	4,57	1,24	16,08	19,49	3,23	12,32	6,94	1065	A++
M50-42N8	7	7	9	12	18	1,63	1,63	2,09	2,79	4,19	3,70	12,32	13,56	0,55	3,70	4,43	1,21	15,58	18,89	3,34	12,32	6,96	1062	A++
M50-42N8	7	7	9	12	24	1,47	1,47	1,90	2,53	5,06	3,73	12,43	13,67	0,57	3,78	4,53	1,23	15,92	19,30	3,29	12,43	6,87	1085	A++
M50-42N8	7	7	12	12	12	1,73	1,73	2,96	2,96	2,96	3,70	12,33	13,56	0,57	3,81	4,58	1,24	16,08	19,50	3,23	12,33	6,95	1065	A++
M50-42N8	7	7	12	12	18	1,54	1,54	2,64	2,64	3,96	3,70	12,33	13,57	0,55	3,70	4,44	1,21	15,59	18,90	3,34	12,33	6,87	1077	A++
M50-42N8	7	7	12	12	24	1,40	1,40	2,41	2,41	4,82	3,73	12,44	13,68	0,57	3,78	4,53	1,23	15,93	19,31	3,29	12,44	6,89	1084	A++
M50-42N8	7	9	9	9	9	2,00	2,58	2,58	2,58	2,58	3,69	12,31	13,54	0,57	3,81	4,57	1,24	16,07	19,48	3,23	12,31	6,91	1068	A++
M50-42N8	7	9	9	9	12	1,87	2,41	2,41	2,41	3,21	3,69	12,31	13,55	0,57	3,81	4,57	1,24	16,07	19,49	3,23	12,31	6,92	1068	A++
M50-42N8	7	9	9	9	18	1,66	2,13	2,13	2,13	4,26	3,69	12,31	13,55	0,55	3,69	4,43	1,20	15,58	18,89	3,33	12,31	7,03	1051	A++
M50-42N8	7	9	9	9	24	1,50	1,93	1,93	1,93	5,14	3,73	12,42	13,66	0,57	3,77	4,53	1,23	15,92	19,30	3,29	12,42	6,75	1105	A++
M50-42N8	7	9	9	12	12	1,76	2,26	2,26	3,02	3,02	3,70	12,32	13,56	0,57	3,81	4,57	1,24	16,08	19,49	3,23	12,32	6,93	1067	A++
M50-42N8	7	9	9	12	18	1,57	2,02	2,02	2,69	4,03	3,70	12,32	13,56	0,55	3,70	4,43	1,20	15,58	18,89	3,33	12,32	6,96	1063	A++
M50-42N8	7	9	9	12	24	1,43	1,83	1,83	2,45	4,89	3,73	12,43	13,67	0,57	3,78	4,53	1,23	15,92	19,30	3,29	12,43	6,75	1104	A++
M50-42N8	7	9	12	12	12	1,66	2,13	2,85	2,85	2,85	3,70	12,33	13,57	0,57	3,81	4,58	1,24	16,08	19,50	3,23	12,33	6,94	1067	A++
M50-42N8	7	9	12	12	18	1,49	1,91	2,55	2,55	3,83	3,70	12,33	13,56	0,55	3,70	4,44	1,21	15,59	18,90	3,34	12,33	6,99	1059	A++
M50-42N8	7	9	12	12	24	1,36	1,75	2,33	2,33	4,66	3,73	12,44	13,68	0,57	3,78	4,53	1,23	15,93	19,31	3,29	12,44	6,76	1103	A++
M50-42N8	7	12	12	12	12	1,57	2,69	2,69	2,69	2,69	3,70	12,34	13,58	0,57	3,81	4,58	1,24	16,09	19,50	3,24	12,34	6,94	1066	A++
M50-42N8	7	12	12	12	18	1,42	2,43	2,43	2,43	3,64	3,70	12,34	13,57	0,55	3,70	4,44	1,21	15,59	18,90	3,34	12,34	6,91	1072	A++
M50-42N8	9	9	9	9	9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	3,69	12,31	13,54	0,57	3,81	4,57	1,24	16,07	19,49	3,23	12,31	6,90	1070	A++
M50-42N8	9	9	9	9	12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	3,70	12,32	13,55	0,57	3,81	4,57	1,24	16,08	19,49	3,23	12,32	6,91	1070	A++
M50-42N8	9	9	9	9	18	2,05	2,05	2,05	2,05	4,10	3,69	12,31	13,55	0,55	3,69	4,43	1,20	15,58	18,89	3,33	12,31	7,02	1053	A++
M50-42N8	9	9	9	9	24	1,86	1,86	1,86	1,86	4,97	3,73	12,42	13,66	0,57	3,77	4,53	1,23	15,92	19,30	3,29	12,42	6,72	1110	A++
M50-42N8	9	9	9	12	12	2,18	2,18	2,18	2,90	2,90	3,70	12,33	13,56	0,57	3,81	4,58	1,24	16,08	19,49	3,23	12,33	6,92	1069	A++
M50-42N8	9	9	9	12	18	1,95	1,95	1,95	2,59	3,89	3,70	12,32	13,55	0,55	3,70	4,43	1,20	15,58	18,89	3,33	12,32	6,83	1082	A++
M50-42N8	9	9	9	12	24	1,78	1,78	1,78	2,37	4,74	3,73	12,43	13,67	0,57	3,78	4,53	1,23	15,92	19,30	3,29	12,43	6,74	1106	A++
M50-42N8	9	9	12	12	12	2,06	2,06	2,74	2,74	2,74	3,70	12,34	13,57	0,57	3,81	4,58	1,24	16,08	19,50	3,24	12,34	6,92	1069	A++
M50-42N8	9	9	12	12	18	1,85	1,85	2,47	2,47	3,70	3,70	12,33	13,56	0,55	3,70	4,44	1,21	15,59	18,90	3,34	12,33	6,95	1064	A++
M50-42N8	9	9	12	12	24	1,70	1,70	2,26	2,26	4,52	3,73	12,44	13,68	0,57	3,78	4,53	1,23	15,93	19,31	3,29	12,44	6,75	1106	A++
M50-42N8	9	12	12	12	12	1,95	2,60	2,60	2,60	2,60	3,70	12,35	13,58	0,57	3,81	4,58	1,24	16,09	19,50	3,24	12,35	6,93	1069	A++
M50-42N8	9	12	12	12	18	1,76	2,35	2,35	2,35	3,53	3,70	12,34	13,57	0,55	3,70	4,44	1,21	15,59	18,90	3,34	12,34	6,96	1064	A++
M50-42N8	12	12	12	12	12	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	3,71	12,36	13,59	0,57	3,82	4,58	1,24	16,09	19,51	3,24	12,36	6,94	1068	A++
M50-42N8	12	12	12	12	18	2,24	2,24	2,24	2,24	3,37	3,70	12,35	13,58	0,55	3,70	4,44	1,21	15,59	18,90	3,34	12,35	7,08	1046	A++

## Multisystem Combinations: Double Flow Console – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	Pdesign H	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class	Pe	PdH-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M2O-14N8	12	12				2,20	2,20				1,32	4,40	4,84	0,18	1,18	1,42	0,39	5,00	6,06	3,71	3,80	4,10	1298	A+	3,63	0,17	4,10	5,10	1098	A+++
M2O-18N8	12	12				2,78	2,78				1,67	5,57	6,13	0,23	1,50	1,80	0,49	6,33	7,67	3,71	4,2	4,10	1434	A+	3,67	0,63	5,00	5,10	1373	A+++
M3O-21N8	12	12				3,10	3,10				1,86	6,20	6,82	0,23	1,55	1,86	0,51	6,55	7,95	3,99	5,15	4,03	1788	A+	4,41	0,74	5,09	4,99	1428	A++
M3O-21N8	12	12	12			2,05	2,05	2,05			1,85	6,15	6,77	0,25	1,66	1,99	0,54	7,00	8,48	3,71	5,20	4,10	1776	A+	4,51	0,69	5,20	5,10	1427	A+++
M3O-27N8	12	12				3,44	3,44				2,06	6,88	7,57	0,28	1,90	2,28	0,62	8,01	9,71	3,62	5,11	3,76	1904	A	4,87	0,24	5,27	4,79	1539	A++
M3O-27N8	12	12	12			2,74	2,74	2,74			2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,71	6,00	4,00	2100	A+	5,64	0,37	6,10	5,10	1675	A+++
M4O-28N8	12	12				3,50	3,50				2,10	7,01	7,71	0,29	1,97	2,36	0,64	8,29	10,05	3,57	5,67	3,66	2169	A	5,10	0,57	5,45	4,79	1594	A++
M4O-28N8	12	12	12			2,71	2,71	2,71			2,44	8,12	8,93	0,32	2,13	2,56	0,70	9,00	10,91	3,80	6,56	4,01	2288	A+	5,89	0,67	6,17	5,12	1686	A+++
M4O-28N8	12	12	12	12		2,05	2,05	2,05	2,05		2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,71	6,60	4,00	2310	A+	5,97	0,63	6,30	5,10	1729	A+++
M4O-36N8	12	12				3,46	3,46				2,08	6,92	7,62	0,33	2,18	2,61	0,71	9,19	11,14	3,18	5,67	3,69	2150	A	5,61	0,06	6,02	4,61	1827	A++
M4O-36N8	12	12	12			3,49	3,49	3,49			3,14	10,46	11,51	0,42	2,81	3,38	0,92	11,87	14,39	3,72	8,51	3,95	3016	A	7,73	0,78	9,06	5,00	2538	A++
M4O-36N8	12	12	12	12		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,55	11,61	0,43	2,84	3,41	0,93	11,99	14,54	3,71	8,50	4,00	2975	A+	7,77	0,73	9,00	5,10	2471	A+++
M5O-42N8	12	12				4,52	4,52				2,71	9,03	9,94	0,41	2,70	3,25	0,88	11,41	13,83	3,34	5,66	3,67	2162	A	5,53	0,14	6,06	4,51	1879	A+
M5O-42N8	12	12	12			3,56	3,56	3,56			3,21	10,69	11,75	0,46	3,05	3,66	0,99	12,85	15,58	3,51	8,44	3,89	3035	A	8,30	0,14	9,20	4,80	2683	A++
M5O-42N8	12	12	12	12		2,93	2,93	2,93	2,93		3,52	11,73	12,90	0,50	3,34	4,01	1,09	14,10	17,09	3,51	9,23	3,92	3296	A	8,33	0,90	9,94	4,93	2821	A++
M5O-42N8	12	12	12	12	12	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	3,52	11,72	12,90	0,52	3,45	4,14	1,12	14,54	17,63	3,40	9,30	4,00	3255	A+	8,38	0,92	10,10	5,10	2773	A+++

## Multisystem Combinations: Double Flow Console – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumpt ion(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M20-14N8	12	12				2,05	2,05				1,23	4,10	4,51	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	3,23	4,10	6,90	208	A++
M20-18N8	12	12				2,64	2,64				1,58	5,28	5,80	0,24	1,63	1,96	0,53	6,89	8,35	3,23	5,3	6,90	269	A++
M30-21N8	12	12				2,99	2,99				1,80	5,98	6,58	0,31	2,05	2,46	0,67	8,64	10,48	2,92	5,98	5,84	359	A+
M30-21N8	12	12	12			2,05	2,05	2,05			1,85	6,15	6,77	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,74	3,23	6,15	6,90	309	A++
M30-27N8	12	12				3,53	3,53				2,12	7,05	7,76	0,34	2,28	2,74	0,74	9,63	11,68	3,09	7,05	5,98	413	A+
M30-27N8	12	12	12			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,91	6,50	425	A++
M40-28N8	12	12				3,50	3,50				2,10	7,01	7,71	0,35	2,33	2,80	0,76	9,83	11,92	3,01	7,01	5,36	458	A
M40-28N8	12	12	12			2,74	2,74	2,74			2,47	8,22	9,04	0,41	2,76	3,31	0,90	11,63	14,10	2,98	8,22	6,51	442	A++
M40-28N8	12	12	12	12		2,05	2,05	2,05	2,05		2,46	8,21	9,03	0,38	2,54	3,05	0,83	10,71	12,99	3,23	8,21	6,90	416	A++
M40-36N8	12	12				3,56	3,56				2,14	7,12	7,83	0,32	2,11	2,53	0,69	8,90	10,78	3,38	7,12	5,00	499	B
M40-36N8	12	12	12			3,45	3,45	3,45			3,11	10,36	11,40	0,51	3,43	4,12	1,12	14,47	17,55	3,02	10,36	6,06	598	A+
M40-36N8	12	12	12	12		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,55	11,61	0,49	3,27	3,92	1,07	13,78	16,70	3,23	10,55	6,50	565	A++
M50-42N8	12	12				3,52	3,52				2,11	7,03	7,74	0,31	2,10	2,52	0,68	8,85	10,73	3,35	7,03	4,28	575	C
M50-42N8	12	12	12			3,51	3,51	3,51			3,16	10,53	11,58	0,49	3,26	3,91	1,06	13,73	16,65	3,23	10,53	6,19	595	A++
M50-42N8	12	12	12	12		2,99	2,99	2,99	2,99		3,58	11,94	13,14	0,57	3,80	4,56	1,24	16,04	19,45	3,14	11,94	6,37	656	A++
M50-42N8	12	12	12	12	12	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	3,69	12,31	13,54	0,57	3,81	4,57	1,24	16,07	19,49	3,23	12,31	6,90	1070	A++

## Multisystem Combinations: Cassettes – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M2O-14N8	7	7				2,20	2,20				1,32	4,40	4,84	0,18	1,18	1,42	0,39	5,00	6,06	3,71	3,90	3,80	1437	A	3,15	0,75	4,10	5,10	1125	A+++
M2O-14N8	7	9				1,91	2,46				1,31	4,37	4,81	0,18	1,20	1,44	0,39	5,06	6,14	3,64	3,88	3,78	1438	A	3,13	0,75	4,11	4,98	1157	A++
M2O-14N8	7	12				1,63	2,79				1,32	4,42	4,86	0,18	1,22	1,46	0,40	5,13	6,22	3,63	3,92	3,82	1434	A	3,16	0,76	4,11	5,15	1118	A+++
M2O-14N8	9	9				2,18	2,18				1,31	4,35	4,79	0,18	1,22	1,46	0,40	5,13	6,22	3,58	3,86	3,70	1462	A	3,14	0,72	4,12	4,89	1179	A++
M2O-18N8	7	7				2,05	2,05				1,23	4,11	4,52	0,17	1,17	1,40	0,38	4,92	5,97	3,52	3,17	4,26	1042	A+	3,14	0,03	3,66	5,48	936	A+++
M2O-18N8	7	9				2,01	2,59				1,38	4,60	5,06	0,19	1,27	1,53	0,42	5,37	6,51	3,62	3,64	4,19	1216	A+	3,60	0,03	4,22	5,29	1116	A+++
M2O-18N8	7	12				2,07	3,56				1,69	5,63	6,20	0,23	1,50	1,81	0,49	6,34	7,69	3,74	4,31	4,16	1449	A+	3,78	0,52	5,03	5,33	1323	A+++
M2O-18N8	7	18				1,59	4,08				1,70	5,67	6,24	0,23	1,50	1,80	0,49	6,34	7,69	3,77	4,32	4,32	1399	A+	3,82	0,49	5,01	5,63	1245	A+++
M2O-18N8	9	9				2,78	2,78				1,67	5,57	6,13	0,23	1,50	1,80	0,49	6,33	7,67	3,71	4,30	4,00	1505	A+	3,74	0,56	5,00	5,10	1373	A+++
M2O-18N8	9	12				2,39	3,19				1,68	5,59	6,14	0,23	1,54	1,84	0,50	6,48	7,86	3,64	4,29	4,07	1477	A+	3,77	0,52	5,01	5,23	1339	A+++
M2O-18N8	9	18				1,89	3,77				1,70	5,66	6,22	0,23	1,51	1,81	0,49	6,38	7,73	3,74	4,31	4,28	1407	A+	3,81	0,49	5,04	5,57	1265	A+++
M2O-18N8	12	12				2,82	2,82				1,69	5,64	6,20	0,23	1,55	1,86	0,50	6,52	7,91	3,65	4,32	4,11	1470	A+	3,79	0,53	5,00	5,37	1305	A+++
M2O-18N8	12	18				2,27	3,41				1,70	5,68	6,25	0,23	1,54	1,85	0,50	6,51	7,89	3,68	4,31	4,30	1406	A+	3,83	0,49	5,01	5,59	1256	A+++
M3O-18N8	7	7				2,06	2,06				1,24	4,12	4,53	0,15	0,99	1,18	0,32	4,16	5,04	4,18	3,16	3,96	1117	A	3,15	0,01	3,31	5,07	914	A++
M3O-18N8	7	9				2,11	2,71				1,45	4,83	5,31	0,17	1,11	1,33	0,36	4,68	5,68	4,35	3,61	3,86	1309	A	3,35	0,27	3,81	4,89	1090	A++
M3O-18N8	7	12				1,96	3,36				1,60	5,32	5,85	0,18	1,22	1,46	0,40	5,13	6,22	4,38	4,12	3,86	1496	A	3,37	0,75	4,30	4,97	1210	A++
M3O-18N8	7	18				1,50	3,86				1,61	5,36	5,90	0,18	1,22	1,46	0,40	5,12	6,21	4,41	4,10	4,00	1433	A+	3,40	0,70	4,28	5,21	1149	A+++
M3O-18N8	9	9				2,75	2,75				1,65	5,50	6,05	0,19	1,25	1,50	0,41	5,28	6,40	4,39	4,11	3,71	1551	A	3,33	0,78	4,24	4,74	1251	A++
M3O-18N8	9	12				2,36	3,15				1,65	5,51	6,06	0,19	1,28	1,54	0,42	5,41	6,56	4,30	4,11	3,78	1523	A	3,36	0,75	4,27	4,88	1227	A++
M3O-18N8	9	18				1,78	3,57				1,60	5,35	5,88	0,18	1,22	1,47	0,40	5,15	6,25	4,38	4,12	3,97	1454	A	3,39	0,73	4,30	5,15	1168	A+++
M3O-18N8	12	12				2,66	2,66				1,60	5,33	5,86	0,19	1,25	1,50	0,41	5,27	6,39	4,26	4,10	3,83	1497	A	3,37	0,72	4,30	4,97	1212	A++
M3O-18N8	12	18				2,15	3,22				1,61	5,37	5,91	0,19	1,25	1,50	0,41	5,26	6,38	4,30	4,10	3,99	1436	A	3,40	0,70	4,28	5,18	1157	A+++
M3O-18N8	7	7	7			1,78	1,78	1,78			1,60	5,35	5,88	0,19	1,23	1,48	0,40	5,20	6,31	4,33	4,09	3,93	1458	A	3,40	0,70	4,31	5,28	1141	A+++
M3O-18N8	7	7	9			1,62	1,62	2,09			1,60	5,33	5,87	0,19	1,24	1,49	0,40	5,23	6,34	4,30	4,12	3,90	1478	A	3,39	0,73	4,30	5,22	1151	A+++
M3O-18N8	7	7	12			1,44	1,44	2,47			1,61	5,35	5,89	0,19	1,27	1,52	0,41	5,34	6,48	4,23	4,09	3,93	1460	A	3,40	0,69	4,31	5,24	1152	A+++
M3O-18N8	7	9	9			1,49	1,91	1,91			1,60	5,32	5,85	0,19	1,25	1,50	0,41	5,27	6,39	4,26	4,11	4,07	1414	A+	3,38	0,73	4,28	5,15	1164	A+++
M3O-18N8	9	9	9			1,77	1,77	1,77			1,59	5,30	5,83	0,19	1,26	1,51	0,41	5,31	6,44	4,21	4,10	3,80	1536	A	3,37	0,73	4,30	5,10	1195	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	7				1,97	1,97				1,18	3,94	4,33	0,17	1,14	1,37	0,37	4,81	5,83	3,45	3,29	4,32	1067	A+	3,29	0,00	3,78	5,38	984	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	9				1,97	2,54				1,35	4,51	4,97	0,19	1,24	1,49	0,40	5,24	6,35	3,64	3,81	4,24	1256	A+	3,79	0,02	4,31	5,23	1153	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	12				1,87	3,21				1,52	5,08	5,59	0,21	1,39	1,66	0,45	5,84	7,08	3,67	4,29	4,29	1402	A+	4,07	0,23	4,91	5,37	1282	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	18				1,43	3,67				1,53	5,10	5,61	0,21	1,40	1,67	0,46	5,88	7,13	3,66	4,30	4,61	1305	A++	4,10	0,19	4,91	5,62	1223	A+++
M3O-18N8(HRU)	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,21	1,42	1,71	0,46	6,01	7,28	3,72	4,30	4,10	1468	A+	4,03	0,27	4,90	5,10	1345	A+++
M3O-18N8(HRU)	9	12				2,17	2,89				1,52	5,06	5,56	0,21	1,40	1,68	0,46	5,89	7,14	3,62	4,28	4,22	1421	A+	4,06	0,22	4,89	5,28	1299	A+++
M3O-18N8(HRU)	9	18				1,70	3,40				1,53	5,10	5,61	0,21	1,40	1,68	0,46	5,90	7,15	3,65	4,28	4,34	1383	A+	4,10	0,19	4,90	5,55	1235	A+++
M3O-18N8(HRU)	12	12				2,55	2,55				1,53	5,09	5,60	0,21	1,42	1,70	0,46	5,99	7,26	3,59	4,30	4,29	1402	A+	4,07	0,23	4,88	5,36	1275	A+++
M3O-18N8(HRU)	12	18				2,04	3,06				1,53	5,11	5,62	0,22	1,43	1,72	0,47	6,05	7,33	3,56	4,30	4,43	1357	A+	4,10	0,19	4,91	5,55	1240	A+++
M3O-21N8	7	7				3,23	3,23				1,94	6,45	7,10	0,25	1,66	2,00	0,54	7,01	8,50	3,88	3,21	4,03	1116	A+	3,23	0,01	3,25	4,71	964	A++
M3O-21N8	7	9				2,81	3,61				1,93	6,42	7,06	0,25	1,68	2,02	0,55	7,10	8,61	3,81	3,68	3,92	1315	A	3,68	0,00	3,68	4,61	1117	A++
M3O-21N8	7	12				2,37	4,06				1,93	6,43	7,07	0,26	1,72	2,06	0,56	7,25	8,79	3,74	4,38	3,96	1547	A	3,97	0,41	4,41	4,70	1312	A++
M3O-21N8	7	18				1,81	4,65				1,94	6,46	7,11	0,26	1,71	2,06	0,56	7,23	8,77	3,77	5,05	4,16	1702	A+	4,10	0,95	5,07	5,01	1417	A++
M3O-21N8	9	9				3,20	3,20				1,92	6,39	7,03	0,26	1,71	2,05	0,56	7,19	8,72	3,75	4,13	3,79	1528	A	3,92	0,21	4,15	4,48	1295	A+
M3O-21N8	9	12				2,74	3,65				1,92	6,39	7,03	0,26	1,75	2,10	0,57	7,37	8,93	3,66	4,97	3,83	1816	A	4,08	0,89	4,93	4,56	1515	A+
M3O-21N8	9	18				2,15	4,31				1,94	6,46	7,11	0,26	1,71	2,06	0,56	7,23	8,77	3,77	5,04	4,11	1718	A+	4,09	0,95	5,06	4,95	1431	A++
M3O-21N8	12	12				3,19	3,19				1,91	6,38	7,02	0,27	1,79	2,15	0,58	7,54	9,15	3,57	5,01	3,94	1778	A	4,11	0,90	4,97	4,68	1487	A++
M3O-21N8	12	18				2,58	3,87				1,94	6,45	7,10	0,26	1,76	2,11	0,57	7,42	9,00	3,67	5,06	4,17	1700	A+	4,10	0,96	5,08	4,99	1424	A++
M3O-21N8	7	7	7			2,15	2,15	2,15			1,93	6,45	7,09	0,26	1,74	2,09	0,57	7,33	8,89	3,71	5,10	4,10	1741	A+	4,11	0,99	5,10	5,10	1400	A+++

## Multisystem Combinations: Cassettes – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M3O-21N8	7	7	9			1,97	1,97	2,53			1,94	6,46	7,10	0,26	1,73	2,08	0,56	7,30	8,85	3,73	5,09	4,05	1757	A+	4,10	0,99	5,08	5,04	1413	A++
M3O-21N8	7	7	12			1,74	1,74	2,98			1,93	6,45	7,09	0,27	1,78	2,13	0,58	7,49	9,09	3,63	5,07	4,11	1724	A+	4,11	0,96	5,11	5,08	1408	A++
M3O-21N8	7	9	9			1,80	2,32	2,32			1,93	6,43	7,08	0,26	1,75	2,10	0,57	7,38	8,94	3,68	5,07	4,00	1775	A+	4,09	0,98	5,11	4,97	1440	A++
M3O-21N8	7	9	12			1,61	2,07	2,76			1,93	6,44	7,09	0,27	1,78	2,13	0,58	7,50	9,09	3,62	5,10	4,07	1754	A+	4,10	1,00	5,09	5,02	1419	A++
M3O-21N8	9	9	9			2,13	2,13	2,13			1,92	6,39	7,03	0,27	1,78	2,13	0,58	7,49	9,09	3,60	5,10	3,95	1809	A	4,11	0,99	5,09	4,89	1458	A++
M3O-27N8	7	7				2,09	2,09				1,25	4,18	4,60	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	3,29	2,70	3,93	962	A	2,70	0,01	3,05	5,00	853	A++
M3O-27N8	7	9				2,01	2,58				1,38	4,58	5,04	0,20	1,36	1,63	0,44	5,74	6,96	3,37	3,15	4,00	1102	A+	3,10	0,05	3,43	4,79	1002	A++
M3O-27N8	7	12				2,00	3,43				1,63	5,42	5,97	0,23	1,56	1,87	0,51	6,57	7,96	3,48	3,68	4,02	1281	A+	3,73	0,01	4,13	4,63	1248	A++
M3O-27N8	7	18				2,10	5,39				2,25	7,49	8,23	0,30	1,98	2,37	0,65	8,35	10,12	3,78	4,89	4,17	1639	A+	4,46	0,42	5,44	5,14	1481	A+++
M3O-27N8	9	9				2,68	2,68				1,61	5,37	5,91	0,23	1,56	1,87	0,51	6,56	7,95	3,45	3,55	3,80	1308	A	3,51	0,04	3,92	4,64	1180	A++
M3O-27N8	9	12				2,65	3,53				1,85	6,18	6,80	0,27	1,77	2,12	0,58	7,46	9,05	3,49	4,13	3,91	1479	A	4,07	0,05	4,57	4,62	1385	A++
M3O-27N8	9	18				2,62	5,24				2,36	7,86	8,65	0,31	2,09	2,50	0,68	8,79	10,66	3,77	5,12	4,09	1753	A+	4,45	0,67	5,67	5,04	1574	A++
M3O-27N8	12	12				3,49	3,49				2,09	6,98	7,68	0,30	1,99	2,39	0,65	8,40	10,18	3,51	4,70	3,93	1676	A	4,42	0,28	5,18	4,34	1671	A+
M3O-27N8	12	18				3,15	4,73				2,37	7,89	8,67	0,32	2,11	2,53	0,69	8,88	10,77	3,74	5,14	4,12	1746	A+	4,47	0,68	5,70	5,05	1579	A++
M3O-27N8	7	7	7			2,11	2,11	2,11			1,89	6,32	6,95	0,26	1,74	2,09	0,57	7,35	8,91	3,62	4,13	4,23	1368	A+	4,06	0,07	4,57	5,25	1220	A+++
M3O-27N8	7	7	9			2,05	2,05	2,63			2,02	6,73	7,40	0,27	1,83	2,20	0,60	7,72	9,36	3,67	4,50	4,22	1492	A+	4,50	0,00	4,97	5,27	1320	A+++
M3O-27N8	7	7	12			2,04	2,04	3,50			2,27	7,58	8,34	0,30	2,03	2,43	0,66	8,55	10,37	3,74	5,06	4,29	1651	A+	5,01	0,06	5,64	5,24	1506	A+++
M3O-27N8	7	7	18			1,75	1,75	4,51			2,41	8,02	8,82	0,32	2,12	2,54	0,69	8,93	10,82	3,79	5,28	4,35	1699	A+	5,05	0,23	5,82	5,45	1494	A+++
M3O-27N8	7	9	9			2,10	2,71	2,71			2,25	7,52	8,27	0,31	2,03	2,44	0,66	8,58	10,40	3,69	4,86	4,19	1623	A+	4,90	0,01	5,42	5,18	1467	A+++
M3O-27N8	7	9	12			1,99	2,56	3,41			2,39	7,96	8,76	0,32	2,14	2,56	0,70	9,01	10,93	3,73	5,28	4,23	1748	A+	4,99	0,29	5,87	5,17	1589	A+++
M3O-27N8	7	9	18			1,65	2,12	4,24			2,40	8,01	8,81	0,32	2,12	2,55	0,69	8,96	10,86	3,77	5,27	4,34	1700	A+	5,04	0,23	5,81	5,42	1500	A+++
M3O-27N8	7	12	12			1,81	3,10	3,10			2,40	8,00	8,80	0,32	2,15	2,58	0,70	9,07	11,00	3,72	5,31	4,28	1736	A+	5,01	0,29	5,81	5,26	1548	A+++
M3O-27N8	7	12	18			1,52	2,61	3,91			2,41	8,04	8,84	0,32	2,14	2,57	0,70	9,04	10,96	3,75	5,29	4,38	1689	A+	5,05	0,23	5,83	5,36	1523	A+++
M3O-27N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,32	2,13	2,56	0,70	9,00	10,91	3,71	5,30	4,10	1810	A+	4,95	0,36	5,80	5,10	1592	A+++
M3O-27N8	9	9	12			2,38	2,38	3,17			2,38	7,92	8,72	0,32	2,17	2,60	0,71	9,13	11,07	3,66	5,26	4,18	1764	A+	4,98	0,28	5,84	5,06	1616	A++
M3O-27N8	9	9	18			2,00	2,00	4,00			2,40	8,00	8,80	0,32	2,13	2,56	0,70	8,99	10,90	3,75	5,26	4,32	1704	A+	5,03	0,23	5,88	5,40	1525	A+++
M3O-27N8	9	12	12			2,17	2,89	2,89			2,39	7,96	8,75	0,33	2,18	2,62	0,71	9,20	11,16	3,65	5,29	4,20	1763	A+	5,00	0,29	5,88	4,97	1654	A++
M3O-27N8	12	12	12			2,67	2,67	2,67			2,40	8,00	8,80	0,33	2,19	2,63	0,71	9,23	11,19	3,66	5,31	4,30	1732	A+	5,02	0,29	5,82	5,03	1620	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	7				2,08	2,08				1,25	4,15	4,57	0,21	1,39	1,66	0,45	5,84	7,08	3,00	2,98	3,91	1069	A	2,93	0,05	3,94	4,96	1114	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	9				1,99	2,56				1,37	4,55	5,01	0,22	1,48	1,77	0,48	6,24	7,56	3,08	3,41	4,01	1188	A+	3,41	0,01	4,52	4,81	1315	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	12				2,04	3,49				1,66	5,53	6,08	0,25	1,66	1,99	0,54	6,99	8,47	3,34	4,10	4,33	1325	A+	4,05	0,05	5,36	5,01	1500	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	18				2,06	5,29				2,21	7,35	8,09	0,30	1,99	2,39	0,65	8,39	10,17	3,70	5,40	4,67	1620	A++	5,32	0,08	7,12	5,22	1910	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	24				1,89	6,48				2,51	8,37	9,21	0,33	2,17	2,61	0,71	9,16	11,10	3,86	5,83	4,82	1695	A++	5,42	0,41	7,81	5,43	2015	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	9				2,68	2,68				1,61	5,36	5,89	0,25	1,67	2,00	0,54	7,04	8,53	3,21	3,89	3,94	1379	A	3,84	0,04	5,07	4,67	1520	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	12				2,70	3,60				1,89	6,30	6,92	0,28	1,86	2,24	0,61	7,86	9,52	3,38	4,48	4,27	1470	A+	4,44	0,05	5,93	4,65	1788	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	18				2,73	5,46				2,46	8,20	9,02	0,33	2,17	2,61	0,71	9,16	11,10	3,77	5,84	4,62	1770	A++	5,36	0,48	7,67	5,16	2079	A+++
M4O-27N8 (HRU)	12	12				3,62	3,62				2,17	7,23	7,96	0,31	2,06	2,47	0,67	8,67	10,51	3,52	5,14	4,47	1609	A+	5,13	0,01	6,78	5,00	1899	A++
M4O-27N8 (HRU)	12	18				3,32	4,98				2,49	8,29	9,12	0,33	2,17	2,61	0,71	9,17	11,12	3,81	5,83	4,74	1721	A++	5,42	0,41	7,73	5,33	2030	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	7			2,03	2,03	2,03			1,83	6,10	6,71	0,26	1,75	2,10	0,57	7,37	8,93	3,49	4,50	4,60	1368	A++	4,49	0,01	5,91	5,29	1562	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	9			1,98	1,98	2,54			1,95	6,49	7,14	0,28	1,84	2,21	0,60	7,78	9,43	3,52	4,95	4,58	1511	A+	4,89	0,06	6,50	5,25	1734	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	12			2,01	2,01	3,45			2,24	7,47	8,22	0,30	2,02	2,43	0,66	8,53	10,34	3,69	5,57	4,82	1619	A++	5,51	0,06	7,33	5,33	1924	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	18			1,85	1,85	4,76			2,54	8,46	9,31	0,33	2,18	2,61	0,71	9,17	11,12	3,89	6,04	4,91	1723	A++	5,96	0,09	7,94	5,64	1971	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	9			2,05	2,64	2,64			2,20	7,34	8,07	0,30	2,03	2,44	0,66	8,57	10,39	3,61	5,39	4,64	1624	A++	5,35	0,04	7,07	5,21	1900	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	12			2,08	2,68	3,57			2,50	8,33	9,16	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,28	3,77	6,01	4,63	1818	A++	5,85	0,16	7,95	5,32	2092	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	18			1,74	2,23	4,47			2,53	8,44	9,28	0,33	2,19	2,62	0,71	9,22	11,17	3,86	6,03	4,87	1734	A++	5,94	0,09	7,92	5,59	1982	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	12	12			1,90	3,26	3,26			2,52	8,42	9,26	0,33	2,21	2,66	0,72	9,33	11,31	3,80	5,98	4,84	1728	A++	5,91	0,07	7,93	5,45	2038	A+++

# Multisystem Combinations: Cassettes – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-27N8 (HRU	7	12	18			1,61	2,76	4,14			2,56	8,52	9,37	0,33	2,20	2,63	0,72	9,26	11,22	3,88	5,97	4,95	1690	A++	5,98	0,01	7,96	5,63	1980	A+++
M4O-27N8 (HRU	9	9	9			2,74	2,74	2,74			2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,71	6,00	4,60	1826	A++	5,74	0,26	7,90	5,10	2169	A+++
M4O-27N8 (HRU	9	9	12			2,48	2,48	3,30			2,48	8,26	9,08	0,34	2,23	2,68	0,73	9,42	11,42	3,70	5,99	4,61	1821	A++	5,82	0,17	7,91	5,31	2085	A+++
M4O-27N8 (HRU	9	9	18			2,10	2,10	4,20			2,52	8,41	9,25	0,33	2,20	2,63	0,72	9,26	11,23	3,83	6,01	4,86	1731	A++	5,92	0,09	7,89	5,56	1986	A+++
M4O-27N8 (HRU	9	12	12			2,29	3,05	3,05			2,52	8,39	9,23	0,33	2,22	2,67	0,73	9,38	11,37	3,77	6,05	4,70	1804	A++	5,88	0,17	7,90	5,41	2043	A+++
M4O-27N8 (HRU	9	12	18			1,76	2,35	3,52			2,29	7,63	8,40	0,30	2,03	2,43	0,66	8,56	10,37	3,76	6,05	4,88	1737	A++	5,96	0,09	7,93	5,63	1974	A+++
M4O-27N8 (HRU	12	12	12			2,83	2,83	2,83			2,54	8,48	9,33	0,33	2,23	2,68	0,73	9,41	11,40	3,80	6,00	4,86	1729	A++	5,90	0,10	7,96	5,53	2015	A+++
M4O-28N8	7	7				2,01	2,01				1,21	4,03	4,43	0,21	1,37	1,65	0,45	5,79	7,02	2,93	3,02	3,44	1230	A	2,98	0,04	2,90	4,50	902	A+
M4O-28N8	7	9				1,92	2,47				1,31	4,38	4,82	0,22	1,47	1,76	0,48	6,20	7,52	2,98	3,40	3,44	1383	A	3,36	0,04	3,33	4,30	1083	A+
M4O-28N8	7	12				1,94	3,32				1,58	5,26	5,79	0,25	1,66	1,99	0,54	6,99	8,47	3,18	4,06	3,50	1623	A	4,00	0,06	3,96	4,26	1303	A+
M4O-28N8	7	18				2,07	5,31				2,21	7,38	8,12	0,31	2,07	2,48	0,67	8,71	10,57	3,57	5,37	3,83	1963	A	5,24	0,13	5,23	4,78	1534	A++
M4O-28N8	7	24				1,97	6,74				2,61	8,71	9,58	0,35	2,34	2,81	0,76	9,88	11,97	3,72	6,26	3,89	2252	A	5,27	1,00	6,15	4,96	1737	A++
M4O-28N8	9	9				2,55	2,55				1,53	5,09	5,60	0,25	1,67	2,00	0,54	7,03	8,53	3,05	3,86	3,20	1688	B	3,81	0,05	3,79	4,21	1260	A+
M4O-28N8	9	12				2,56	3,41				1,79	5,96	6,56	0,28	1,86	2,23	0,61	7,85	9,52	3,20	4,49	3,49	1799	A	4,47	0,01	4,43	4,16	1489	A+
M4O-28N8	9	18				2,58	5,15				2,32	7,73	8,50	0,33	2,17	2,60	0,71	9,15	11,10	3,56	5,66	3,76	2110	A	5,21	0,45	5,71	4,71	1697	A++
M4O-28N8	9	24				2,36	6,30				2,60	8,66	9,53	0,35	2,36	2,83	0,77	9,95	12,06	3,67	6,24	3,87	2256	A	5,25	1,00	6,11	4,90	1745	A++
M4O-28N8	12	12				3,42	3,42				2,05	6,83	7,52	0,31	2,06	2,47	0,67	8,67	10,51	3,32	5,15	3,64	1982	A	5,10	0,05	5,07	4,07	1745	A+
M4O-28N8	12	18				3,43	5,15				2,57	8,58	9,44	0,35	2,36	2,84	0,77	9,97	12,09	3,63	6,26	3,80	2306	A	5,27	0,99	6,13	4,79	1793	A++
M4O-28N8	12	24				7,74	15,48				6,97	23,22	25,54	1,14	7,63	9,16	2,49	32,18	39,01	3,04	6,25	3,90	2242	A	5,30	0,95	6,17	4,96	1741	A++
M4O-28N8	7	7	7			2,07	2,07	2,07			1,86	6,20	6,82	0,28	1,83	2,20	0,60	7,74	9,38	3,38	4,52	3,86	1640	A	4,47	0,05	4,40	4,77	1292	A++
M4O-28N8	7	7	9			2,00	2,00	2,57			1,97	6,56	7,22	0,29	1,93	2,32	0,63	8,16	9,89	3,39	4,96	3,84	1806	A	4,90	0,06	4,80	4,87	1382	A++
M4O-28N8	7	7	12			2,02	2,02	3,47			2,25	7,52	8,27	0,31	2,10	2,52	0,68	8,85	10,73	3,58	5,59	3,89	2014	A	5,50	0,09	5,50	4,93	1559	A++
M4O-28N8	7	7	18			1,93	1,93	4,97			2,65	8,83	9,71	0,35	2,34	2,81	0,76	9,87	11,96	3,77	6,40	4,06	2209	A+	6,01	0,39	6,30	5,12	1722	A+++
M4O-28N8	7	7	24			1,57	1,57	5,40			2,56	8,54	9,40	0,34	2,28	2,74	0,74	9,61	11,66	3,75	6,43	4,18	2153	A+	6,03	0,39	6,29	5,18	1700	A+++
M4O-28N8	7	9	9			2,07	2,66	2,66			2,22	7,39	8,13	0,32	2,10	2,52	0,69	8,87	10,75	3,51	5,36	3,80	1973	A	5,30	0,06	5,27	4,78	1543	A++
M4O-28N8	7	9	12			2,16	2,78	3,71			2,60	8,65	9,52	0,36	2,39	2,86	0,78	10,07	12,21	3,62	6,25	3,87	2261	A	5,89	0,36	6,30	4,91	1795	A++
M4O-28N8	7	9	18			1,81	2,33	4,67			2,64	8,81	9,69	0,35	2,35	2,81	0,76	9,89	11,99	3,76	6,38	4,06	2202	A+	5,99	0,39	6,35	5,08	1748	A++
M4O-28N8	7	9	24			1,49	1,92	5,12			2,56	8,53	9,38	0,34	2,28	2,74	0,74	9,63	11,68	3,73	6,48	4,11	2208	A+	6,02	0,47	6,35	5,15	1724	A+++
M4O-28N8	7	12	12			1,98	3,39	3,39			2,63	8,77	9,64	0,36	2,38	2,86	0,78	10,05	12,19	3,68	6,32	3,94	2244	A	5,95	0,37	6,35	4,94	1798	A++
M4O-28N8	7	12	18			1,68	2,88	4,31			2,66	8,87	9,75	0,36	2,37	2,84	0,77	9,98	12,10	3,75	6,43	4,08	2209	A+	6,03	0,40	6,31	5,10	1734	A+++
M4O-28N8	7	12	24			1,41	2,41	4,82			2,59	8,64	9,51	0,38	2,53	3,03	0,82	10,66	12,92	3,42	6,45	4,17	2164	A+	6,06	0,39	6,30	5,20	1697	A+++
M4O-28N8	9	9	9			2,58	2,58	2,58			2,32	7,74	8,52	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,50	5,80	3,78	2150	A	5,73	0,07	5,72	4,73	1692	A++
M4O-28N8	9	9	12			2,58	2,58	3,45			2,58	8,62	9,48	0,36	2,40	2,88	0,78	10,13	12,28	3,59	6,29	3,84	2293	A	5,86	0,43	6,25	4,80	1825	A++
M4O-28N8	9	9	18			2,19	2,19	4,38			2,63	8,77	9,65	0,35	2,36	2,84	0,77	9,97	12,08	3,71	6,36	4,01	2219	A+	5,97	0,39	6,33	5,01	1768	A++
M4O-28N8	9	9	24			1,91	1,91	5,09			2,67	8,91	9,80	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,75	6,47	4,10	2209	A+	6,00	0,47	6,33	5,13	1727	A+++
M4O-28N8	9	12	12			2,38	3,18	3,18			2,62	8,74	9,61	0,36	2,40	2,87	0,78	10,10	12,25	3,65	6,30	3,90	2260	A	5,93	0,37	6,32	4,88	1812	A++
M4O-28N8	9	12	18			2,04	2,72	4,08			2,65	8,84	9,73	0,36	2,38	2,85	0,77	10,02	12,15	3,72	6,41	4,07	2208	A+	6,02	0,40	6,29	5,07	1737	A++
M4O-28N8	9	12	24			1,72	2,30	4,59			2,58	8,61	9,47	0,34	2,30	2,76	0,75	9,69	11,75	3,75	6,43	4,20	2143	A+	6,04	0,39	6,29	5,17	1702	A+++
M4O-28N8	12	12	12			2,94	2,94	2,94			2,65	8,82	9,71	0,36	2,40	2,88	0,78	10,14	12,29	3,67	6,36	3,96	2245	A	5,98	0,38	6,30	4,59	1922	A+
M4O-28N8	12	12	18			2,55	2,55	3,82			2,68	8,92	9,82	0,36	2,39	2,86	0,78	10,07	12,20	3,74	6,46	4,13	2192	A+	6,06	0,40	6,33	4,96	1786	A++
M4O-28N8	7	7	7	7		2,20	2,20	2,20	2,20		2,64	8,79	9,67	0,36	2,37	2,84	0,77	9,99	12,12	3,71	6,40	4,00	2240	A+	6,02	0,39	6,30	5,10	1729	A+++
M4O-28N8	7	7	7	9		2,06	2,06	2,06	2,64		2,64	8,81	9,69	0,35	2,36	2,83	0,77	9,96	12,08	3,73	6,38	3,97	2250	A	6,00	0,39	6,35	5,10	1743	A+++
M4O-28N8	7	7	7	12		1,88	1,88	1,88	3,22		2,66	8,86	9,75	0,36	2,39	2,86	0,78	10,06	12,20	3,71	6,43	4,03	2236	A+	6,04	0,39	6,31	5,04	1754	A++
M4O-28N8	7	7	7	18		1,53	1,53	1,53	3,95		2,57	8,55	9,41	0,34	2,29	2,75	0,75	9,66	11,71	3,73	6,44	4,11	2194	A+	6,10	0,34	6,35	5,23	1701	A+++
M4O-28N8	7	7	7	24		1,34	1,34	1,34	4,61		2,59	8,64	9,50	0,35	2,33	2,79	0,76	9,81	11,90	3,71	6,44	4,16	2169	A+	6,12	0,32	6,32	5,34	1658	A+++
M4O-28N8	7	7	9	9		1,92	1,92	2,47	2,47		2,63	8,77	9,65	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,69	6,36	3,95	2255	A	5,98	0,39	6,33	5,08	1744	A++

## Multisystem Combinations: Cassettes – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-28N8	7	7	9	12		1,77	1,77	2,27	3,03		2,65	8,84	9,72	0,36	2,39	2,87	0,78	10,10	12,24	3,69	6,41	4,00	2243	A+	6,02	0,39	6,29	4,85	1815	A++
M4O-28N8	7	7	9	18		1,46	1,46	1,88	3,75		2,56	8,54	9,40	0,34	2,29	2,75	0,75	9,67	11,72	3,73	6,43	4,06	2216	A+	6,09	0,34	6,34	5,19	1711	A+++
M4O-28N8	7	7	12	12		1,64	1,64	2,82	2,82		2,68	8,92	9,81	0,36	2,41	2,89	0,78	10,15	12,30	3,71	6,46	4,04	2237	A+	6,06	0,39	6,32	4,95	1789	A++
M4O-28N8	7	7	12	18		1,37	1,37	2,35	3,52		2,58	8,61	9,47	0,35	2,31	2,77	0,75	9,74	11,80	3,73	6,46	4,11	2200	A+	6,12	0,34	6,29	5,16	1705	A+++
M4O-28N8	7	9	9	9		1,80	2,31	2,31	2,31		2,62	8,72	9,59	0,36	2,40	2,88	0,78	10,11	12,26	3,64	6,34	3,91	2268	A	5,96	0,39	6,30	5,05	1746	A++
M4O-28N8	7	9	9	12		1,67	2,14	2,14	2,86		2,64	8,81	9,69	0,36	2,40	2,89	0,78	10,14	12,29	3,67	6,40	3,98	2249	A	6,01	0,39	6,34	4,97	1786	A++
M4O-28N8	7	9	9	18		1,41	1,81	1,81	3,63		2,60	8,67	9,54	0,34	2,24	2,69	0,73	9,47	11,48	3,86	6,42	4,07	2207	A+	6,07	0,34	6,32	5,16	1716	A+++
M4O-28N8	7	9	12	12		1,56	2,00	2,67	2,67		2,67	8,90	9,79	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,34	3,69	6,44	4,00	2253	A+	6,05	0,40	6,31	4,93	1790	A++
M4O-28N8	7	9	12	18		1,31	1,68	2,24	3,36		2,58	8,60	9,46	0,35	2,31	2,78	0,75	9,76	11,83	3,71	6,45	4,10	2203	A+	6,10	0,35	6,34	5,12	1735	A+++
M4O-28N8	7	12	12	12		1,39	2,39	2,39	2,39		2,57	8,56	9,42	0,35	2,35	2,82	0,77	9,90	12,00	3,65	6,47	4,08	2224	A+	6,08	0,40	6,34	5,18	1714	A+++
M4O-28N8	9	9	9	9		2,17	2,17	2,17	2,17		2,60	8,66	9,53	0,36	2,42	2,90	0,79	10,21	12,38	3,58	6,32	3,88	2281	A	5,93	0,39	6,35	4,98	1783	A++
M4O-28N8	9	9	9	12		2,03	2,03	2,03	2,70		2,64	8,79	9,67	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,35	3,64	6,38	3,96	2256	A	5,99	0,39	6,32	4,93	1795	A++
M4O-28N8	9	9	9	18		1,78	1,78	1,78	3,56		2,67	8,90	9,79	0,36	2,39	2,87	0,78	10,10	12,24	3,72	6,47	4,02	2256	A+	6,06	0,41	6,31	5,16	1710	A+++
M4O-28N8	9	9	12	12		1,90	1,90	2,54	2,54		2,66	8,88	9,77	0,36	2,42	2,91	0,79	10,21	12,38	3,67	6,43	4,01	2243	A+	6,03	0,40	6,35	4,91	1813	A++
M4O-28N8	9	9	12	18		1,61	1,61	2,15	3,22		2,58	8,59	9,44	0,35	2,32	2,78	0,76	9,78	11,86	3,70	6,44	4,09	2202	A+	6,09	0,35	6,33	5,16	1718	A+++
M4O-36N8	7	12				1,94	3,33				1,58	5,27	5,80	0,32	2,12	2,54	0,69	8,94	10,84	2,49	4,44	3,50	1776	A	4,37	0,08	4,58	4,52	1416	A+
M4O-36N8	7	18				2,08	5,35				2,23	7,42	8,17	0,38	2,50	3,00	0,82	10,56	12,80	2,97	5,89	3,86	2134	A	5,81	0,08	6,13	4,92	1745	A++
M4O-36N8	7	24				2,05	7,03				2,72	9,08	9,99	0,42	2,82	3,39	0,92	11,90	14,43	3,22	7,27	4,02	2531	A+	7,20	0,07	7,60	5,13	2073	A+++
M4O-36N8	9	9				2,60	2,60				1,56	5,20	5,71	0,32	2,12	2,54	0,69	8,94	10,84	2,45	4,22	3,38	1751	B	4,16	0,06	4,35	4,31	1416	A+
M4O-36N8	9	12				2,69	3,59				1,88	6,28	6,90	0,35	2,34	2,81	0,76	9,88	11,98	2,68	4,92	3,49	1973	A	4,90	0,02	5,09	4,45	1601	A+
M4O-36N8	9	18				2,64	5,28				2,38	7,92	8,71	0,39	2,62	3,15	0,85	11,06	13,41	3,02	6,33	3,84	2307	A	6,30	0,03	6,64	4,85	1915	A++
M4O-36N8	9	24				2,61	6,97				2,87	9,58	10,54	0,44	2,94	3,53	0,96	12,40	15,03	3,26	7,76	3,94	2757	A	7,65	0,10	8,13	5,06	2246	A++
M4O-36N8	12	12				3,68	3,68				2,21	7,36	8,09	0,38	2,56	3,08	0,84	10,82	13,11	2,87	5,59	3,61	2169	A	5,55	0,04	5,91	4,36	1899	A+
M4O-36N8	12	18				3,40	5,10				2,55	8,49	9,34	0,41	2,73	3,28	0,89	11,52	13,97	3,11	6,98	3,88	2521	A	6,95	0,03	7,32	4,96	2064	A++
M4O-36N8	12	24				3,56	7,11				3,20	10,67	11,73	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,38	8,39	4,03	2917	A+	8,00	0,39	8,83	5,16	2394	A+++
M4O-36N8	7	7	7			2,13	2,13	2,13			1,92	6,39	7,02	0,35	2,32	2,78	0,76	9,77	11,84	2,76	4,90	3,71	1851	A	4,85	0,05	5,10	4,95	1443	A++
M4O-36N8	7	7	9			1,94	1,94	2,49			1,91	6,37	7,01	0,35	2,32	2,79	0,76	9,80	11,89	2,74	5,40	3,74	2023	A	5,33	0,07	5,65	4,92	1609	A++
M4O-36N8	7	7	12			2,01	2,01	3,44			2,23	7,45	8,19	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	13,00	2,93	6,06	3,86	2197	A	6,00	0,06	6,36	4,97	1792	A++
M4O-36N8	7	7	18			2,10	2,10	5,41			2,88	9,61	10,57	0,44	2,93	3,51	0,95	12,34	14,96	3,28	7,48	4,06	2577	A+	7,39	0,09	7,83	5,24	2092	A+++
M4O-36N8	7	7	24			1,96	1,96	6,73			3,20	10,65	11,72	0,48	3,20	3,84	1,04	13,50	16,36	3,33	8,40	4,16	2824	A+	8,22	0,18	8,79	5,42	2271	A+++
M4O-36N8	7	9	9			2,07	2,66	2,66			2,21	7,38	8,11	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	13,00	2,90	5,88	3,76	2189	A	5,82	0,06	6,06	4,85	1748	A++
M4O-36N8	7	9	12			2,12	2,72	3,63			2,54	8,46	9,31	0,41	2,76	3,31	0,90	11,64	14,12	3,07	6,51	3,79	2403	A	6,51	0,00	6,86	4,87	1971	A++
M4O-36N8	7	9	18			1,97	2,54	5,08			2,88	9,59	10,55	0,44	2,94	3,52	0,96	12,39	15,02	3,27	7,98	4,04	2765	A+	7,86	0,12	8,36	5,18	2259	A+++
M4O-36N8	7	9	24			1,88	2,42	6,44			3,22	10,73	11,81	0,47	3,15	3,78	1,03	13,29	16,11	3,41	8,38	4,14	2838	A+	8,20	0,18	8,88	5,37	2316	A+++
M4O-36N8	7	12	12			2,04	3,50	3,50			2,71	9,04	9,94	0,43	2,87	3,45	0,94	12,12	14,69	3,15	7,29	3,86	2647	A	7,17	0,13	7,55	4,90	2157	A++
M4O-36N8	7	12	18			2,02	3,47	5,20			3,21	10,68	11,75	0,47	3,15	3,78	1,03	13,30	16,12	3,39	8,43	4,06	2909	A+	8,21	0,22	8,84	5,24	2363	A+++
M4O-36N8	7	12	24			1,75	3,01	6,01			3,23	10,77	11,85	0,47	3,17	3,80	1,03	13,35	16,19	3,40	8,42	4,15	2843	A+	8,24	0,18	8,80	5,37	2295	A+++
M4O-36N8	9	9	9			2,62	2,62	2,62			2,36	7,87	8,66	0,40	2,66	3,19	0,87	11,21	13,59	2,96	6,32	3,71	2381	A	6,23	0,09	6,66	4,79	1949	A++
M4O-36N8	9	9	12			2,53	2,53	3,37			2,53	8,43	9,28	0,42	2,78	3,33	0,91	11,71	14,20	3,04	6,99	3,80	2577	A	7,00	0,01	7,33	4,84	2124	A++
M4O-36N8	9	9	18			2,65	2,65	5,30			3,18	10,61	11,67	0,47	3,16	3,79	1,03	13,33	16,17	3,35	8,46	4,01	2956	A+	8,16	0,31	8,87	5,15	2411	A+++
M4O-36N8	9	9	24			2,30	2,30	6,12			3,22	10,72	11,79	0,47	3,16	3,79	1,03	13,33	16,16	3,39	8,47	4,12	2880	A+	8,18	0,29	8,85	5,32	2328	A+++
M4O-36N8	9	12	12			2,60	3,46	3,46			2,86	9,53	10,48	0,45	3,00	3,59	0,98	12,63	15,32	3,18	7,68	3,82	2812	A	7,64	0,04	8,06	4,84	2332	A++
M4O-36N8	9	12	18			2,46	3,28	4,92			3,20	10,66	11,73	0,48	3,17	3,80	1,03	13,36	16,20	3,37	8,41	4,03	2923	A+	8,20	0,22	8,81	5,19	2376	A+++
M4O-36N8	9	12	24			2,15	2,87	5,74			3,23	10,76	11,84	0,48	3,17	3,81	1,04	13,39	16,23	3,39	8,41	4,12	2853	A+	8,22	0,19	8,78	5,33	2308	A+++
M4O-36N8	12	12	12			3,54	3,54	3,54			3,19	10,62	11,68	0,48	3,21	3,86	1,05	13,56	16,44	3,30	8,45	3,87	3060	A	8,16	0,29	8,87	4,93	2518	A++
M4O-36N8	12	12	18			3,06	3,06	4,59			3,21	10,71	11,78	0,48	3,18	3,81	1,04	13,39	16,24	3,37	8,46	4,06	2919	A+	8,23	0,23	8,85	5,17	2396	A+++

## Multisystem Combinations: Cassettes – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-36N8	12	12	24			2,70	2,70	5,40			3,24	10,80	11,88	0,48	3,19	3,83	1,04	13,46	16,32	3,38	8,44	4,15	2843	A+	8,25	0,18	8,81	5,33	2314	A+++
M4O-36N8	7	7	7	7		2,01	2,01	2,01	2,01		2,41	8,03	8,83	0,40	2,64	3,17	0,86	11,14	13,50	3,04	6,54	3,95	2316	A	6,52	0,01	6,83	5,20	1839	A+++
M4O-36N8	7	7	7	7		1,99	1,99	1,99	2,56		2,56	8,54	9,39	0,41	2,75	3,30	0,90	11,59	14,05	3,11	7,03	3,95	2491	A	6,94	0,09	7,35	5,24	1963	A+++
M4O-36N8	7	7	7	12		2,04	2,04	2,04	3,50		2,89	9,63	10,59	0,44	2,96	3,56	0,97	12,50	15,16	3,25	7,70	4,00	2693	A+	7,64	0,06	8,06	5,24	2154	A+++
M4O-36N8	7	7	7	18		1,93	1,93	1,93	4,96		3,23	10,75	11,83	0,47	3,14	3,77	1,02	13,24	16,05	3,43	8,40	4,15	2837	A+	8,26	0,14	8,85	5,43	2282	A+++
M4O-36N8	7	7	7	24		1,68	1,68	1,68	5,77		3,24	10,81	11,89	0,48	3,17	3,81	1,03	13,38	16,22	3,41	8,47	4,20	2827	A+	8,28	0,20	8,80	5,52	2229	A+++
M4O-36N8	7	7	9	9		2,09	2,09	2,69	2,69		2,87	9,56	10,52	0,44	2,96	3,55	0,97	12,48	15,13	3,23	7,53	3,97	2656	A	7,43	0,11	7,88	5,20	2122	A+++
M4O-36N8	7	7	9	12		2,03	2,03	2,60	3,47		3,04	10,13	11,14	0,46	3,08	3,69	1,00	12,98	15,73	3,29	8,20	4,02	2853	A+	8,11	0,09	8,59	5,19	2314	A+++
M4O-36N8	7	7	9	18		1,83	1,83	2,35	4,70		3,21	10,71	11,78	0,47	3,16	3,80	1,03	13,34	16,17	3,39	8,39	4,12	2849	A+	8,25	0,14	8,84	5,45	2269	A+++
M4O-36N8	7	7	9	24		1,60	1,60	2,06	5,48		3,22	10,73	11,81	0,48	3,22	3,86	1,05	13,57	16,45	3,34	8,46	4,18	2833	A+	8,26	0,20	8,78	5,49	2240	A+++
M4O-36N8	7	7	12	12		1,97	1,97	3,38	3,38		3,21	10,70	11,77	0,48	3,19	3,83	1,04	13,46	16,32	3,35	8,45	4,05	2920	A+	8,22	0,23	8,84	5,25	2360	A+++
M4O-36N8	7	7	12	18		1,71	1,71	2,94	4,41		3,23	10,77	11,85	0,48	3,17	3,80	1,03	13,37	16,21	3,40	8,42	4,14	2848	A+	8,27	0,15	8,86	5,34	2324	A+++
M4O-36N8	7	7	12	24		1,44	1,44	2,47	4,94		3,09	10,30	11,33	0,47	3,11	3,73	1,01	13,10	15,88	3,32	8,38	4,19	2800	A+	8,29	0,09	8,80	5,47	2253	A+++
M4O-36N8	7	9	9	9		2,07	2,66	2,66	2,66		3,02	10,05	11,06	0,46	3,08	3,70	1,01	13,00	15,76	3,26	7,92	3,94	2817	A	7,89	0,03	8,29	5,13	2262	A+++
M4O-36N8	7	9	9	12		2,01	2,58	2,58	3,45		3,19	10,63	11,69	0,48	3,19	3,83	1,04	13,46	16,32	3,33	8,48	3,99	2975	A	8,17	0,31	8,88	5,20	2393	A+++
M4O-36N8	7	9	9	18		1,74	2,24	2,24	4,49		3,21	10,71	11,79	0,47	3,16	3,79	1,03	13,33	16,17	3,39	8,47	4,10	2897	A+	8,23	0,24	8,81	5,36	2303	A+++
M4O-36N8	7	9	12	12		1,87	2,40	3,20	3,20		3,20	10,68	11,75	0,48	3,20	3,84	1,04	13,51	16,37	3,33	8,43	4,01	2943	A+	8,20	0,22	8,82	5,17	2385	A+++
M4O-36N8	7	9	12	18		1,64	2,10	2,81	4,21		3,23	10,76	11,83	0,48	3,18	3,81	1,04	13,40	16,24	3,39	8,41	4,12	2853	A+	8,26	0,15	8,84	5,37	2304	A+++
M4O-36N8	7	12	12	12		1,58	2,70	2,70	2,70		2,90	9,68	10,64	0,45	3,02	3,62	0,98	12,72	15,42	3,21	8,47	4,05	2929	A+	8,24	0,23	8,85	5,00	2481	A++
M4O-36N8	9	9	9	9		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,55	11,61	0,48	3,20	3,84	1,04	13,48	16,35	3,30	8,40	3,90	3015	A	8,10	0,30	8,80	5,10	2416	A+++
M4O-36N8	9	9	9	12		2,45	2,45	2,45	3,26		3,18	10,60	11,66	0,48	3,21	3,85	1,05	13,53	16,41	3,30	8,46	3,98	2979	A	8,15	0,31	8,85	5,16	2399	A+++
M4O-36N8	9	9	9	18		2,14	2,14	2,14	4,28		3,21	10,70	11,77	0,48	3,17	3,81	1,03	13,38	16,22	3,37	8,46	4,08	2903	A+	8,22	0,24	8,79	5,34	2304	A+++
M4O-36N8	9	9	12	12		2,28	2,28	3,05	3,05		3,20	10,66	11,73	0,48	3,21	3,86	1,05	13,55	16,43	3,32	8,41	3,98	2957	A	8,19	0,22	8,79	5,19	2369	A+++
M4O-36N8	9	9	12	18		2,01	2,01	2,69	4,03		3,22	10,74	11,82	0,48	3,19	3,82	1,04	13,44	16,29	3,37	8,39	4,10	2867	A+	8,25	0,15	8,82	5,35	2310	A+++
M4O-36N8	9	12	12	12		2,14	2,86	2,86	2,86		3,21	10,71	11,78	0,48	3,22	3,87	1,05	13,60	16,49	3,32	8,45	4,01	2948	A+	8,22	0,23	8,83	4,94	2501	A++
M4O-36N8	12	12	12	12		2,69	2,69	2,69	2,69		3,22	10,75	11,82	0,49	3,24	3,89	1,06	13,67	16,57	3,32	8,39	4,06	2893	A+	8,25	0,14	8,86	5,05	2460	A++
M5O-42N8	7	18				2,56	6,58				2,74	9,15	10,06	0,39	2,59	3,11	0,84	10,93	13,25	3,53	5,70	3,82	2090	A	5,64	0,07	6,03	4,72	1789	A++
M5O-42N8	7	24				2,08	7,14				2,77	9,22	10,15	0,39	2,61	3,14	0,85	11,02	13,36	3,53	6,99	3,91	2503	A	6,95	0,04	7,40	4,92	2106	A++
M5O-42N8	9	12				3,82	5,09				2,67	8,90	9,79	0,41	2,74	3,29	0,89	11,56	14,01	3,25	4,74	3,52	1888	A	4,70	0,05	5,05	4,30	1644	A+
M5O-42N8	9	18				3,03	6,07				2,73	9,10	10,01	0,39	2,62	3,15	0,86	11,06	13,41	3,47	6,16	3,72	2320	A	6,10	0,06	6,49	4,64	1960	A++
M5O-42N8	9	24				2,65	7,08				2,92	9,73	10,71	0,41	2,75	3,30	0,90	11,58	14,04	3,54	7,48	3,83	2731	A	7,46	0,02	7,89	4,84	2283	A++
M5O-42N8	12	12				4,47	4,47				2,68	8,95	9,84	0,41	2,76	3,31	0,90	11,62	14,09	3,25	5,41	3,46	2190	A	5,40	0,01	5,72	4,41	1814	A+
M5O-42N8	12	18				3,66	5,48				2,74	9,14	10,05	0,40	2,64	3,17	0,86	11,14	13,51	3,46	6,80	3,81	2499	A	6,78	0,01	7,24	4,74	2137	A++
M5O-42N8	12	24				3,43	6,87				3,09	10,30	11,33	0,43	2,88	3,46	0,94	12,16	14,74	3,57	8,12	3,87	2937	A	8,11	0,01	8,64	4,93	2453	A++
M5O-42N8	7	7	7			3,05	3,05	3,05			2,75	9,15	10,07	0,39	2,61	3,13	0,85	10,99	13,32	3,51	4,71	3,79	1740	A	4,72	0,01	5,07	4,83	1469	A++
M5O-42N8	7	7	9			2,77	2,77	3,56			2,73	9,10	10,01	0,40	2,64	3,17	0,86	11,14	13,51	3,44	5,21	3,74	1951	A	5,18	0,03	5,47	4,71	1626	A++
M5O-42N8	7	7	12			2,46	2,46	4,22			2,74	9,14	10,06	0,40	2,66	3,19	0,87	11,20	13,58	3,44	5,87	3,79	2171	A	5,80	0,07	6,24	4,81	1814	A++
M5O-42N8	7	7	18			2,01	2,01	5,17			2,76	9,19	10,11	0,40	2,65	3,18	0,86	11,17	13,54	3,47	7,28	3,94	2587	A	7,19	0,09	7,72	5,05	2139	A++
M5O-42N8	7	7	24			2,01	2,01	6,87			3,27	10,89	11,97	0,45	3,01	3,61	0,98	12,70	15,40	3,62	8,61	4,00	3012	A+	8,47	0,14	9,11	5,18	2462	A+++
M5O-42N8	7	9	9			2,54	3,27	3,27			2,72	9,08	9,99	0,40	2,65	3,18	0,87	11,19	13,57	3,42	5,69	3,69	2158	A	5,65	0,04	5,96	4,65	1795	A++
M5O-42N8	7	9	12			2,27	2,92	3,90			2,73	9,09	10,00	0,40	2,69	3,23	0,88	11,35	13,76	3,38	6,34	3,76	2358	A	6,28	0,05	6,70	4,75	1975	A++
M5O-42N8	7	9	18			2,00	2,57	5,15			2,92	9,72	10,69	0,42	2,77	3,32	0,90	11,67	14,15	3,51	7,68	3,88	2769	A	7,65	0,03	8,21	4,98	2306	A++
M5O-42N8	7	9	24			2,00	2,57	6,84			3,42	11,41	12,55	0,47	3,14	3,76	1,02	13,23	16,04	3,64	9,09	3,92	3246	A	8,46	0,64	9,65	5,13	2634	A+++
M5O-42N8	7	12	12			2,06	3,54	3,54			2,74	9,14	10,05	0,41	2,71	3,25	0,88	11,41	13,84	3,38	6,99	3,70	2645	A	6,98	0,01	7,45	4,84	2158	A++
M5O-42N8	7	12	18			2,05	3,51	5,26			3,25	10,82	11,90	0,45	3,03	3,63	0,99	12,77	15,48	3,57	8,44	3,93	3012	A	8,33	0,11	8,85	5,05	2455	A++
M5O-42N8	7	12	24			1,95	3,34	6,68			3,59	11,96	13,16	0,49	3,28	3,94	1,07	13,83	16,77	3,65	9,52	3,96	3365	A	8,49	1,03	10,06	5,21	2706	A+++

# Multisystem Combinations: Cassettes – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	9	9	9			3,02	3,02	3,02			2,71	9,05	9,95	0,40	2,67	3,21	0,87	11,28	13,67	3,38	6,15	3,59	2396	A	6,04	0,11	6,51	4,57	1995	A+
M5O-42N8	9	9	12			2,72	2,72	3,63			2,72	9,07	9,98	0,41	2,70	3,24	0,88	11,40	13,83	3,36	6,80	3,67	2597	A	6,75	0,05	7,24	4,65	2178	A++
M5O-42N8	9	9	18			2,56	2,56	5,11			3,07	10,22	11,25	0,44	2,91	3,49	0,95	12,26	14,86	3,52	8,18	3,82	2994	A	8,08	0,10	8,68	4,92	2472	A++
M5O-42N8	9	9	24			2,66	2,66	7,10			3,73	12,42	13,66	0,51	3,41	4,09	1,11	14,38	17,43	3,64	9,57	3,87	3461	A	8,44	1,13	10,10	5,09	2780	A++
M5O-42N8	9	12	12			2,62	3,50	3,50			2,88	9,62	10,58	0,43	2,86	3,43	0,93	12,07	14,63	3,36	7,50	3,72	2820	A	7,44	0,05	7,93	4,77	2327	A++
M5O-42N8	9	12	18			2,61	3,48	5,22			3,39	11,31	12,44	0,48	3,18	3,81	1,04	13,39	16,24	3,56	8,83	3,86	3201	A	8,45	0,38	9,40	4,98	2645	A++
M5O-42N8	9	12	24			2,39	3,19	6,37			3,58	11,95	13,14	0,49	3,29	3,95	1,07	13,88	16,83	3,63	9,50	3,93	3385	A	8,47	1,03	10,14	5,17	2747	A+++
M5O-42N8	12	12	12			3,39	3,39	3,39			3,05	10,16	11,18	0,45	3,02	3,62	0,98	12,74	15,44	3,37	8,17	3,58	3195	A	8,08	0,09	8,68	4,86	2502	A++
M5O-42N8	12	12	18			3,54	3,54	5,31			3,72	12,40	13,64	0,52	3,44	4,12	1,12	14,49	17,57	3,61	9,55	3,87	3452	A	8,48	1,08	10,11	5,06	2796	A++
M5O-42N8	12	12	24			3,00	3,00	5,99			3,59	11,98	13,18	0,50	3,31	3,98	1,08	13,97	16,94	3,62	9,53	3,97	3361	A	8,50	1,03	10,08	5,21	2708	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7		2,30	2,30	2,30	2,30		2,75	9,18	10,10	0,40	2,67	3,20	0,87	11,26	13,65	3,44	6,35	3,88	2291	A	6,29	0,06	6,68	5,10	1832	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9		2,14	2,14	2,14	2,75		2,75	9,17	10,09	0,40	2,67	3,21	0,87	11,28	13,68	3,43	6,83	3,89	2460	A	6,77	0,06	7,16	5,06	1981	A++
M5O-42N8	7	7	7	12		2,06	2,06	2,06	3,54		2,92	9,73	10,70	0,42	2,82	3,39	0,92	11,90	14,43	3,45	7,50	3,92	2677	A	7,44	0,06	7,93	5,10	2175	A+++
M5O-42N8	7	7	7	18		2,04	2,04	2,04	5,25		3,41	11,37	12,51	0,47	3,17	3,80	1,03	13,35	16,18	3,59	8,81	4,00	3084	A+	8,50	0,31	9,36	5,25	2496	A+++
M5O-42N8	7	7	7	24		1,87	1,87	1,87	6,40		3,60	11,99	13,19	0,49	3,30	3,96	1,07	13,90	16,85	3,64	9,56	4,03	3326	A+	8,52	1,04	10,09	5,38	2623	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9		2,00	2,00	2,58	2,58		2,75	9,16	10,07	0,40	2,68	3,22	0,88	11,32	13,72	3,41	7,23	3,84	2638	A	7,23	0,00	7,66	4,98	2151	A++
M5O-42N8	7	7	9	12		2,05	2,05	2,64	3,52		3,08	10,26	11,28	0,44	2,94	3,53	0,96	12,41	15,05	3,48	7,90	3,88	2851	A	7,90	0,01	8,41	5,06	2329	A++
M5O-42N8	7	7	9	18		2,03	2,03	2,61	5,23		3,57	11,91	13,10	0,49	3,28	3,94	1,07	13,83	16,77	3,63	9,29	3,94	3298	A	8,49	0,80	9,83	5,26	2617	A+++
M5O-42N8	7	7	9	24		1,78	1,78	2,29	6,12		3,59	11,98	13,18	0,50	3,30	3,96	1,08	13,93	16,89	3,63	9,55	3,99	3347	A	8,51	1,04	10,07	5,35	2634	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12		1,99	1,99	3,42	3,42		3,24	10,82	11,90	0,46	3,09	3,70	1,01	13,02	15,78	3,50	8,65	3,83	3164	A	8,47	0,19	9,14	5,10	2507	A+++
M5O-42N8	7	7	12	18		1,98	1,98	3,40	5,10		3,74	12,46	13,70	0,51	3,43	4,11	1,12	14,46	17,53	3,63	9,51	3,97	3354	A	8,51	1,00	10,14	5,28	2689	A+++
M5O-42N8	7	7	12	24		1,68	1,68	2,88	5,76		3,60	12,00	13,20	0,50	3,33	4,00	1,09	14,06	17,05	3,60	9,57	4,03	3325	A+	8,53	1,04	10,10	5,37	2630	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9		2,09	2,69	2,69	2,69		3,05	10,17	11,19	0,44	2,95	3,54	0,96	12,46	15,10	3,44	7,73	3,78	2865	A	7,69	0,05	8,14	4,92	2316	A++
M5O-42N8	7	9	9	12		2,03	2,61	2,61	3,48		3,22	10,73	11,80	0,47	3,10	3,72	1,01	13,08	15,86	3,46	8,39	3,81	3088	A	8,36	0,04	8,88	4,99	2492	A++
M5O-42N8	7	9	9	18		2,02	2,60	2,60	5,20		3,73	12,42	13,66	0,51	3,41	4,09	1,11	14,38	17,43	3,64	9,57	3,90	3436	A	8,48	1,09	10,09	5,20	2717	A+++
M5O-42N8	7	9	9	24		1,71	2,20	2,20	5,86		3,59	11,97	13,17	0,50	3,31	3,98	1,08	13,97	16,94	3,61	9,54	3,97	3361	A	8,50	1,04	10,05	5,32	2644	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12		2,07	2,66	3,54	3,54		3,54	11,82	13,00	0,50	3,37	4,04	1,10	14,20	17,21	3,51	9,03	3,77	3359	A	8,45	0,58	9,60	5,04	2668	A++
M5O-42N8	7	9	12	18		1,89	2,43	3,25	4,87		3,73	12,44	13,69	0,52	3,44	4,13	1,12	14,51	17,59	3,62	9,50	3,95	3370	A	8,50	1,00	10,12	5,24	2701	A+++
M5O-42N8	7	9	12	24		1,61	2,08	2,77	5,54		3,60	11,99	13,19	0,50	3,34	4,01	1,09	14,09	17,08	3,59	9,56	4,00	3345	A+	8,52	1,04	10,08	5,35	2639	A+++
M5O-42N8	7	12	12	12		2,02	3,46	3,46	3,46		3,72	12,38	13,62	0,53	3,50	4,20	1,14	14,77	17,90	3,54	9,56	3,77	3548	A	8,48	1,08	10,11	5,13	2758	A+++
M5O-42N8	7	12	12	18		1,78	3,05	3,05	4,58		3,74	12,46	13,70	0,52	3,47	4,17	1,13	14,65	17,76	3,59	9,53	3,93	3392	A	8,52	1,00	10,15	5,28	2691	A+++
M5O-42N8	7	12	12	24		1,53	2,62	2,62	5,24		3,60	12,01	13,21	0,51	3,37	4,05	1,10	14,23	17,25	3,56	9,58	3,99	3356	A	8,53	1,04	10,10	5,37	2636	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9		2,54	2,54	2,54	2,54		3,05	10,16	11,17	0,44	2,96	3,56	0,97	12,50	15,16	3,43	8,12	3,75	3033	A	8,10	0,02	8,61	4,87	2477	A++
M5O-42N8	9	9	9	12		2,59	2,59	2,59	3,46		3,37	11,24	12,37	0,49	3,23	3,88	1,05	13,64	16,53	3,48	8,87	3,73	3334	A	8,40	0,47	9,34	4,93	2653	A++
M5O-42N8	9	9	9	18		5,72	5,72	5,72	11,45		8,59	28,62	31,48	0,60	4,00	4,79	1,30	16,85	20,43	7,16	9,55	3,86	3467	A	8,46	1,09	10,07	5,16	2733	A+++
M5O-42N8	9	9	9	24		2,11	2,11	2,11	5,63		3,59	11,96	13,15	0,50	3,32	3,99	1,08	14,02	16,99	3,60	9,53	3,94	3382	A	8,48	1,04	10,13	5,29	2683	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12		2,64	2,64	3,52	3,52		3,70	12,32	13,55	0,53	3,50	4,20	1,14	14,77	17,91	3,52	9,50	3,76	3538	A	8,44	1,07	10,13	5,02	2827	A++
M5O-42N8	9	9	12	18		2,33	2,33	3,10	4,66		3,72	12,41	13,66	0,52	3,46	4,15	1,13	14,59	17,69	3,59	9,58	3,91	3430	A	8,49	1,09	10,10	5,21	2715	A+++
M5O-42N8	9	9	12	24		2,00	2,00	2,66	5,33		3,60	11,98	13,18	0,50	3,35	4,02	1,09	14,12	17,12	3,58	9,55	3,97	3368	A	8,51	1,04	10,06	5,32	2649	A+++
M5O-42N8	9	12	12	12		2,47	3,29	3,29	3,29		3,70	12,33	13,57	0,53	3,54	4,25	1,15	14,92	18,09	3,48	9,54	3,70	3610	A	8,47	1,07	10,08	5,08	2780	A++
M5O-42N8	9	12	12	18		2,20	2,93	2,93	4,39		3,73	12,44	13,68	0,52	3,49	4,18	1,14	14,70	17,83	3,57	9,51	3,90	3416	A	8,51	1,00	10,13	5,25	2702	A+++
M5O-42N8	9	12	12	24		1,90	2,53	2,53	5,05		3,60	12,00	13,21	0,51	3,38	4,06	1,10	14,25	17,28	3,55	9,57	3,96	3386	A	8,53	1,04	10,09	5,33	2647	A+++
M5O-42N8	12	12	12	12		3,09	3,09	3,09	3,09		3,71	12,38	13,61	0,53	3,55	4,26	1,16	14,98	18,17	3,48	9,58	3,71	3617	A	8,49	1,08	10,12	5,14	2756	A+++
M5O-42N8	12	12	12	18		2,77	2,77	2,77	4,15		3,74	12,46	13,71	0,53	3,52	4,22	1,15	14,83	17,98	3,54	9,53	3,92	3407	A	8,53	1,00	10,06	5,27	2672	A+++
M5O-42N8	12	12	12	24		2,40	2,40	2,40	4,81		3,61	12,02	13,22	0,51	3,42	4,10	1,11	14,41	17,47	3,52	9,58	4,03	3328	A+	8,54	1,04	10,11	5,35	2646	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7	7	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	3,08	10,																		

## Multisystem Combinations: Cassettes – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	7	7	7	7	9	2,05	2,05	2,05	2,05	2,63	3,24	10,81	11,89	0,46	3,08	3,70	1,00	12,99	15,75	3,51	8,38	3,96	2962	A	8,35	0,03	8,93	5,26	2378	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7	12	1,99	1,99	1,99	1,99	3,41	3,41	11,37	12,51	0,48	3,23	3,87	1,05	13,61	16,50	3,52	9,11	3,96	3221	A	8,50	0,61	9,65	5,29	2555	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7	18	1,90	1,90	1,90	1,90	4,88	3,74	12,46	13,71	0,52	3,46	4,15	1,13	14,59	17,69	3,60	9,56	4,03	3322	A+	8,54	1,02	10,13	5,43	2610	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7	24	1,62	1,62	1,62	1,62	5,54	3,60	12,01	13,21	0,51	3,37	4,05	1,10	14,22	17,24	3,56	9,51	4,08	3265	A+	8,55	0,96	10,07	5,51	2561	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	9	2,04	2,04	2,04	2,62	2,62	3,40	11,34	12,48	0,48	3,20	3,84	1,04	13,49	16,35	3,55	8,87	3,91	3174	A	8,47	0,40	9,41	5,22	2523	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	12	2,07	2,07	2,07	2,66	3,55	3,73	12,43	13,68	0,52	3,46	4,15	1,13	14,58	17,67	3,60	9,58	3,93	3418	A	8,49	1,09	10,11	5,28	2678	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	18	1,82	1,82	1,82	2,34	4,67	3,74	12,46	13,70	0,52	3,46	4,16	1,13	14,61	17,72	3,59	9,55	4,00	3341	A+	8,53	1,02	10,11	5,40	2620	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	24	1,56	1,56	1,56	2,00	5,33	3,60	12,00	13,20	0,51	3,37	4,05	1,10	14,23	17,25	3,56	9,50	4,05	3280	A+	8,54	0,96	10,06	5,47	2575	A+++
M5O-42N8	7	7	7	12	12	1,94	1,94	1,94	3,32	3,32	3,73	12,45	13,69	0,52	3,49	4,19	1,14	14,72	17,85	3,57	9,51	3,86	3445	A	8,51	1,00	10,13	5,31	2671	A+++
M5O-42N8	7	7	7	12	18	1,64	1,64	1,64	2,81	4,22	3,59	11,95	13,15	0,51	3,38	4,05	1,10	14,25	17,28	3,54	9,56	4,03	3322	A+	8,55	1,02	10,13	5,42	2620	A+++
M5O-42N8	7	7	7	12	24	1,47	1,47	1,47	2,53	5,05	3,60	12,00	13,20	0,51	3,42	4,10	1,12	14,43	17,49	3,51	9,51	4,07	3271	A+	8,56	0,95	10,08	5,48	2573	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	9	2,02	2,02	2,60	2,60	2,60	3,55	11,83	13,02	0,50	3,34	4,01	1,09	14,09	17,09	3,54	9,34	3,84	3402	A	8,45	0,89	9,87	5,22	2647	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	12	1,97	1,97	2,54	2,54	3,38	3,72	12,41	13,65	0,52	3,47	4,17	1,13	14,65	17,76	3,57	9,57	3,89	3443	A	8,48	1,09	10,09	5,25	2689	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	18	1,74	1,74	2,24	2,24	4,48	3,73	12,45	13,69	0,52	3,47	4,17	1,13	14,65	17,76	3,58	9,54	3,98	3355	A	8,52	1,01	10,10	5,38	2629	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	24	1,50	1,50	1,93	1,93	5,14	3,60	12,00	13,20	0,51	3,38	4,05	1,10	14,25	17,27	3,55	9,49	4,03	3299	A+	8,53	0,96	10,14	5,44	2608	A+++
M5O-42N8	7	7	9	12	12	1,85	1,85	2,38	3,17	3,17	3,73	12,43	13,68	0,53	3,50	4,20	1,14	14,77	17,90	3,55	9,50	3,94	3377	A	8,50	1,00	10,12	5,28	2681	A+++
M5O-42N8	7	7	9	12	18	1,65	1,65	2,12	2,82	4,23	3,74	12,46	13,71	0,53	3,51	4,21	1,14	14,79	17,93	3,55	9,55	4,00	3340	A+	8,54	1,02	10,12	5,39	2629	A+++
M5O-42N8	7	7	9	12	24	1,42	1,42	1,83	2,44	4,88	3,60	12,01	13,21	0,51	3,42	4,10	1,11	14,42	17,48	3,51	9,50	4,05	3282	A+	8,55	0,95	10,07	5,46	2582	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12	12	1,74	1,74	2,99	2,99	2,99	3,74	12,45	13,70	0,53	3,53	4,24	1,15	14,90	18,06	3,53	9,52	3,91	3412	A	8,52	1,00	10,14	5,31	2676	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12	18	1,50	1,50	2,56	2,56	3,85	3,59	11,96	13,16	0,51	3,42	4,10	1,11	14,40	17,46	3,50	9,57	4,00	3350	A+	8,55	1,02	10,14	5,40	2631	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12	24	1,36	1,36	2,32	2,32	4,65	3,60	12,00	13,20	0,52	3,47	4,16	1,13	14,62	17,72	3,46	9,51	4,05	3291	A+	8,56	0,95	10,08	5,46	2587	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	9	2,01	2,58	2,58	2,58	2,58	3,70	12,32	13,56	0,52	3,49	4,18	1,14	14,70	17,83	3,53	9,52	3,81	3498	A	8,44	1,08	10,12	5,14	2756	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	12	2,12	2,73	2,73	2,73	3,64	4,19	13,96	15,36	0,51	3,39	4,06	1,10	14,29	17,32	4,12	9,55	3,87	3459	A	8,47	1,09	10,06	5,21	2705	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	18	1,67	2,15	2,15	2,15	4,30	3,73	12,43	13,68	0,52	3,48	4,18	1,13	14,68	17,80	3,57	9,52	3,96	3368	A	8,51	1,01	10,08	5,35	2640	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	24	1,45	1,86	1,86	1,86	4,96	3,60	11,99	13,19	0,51	3,38	4,06	1,10	14,26	17,29	3,55	9,58	3,99	3359	A	8,52	1,05	10,13	5,42	2616	A+++
M5O-42N8	7	9	9	12	12	1,77	2,28	2,28	3,04	3,04	3,72	12,40	13,64	0,53	3,52	4,23	1,15	14,86	18,01	3,52	9,58	3,84	3491	A	8,49	1,09	10,10	5,25	2692	A+++
M5O-42N8	7	9	9	12	18	1,58	2,04	2,04	2,72	4,07	3,74	12,45	13,70	0,53	3,52	4,22	1,15	14,82	17,97	3,54	9,54	3,97	3363	A	8,53	1,01	10,10	5,36	2639	A+++
M5O-42N8	7	9	9	12	24	1,38	1,77	1,77	2,36	4,72	3,60	12,00	13,20	0,51	3,42	4,10	1,12	14,42	17,49	3,51	9,49	4,03	3299	A+	8,54	0,95	10,05	5,42	2596	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12	12	1,67	2,15	2,87	2,87	2,87	3,73	12,44	13,68	0,53	3,54	4,25	1,16	14,95	18,13	3,51	9,51	3,86	3447	A	8,51	1,00	10,12	5,28	2686	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12	18	1,44	1,85	2,47	2,47	3,71	3,59	11,95	13,15	0,51	3,42	4,11	1,12	14,44	17,51	3,49	9,56	3,98	3363	A	8,54	1,02	10,13	5,35	2648	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12	24	1,31	1,69	2,25	2,25	4,50	3,60	12,00	13,20	0,52	3,47	4,16	1,13	14,62	17,72	3,46	9,50	4,05	3284	A+	8,55	0,95	10,07	5,43	2595	A+++
M5O-42N8	7	12	12	12	12	1,59	2,72	2,72	2,72	2,72	3,74	12,46	13,71	0,54	3,57	4,29	1,17	15,07	18,27	3,49	9,53	3,86	3452	A	8,52	1,00	10,06	5,29	2660	A+++
M5O-42N8	7	12	12	12	18	1,37	2,36	2,36	2,36	3,53	3,59	11,98	13,17	0,52	3,45	4,14	1,13	14,56	17,65	3,47	9,57	4,00	3354	A+	8,55	1,02	10,15	5,37	2644	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9	9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	3,69	12,31	13,54	0,52	3,50	4,20	1,14	14,75	17,88	3,52	9,50	3,80	3500	A	8,42	1,08	10,10	5,10	2773	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9	12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	3,70	12,32	13,55	0,53	3,53	4,24	1,15	14,91	18,07	3,49	9,54	3,84	3481	A	8,45	1,08	10,14	5,17	2744	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9	18	2,07	2,07	2,07	2,07	4,14	3,72	12,41	13,66	0,52	3,49	4,19	1,14	14,74	17,87	3,55	9,51	3,93	3384	A	8,50	1,01	10,06	5,32	2650	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9	24	1,80	1,80	1,80	1,80	4,79	3,60	11,98	13,18	0,51	3,39	4,07	1,10	14,29	17,32	3,54	9,57	3,97	3375	A	8,51	1,05	10,11	5,39	2625	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	12	2,75	2,75	2,75	3,67	3,67	4,68	15,59	17,15	0,52	3,49	4,19	1,14	14,73	17,86	4,46	9,57	3,88	3455	A	8,48	1,09	10,07	5,22	2702	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	18	1,96	1,96	1,96	2,62	3,93	3,73	12,44	13,68	0,53	3,52	4,23	1,15	14,86	18,02	3,53	9,53	3,96	3366	A	8,52	1,01	10,09	5,33	2648	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	24	1,71	1,71	1,71	2,29	4,57	3,60	12,00	13,20	0,51	3,42	4,11	1,12	14,44	17,50	3,51	9,58	3,99	3358	A	8,53	1,05	10,13	5,39	2631	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	12	2,07	2,07	2,75	2,75	2,75	3,72	12,40	13,64	0,54	3,57	4,29	1,16	15,07	18,27	3,47	9,50	3,82	3483	A	8,50	1,00	10,10	5,25	2697	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	18	1,87	1,87	2,49	2,49	3,74	3,74	12,46	13,71	0,53	3,55	4,26	1,16	14,98	18,16	3,51	9,55	3,98	3362	A	8,53	1,02	10,11	5,34	2651	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	24	1,64	1,64	2,18	2,18	4,37	3,60	12,01	13,21	0,52	3,46	4,16	1,13	14,61	17,71	3,47	9,49	4,03	3301	A+	8,54	0,95	10,06	5,41	2603	A+++
M5O-42N8	9	12	12	12	12	1,96	2,62	2,62	2,62	2,62	3,73	12,44	13,69	0,54	3,59	4,30	1,17	15,13	18,34	3,47	9,52	3,82	3488	A	8,51	1,00				

## Multisystem Combinations: Cassettes – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	12	12	12	12	18	2,18	2,18	2,18	2,18	3,27	3,60	11,99	13,19	0,52	3,49	4,19	1,14	14,72	17,85	3,43	9,57	3,95	3395	A	8,56	1,02	10,06	5,36	2628	A+++

## Multisystem Combinations: Cassettes – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M2O-14N8	7	7				2,05	2,05				1,23	4,10	4,51	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	3,23	4,10	6,30	228	A++
M2O-14N8	7	9				1,79	2,30				1,23	4,09	4,50	0,19	1,25	1,50	0,41	5,26	6,37	3,28	4,09	6,33	226	A++
M2O-14N8	7	12				1,51	2,60				1,23	4,11	4,52	0,18	1,23	1,47	0,40	5,17	6,27	3,35	4,11	6,34	227	A++
M2O-14N8	9	9				2,06	2,06				1,24	4,13	4,54	0,19	1,25	1,50	0,41	5,27	6,39	3,30	4,13	6,35	228	A++
M2O-18N8	7	7				2,04	2,04				1,22	4,08	4,49	0,17	1,11	1,33	0,36	4,68	5,68	3,68	4,08	6,40	223	A++
M2O-18N8	7	9				2,06	2,65				1,41	4,71	5,18	0,20	1,36	1,63	0,44	5,73	6,94	3,47	4,71	6,37	259	A++
M2O-18N8	7	12				1,96	3,35				1,59	5,31	5,84	0,25	1,67	2,00	0,54	7,02	8,52	3,19	5,31	6,35	292	A++
M2O-18N8	7	18				1,48	3,82				1,59	5,30	5,83	0,23	1,53	1,83	0,50	6,43	7,80	3,47	5,30	6,89	269	A++
M2O-18N8	9	9				2,64	2,64				1,58	5,28	5,80	0,24	1,63	1,96	0,53	6,89	8,35	3,23	5,3	6,30	294	A++
M2O-18N8	9	12				2,27	3,03				1,59	5,30	5,83	0,25	1,64	1,97	0,53	6,91	8,38	3,23	5,30	6,38	291	A++
M2O-18N8	9	18				1,77	3,55				1,60	5,32	5,85	0,23	1,54	1,84	0,50	6,48	7,86	3,46	5,32	6,87	271	A++
M2O-18N8	12	12				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,24	1,58	1,89	0,51	6,65	8,07	3,36	5,30	6,32	294	A++
M2O-18N8	12	18				2,12	3,18				1,59	5,30	5,83	0,22	1,46	1,75	0,47	6,14	7,45	3,64	5,30	6,86	271	A++
M3O-18N8	7	7				2,06	2,06				1,24	4,12	4,53	0,15	1,03	1,23	0,34	4,34	5,26	4,01	4,12	6,40	225	A++
M3O-18N8	7	9				2,05	2,64				1,41	4,69	5,16	0,18	1,22	1,46	0,40	5,14	6,24	3,85	4,69	6,41	256	A++
M3O-18N8	7	12				1,91	3,27				1,55	5,18	5,70	0,21	1,38	1,65	0,45	5,81	7,04	3,76	5,18	6,46	280	A++
M3O-18N8	7	18				1,47	3,77				1,57	5,24	5,77	0,20	1,32	1,58	0,43	5,55	6,73	3,98	5,24	6,92	265	A++
M3O-18N8	9	9				2,59	2,59				1,56	5,18	5,70	0,21	1,40	1,68	0,46	5,92	7,18	3,69	5,18	6,39	284	A++
M3O-18N8	9	12				2,21	2,95				1,55	5,16	5,67	0,20	1,35	1,62	0,44	5,70	6,91	3,82	5,16	6,51	277	A++
M3O-18N8	9	18				1,76	3,52				1,58	5,28	5,81	0,20	1,32	1,58	0,43	5,56	6,75	4,00	5,28	6,84	270	A++
M3O-18N8	12	12				2,59	2,59				1,56	5,19	5,71	0,20	1,33	1,60	0,43	5,62	6,81	3,89	5,19	6,40	283	A++
M3O-18N8	12	18				2,14	3,21				1,60	5,35	5,88	0,20	1,32	1,59	0,43	5,59	6,77	4,04	5,35	6,82	275	A++
M3O-18N8	7	7	7			1,72	1,72	1,72			1,55	5,17	5,69	0,20	1,34	1,60	0,44	5,63	6,83	3,87	5,17	6,63	273	A++
M3O-18N8	7	7	9			1,58	1,58	2,04			1,56	5,21	5,73	0,20	1,34	1,61	0,44	5,65	6,85	3,89	5,21	6,61	276	A++
M3O-18N8	7	7	12			1,42	1,42	2,44			1,58	5,28	5,81	0,20	1,34	1,61	0,44	5,67	6,87	3,93	5,28	6,56	282	A++
M3O-18N8	7	9	9			1,47	1,89	1,89			1,57	5,25	5,77	0,20	1,34	1,61	0,44	5,66	6,86	3,91	5,25	6,61	278	A++
M3O-18N8	9	9	9			1,77	1,77	1,77			1,59	5,30	5,83	0,20	1,35	1,61	0,44	5,67	6,88	3,94	5,30	6,60	281	A++
M3O-18N8(HRU)	7	7				2,05	2,05				1,23	4,10	4,51	0,17	1,12	1,34	0,36	4,71	5,71	3,68	4,10	6,01	239	A+
M3O-18N8(HRU)	7	9				2,06	2,65				1,41	4,71	5,18	0,20	1,31	1,57	0,43	5,51	6,68	3,61	4,71	6,06	272	A+
M3O-18N8(HRU)	7	12				1,95	3,35				1,59	5,31	5,84	0,22	1,48	1,78	0,48	6,26	7,59	3,58	5,31	6,11	304	A++
M3O-18N8(HRU)	7	18				1,49	3,83				1,60	5,32	5,85	0,21	1,40	1,67	0,46	5,89	7,14	3,81	5,32	6,71	277	A++
M3O-18N8(HRU)	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,23	1,51	1,81	0,49	6,35	7,70	3,52	5,30	6,10	304	A++
M3O-18N8(HRU)	9	12				2,27	3,02				1,59	5,29	5,82	0,22	1,46	1,75	0,48	6,16	7,47	3,62	5,29	6,16	301	A++
M3O-18N8(HRU)	9	18				1,76	3,52				1,58	5,28	5,81	0,21	1,37	1,65	0,45	5,79	7,02	3,85	5,28	6,70	276	A++
M3O-18N8(HRU)	12	12				2,66	2,66				1,60	5,32	5,86	0,22	1,44	1,73	0,47	6,08	7,37	3,69	5,32	6,18	301	A++
M3O-18N8(HRU)	12	18				2,11	3,17				1,58	5,28	5,81	0,20	1,35	1,62	0,44	5,70	6,91	3,91	5,28	6,64	278	A++
M3O-21N8	7	7				2,07	2,07				1,24	4,13	4,54	0,16	1,09	1,31	0,36	4,61	5,59	3,78	4,13	5,48	264	A
M3O-21N8	7	9				2,06	2,65				1,41	4,71	5,18	0,19	1,30	1,55	0,42	5,46	6,62	3,63	4,71	5,59	295	A
M3O-21N8	7	12				2,07	3,55				1,68	5,62	6,18	0,26	1,70	2,04	0,56	7,18	8,71	3,30	5,62	5,63	349	A+

## Multisystem Combinations: Cassettes – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M3O-21N8	7	18				1,71	4,40				1,83	6,11	6,73	0,27	1,82	2,19	0,59	7,68	9,31	3,36	6,11	6,13	349	A++
M3O-21N8	9	9				2,64	2,64				1,58	5,28	5,81	0,23	1,55	1,86	0,51	6,53	7,92	3,41	5,28	5,62	329	A+
M3O-21N8	9	12				2,55	3,40				1,78	5,94	6,54	0,28	1,86	2,23	0,61	7,83	9,49	3,20	5,94	5,66	367	A+
M3O-21N8	9	18				2,05	4,10				1,85	6,16	6,77	0,27	1,83	2,19	0,60	7,70	9,33	3,37	6,16	6,20	348	A++
M3O-21N8	12	12				3,03	3,03				1,82	6,07	6,68	0,28	1,87	2,24	0,61	7,88	9,55	3,25	6,07	5,70	373	A+
M3O-21N8	12	18				2,45	3,67				1,84	6,12	6,73	0,27	1,77	2,13	0,58	7,47	9,06	3,45	6,12	6,15	348	A++
M3O-21N8	7	7	7			2,05	2,05	2,05			1,85	6,15	6,77	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,74	3,23	6,1	6,30	339	A++
M3O-21N8	7	7	9			1,87	1,87	2,40			1,84	6,14	6,75	0,28	1,88	2,26	0,61	7,93	9,61	3,27	6,14	6,31	341	A++
M3O-21N8	7	7	12			1,65	1,65	2,82			1,83	6,11	6,72	0,27	1,82	2,19	0,59	7,69	9,32	3,35	6,11	6,31	339	A++
M3O-21N8	7	9	9			1,72	2,21	2,21			1,84	6,13	6,74	0,28	1,85	2,22	0,60	7,80	9,46	3,31	6,13	6,33	339	A++
M3O-21N8	7	9	12			1,54	1,97	2,63			1,84	6,14	6,76	0,27	1,83	2,20	0,60	7,72	9,36	3,36	6,14	6,30	341	A++
M3O-21N8	9	9	9			2,04	2,04	2,04			1,83	6,11	6,72	0,27	1,82	2,19	0,59	7,69	9,32	3,35	6,11	6,34	337	A++
M3O-27N8	7	7				2,07	2,07				1,24	4,15	4,56	0,19	1,25	1,50	0,41	5,26	6,37	3,33	4,15	6,10	238	A++
M3O-27N8	7	9				2,05	2,64				1,41	4,69	5,16	0,21	1,41	1,70	0,46	5,96	7,23	3,32	4,69	6,14	267	A++
M3O-27N8	7	12				2,05	3,51				1,67	5,57	6,12	0,25	1,67	2,00	0,54	7,03	8,53	3,34	5,57	6,18	315	A++
M3O-27N8	7	18				2,07	5,31				2,21	7,38	8,12	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,34	7,38	6,78	381	A++
M3O-27N8	9	9				2,63	2,63				1,58	5,25	5,78	0,24	1,58	1,90	0,52	6,67	8,09	3,32	5,25	6,14	299	A++
M3O-27N8	9	12				2,66	3,55				1,87	6,22	6,84	0,28	1,88	2,26	0,61	7,95	9,63	3,30	6,22	6,22	350	A++
M3O-27N8	9	18				2,66	5,31				2,39	7,97	8,77	0,37	2,47	2,96	0,80	10,41	12,62	3,23	7,97	6,75	413	A++
M3O-27N8	12	12				3,52	3,52				2,11	7,04	7,75	0,32	2,16	2,59	0,70	9,09	11,02	3,27	7,04	6,21	397	A++
M3O-27N8	12	18				3,20	4,80				2,40	8,00	8,79	0,36	2,43	2,92	0,79	10,25	12,42	3,29	8,00	6,77	413	A++
M3O-27N8	7	7	7			2,07	2,07	2,07			1,86	6,22	6,84	0,27	1,83	2,20	0,60	7,71	9,35	3,40	6,22	6,26	347	A++
M3O-27N8	7	7	9			2,06	2,06	2,65			2,03	6,77	7,44	0,30	2,01	2,41	0,65	8,47	10,27	3,37	6,77	6,30	376	A++
M3O-27N8	7	7	12			2,07	2,07	3,55			2,31	7,69	8,46	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,03	3,27	7,69	6,29	428	A++
M3O-27N8	7	7	18			1,73	1,73	4,44			2,37	7,89	8,68	0,35	2,33	2,79	0,76	9,81	11,89	3,39	7,89	6,75	409	A++
M3O-27N8	7	9	9			2,05	2,63	2,63			2,19	7,30	8,04	0,33	2,19	2,63	0,72	9,25	11,22	3,33	7,30	6,28	407	A++
M3O-27N8	7	9	12			1,99	2,56	3,42			2,39	7,98	8,78	0,37	2,45	2,95	0,80	10,35	12,55	3,25	7,98	6,31	442	A++
M3O-27N8	7	9	18			1,63	2,10	4,20			2,38	7,93	8,72	0,35	2,33	2,80	0,76	9,83	11,91	3,40	7,93	6,31	440	A++
M3O-27N8	7	12	12			1,80	3,09	3,09			2,39	7,98	8,77	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,34	3,30	7,98	6,34	440	A++
M3O-27N8	7	12	18			1,49	2,56	3,84			2,37	7,89	8,68	0,34	2,29	2,74	0,75	9,64	11,69	3,45	7,89	6,55	422	A++
M3O-27N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,91	6,30	439	A++
M3O-27N8	9	9	12			2,37	2,37	3,17			2,37	7,92	8,71	0,36	2,41	2,89	0,79	10,16	12,32	3,28	7,92	6,34	437	A++
M3O-27N8	9	9	18			1,99	1,99	3,98			2,39	7,97	8,76	0,35	2,33	2,80	0,76	9,84	11,93	3,42	7,97	6,57	424	A++
M3O-27N8	9	12	12			2,16	2,87	2,87			2,37	7,90	8,69	0,36	2,37	2,84	0,77	9,99	12,11	3,34	7,90	6,36	435	A++
M3O-27N8	12	12	12			2,63	2,63	2,63			2,36	7,88	8,67	0,35	2,33	2,79	0,76	9,81	11,90	3,39	7,88	6,36	434	A++
M4O-27N8 (HRU	7	7				2,07	2,07				1,24	4,14	4,56	0,17	1,13	1,35	0,37	4,76	5,77	3,67	4,14	5,38	269	A
M4O-27N8 (HRU	7	9				2,10	2,70				1,44	4,80	5,28	0,20	1,34	1,60	0,44	5,64	6,83	3,59	4,80	5,52	305	A
M4O-27N8 (HRU	7	12				2,09	3,59				1,70	5,68	6,25	0,24	1,63	1,95	0,53	6,86	8,32	3,49	5,68	5,58	356	A
M4O-27N8 (HRU	7	18				2,10	5,41				2,25	7,52	8,27	0,34	2,27	2,73	0,74	9,58	11,61	3,31	7,52	6,18	426	A++

## Multisystem Combinations: Cassettes – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M4O-27N8 (HRU)	7	24				1,82	6,25				2,42	8,07	8,88	0,37	2,44	2,92	0,79	10,28	12,46	3,31	8,07	6,26	451	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	9				2,71	2,71				1,62	5,42	5,96	0,23	1,55	1,86	0,51	6,55	7,94	3,49	5,42	5,55	342	A
M4O-27N8 (HRU)	9	12				2,69	3,58				1,88	6,27	6,90	0,28	1,85	2,22	0,60	7,82	9,48	3,38	6,27	5,62	391	A+
M4O-27N8 (HRU)	9	18				2,62	5,23				2,35	7,85	8,63	0,36	2,42	2,91	0,79	10,21	12,38	3,24	7,85	6,15	446	A++
M4O-27N8 (HRU)	12	12				3,59	3,59				2,15	7,18	7,89	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,29	3,25	7,18	5,66	443	A+
M4O-27N8 (HRU)	12	18				3,20	4,80				2,40	8,00	8,80	0,36	2,43	2,92	0,79	10,26	12,44	3,29	8,00	6,19	452	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	7			2,09	2,09	2,09			1,88	6,27	6,90	0,27	1,77	2,13	0,58	7,48	9,06	3,54	6,27	6,43	341	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	9			2,10	2,10	2,70			2,07	6,90	7,59	0,30	2,01	2,41	0,65	8,47	10,27	3,43	6,90	6,41	376	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	12			2,11	2,11	3,62			2,35	7,84	8,62	0,36	2,40	2,88	0,78	10,13	12,28	3,26	7,84	6,34	433	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	18			1,77	1,77	4,54			2,42	8,08	8,88	0,36	2,38	2,85	0,78	10,02	12,15	3,40	8,08	6,79	416	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	9			2,10	2,70	2,70			2,25	7,49	8,24	0,34	2,25	2,70	0,73	9,49	11,51	3,33	7,49	6,38	411	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	12			2,00	2,57	3,43			2,40	7,99	8,79	0,37	2,46	2,95	0,80	10,36	12,56	3,25	7,99	6,33	442	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	18			1,67	2,15	4,30			2,44	8,12	8,93	0,36	2,38	2,86	0,78	10,04	12,17	3,41	8,12	6,86	414	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	12	12			1,83	3,14	3,14			2,43	8,12	8,93	0,37	2,47	2,96	0,80	10,40	12,61	3,29	8,12	6,36	447	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	12	18			1,53	2,63	3,94			2,43	8,10	8,91	0,35	2,34	2,80	0,76	9,86	11,95	3,47	8,10	6,76	419	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,91	6,30	439	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	9	12			2,42	2,42	3,22			2,42	8,05	8,86	0,37	2,46	2,95	0,80	10,38	12,58	3,27	8,05	6,36	443	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	9	18			2,01	2,01	4,03			2,42	8,06	8,86	0,35	2,33	2,80	0,76	9,84	11,93	3,45	8,06	6,86	411	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	12	12			2,20	2,93	2,93			2,42	8,07	8,88	0,36	2,42	2,90	0,79	10,21	12,37	3,33	8,07	6,38	443	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	12	18			1,85	2,47	3,71			2,41	8,03	8,84	0,34	2,29	2,75	0,75	9,66	11,71	3,51	8,03	6,80	413	A++
M4O-27N8 (HRU)	12	12	12			2,69	2,69	2,69			2,42	8,07	8,88	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,39	8,07	6,42	440	A++
M4O-28N8	7	7				2,05	2,05				1,23	4,10	4,51	0,17	1,14	1,37	0,37	4,82	5,84	3,59	4,10	5,66	254	A+
M4O-28N8	7	9				2,02	2,60				1,39	4,62	5,08	0,19	1,29	1,55	0,42	5,45	6,61	3,57	4,62	5,75	281	A+
M4O-28N8	7	12				2,04	3,49				1,66	5,53	6,08	0,24	1,57	1,89	0,51	6,63	8,03	3,52	5,53	5,89	329	A+
M4O-28N8	7	18				2,04	5,24				2,18	7,27	8,00	0,32	2,15	2,58	0,70	9,07	10,99	3,38	7,27	6,50	391	A++
M4O-28N8	7	24				1,83	6,28				2,43	8,11	8,92	0,37	2,46	2,95	0,80	10,36	12,56	3,30	8,11	6,51	436	A++
M4O-28N8	9	9				2,62	2,62				1,57	5,24	5,77	0,22	1,49	1,79	0,49	6,28	7,62	3,52	5,24	5,84	314	A+
M4O-28N8	9	12				2,62	3,49				1,83	6,11	6,73	0,27	1,78	2,14	0,58	7,51	9,10	3,43	6,11	5,92	361	A+
M4O-28N8	9	18				2,64	5,27				2,37	7,91	8,70	0,36	2,43	2,92	0,79	10,25	12,42	3,26	7,91	6,45	429	A++
M4O-28N8	9	24				2,22	5,92				2,44	8,13	8,95	0,37	2,48	2,98	0,81	10,47	12,70	3,28	8,13	6,56	434	A++
M4O-28N8	12	12				3,52	3,52				2,11	7,04	7,74	0,32	2,14	2,56	0,70	9,01	10,93	3,29	7,04	5,93	415	A+
M4O-28N8	12	18				3,22	4,83				2,42	8,06	8,86	0,37	2,44	2,93	0,80	10,29	12,48	3,30	8,06	6,46	437	A++
M4O-28N8	12	24				2,75	5,50				2,47	8,25	9,07	0,37	2,49	2,99	0,81	10,51	12,74	3,31	8,25	6,58	439	A++
M4O-28N8	7	7	7			2,05	2,05	2,05			1,84	6,14	6,75	0,26	1,73	2,07	0,56	7,29	8,84	3,55	6,14	6,96	309	A++
M4O-28N8	7	7	9			2,05	2,05	2,64			2,02	6,74	7,41	0,29	1,95	2,34	0,64	8,23	9,98	3,45	6,74	6,89	342	A++
M4O-28N8	7	7	12			2,04	2,04	3,50			2,28	7,59	8,35	0,34	2,28	2,73	0,74	9,60	11,63	3,34	7,59	6,81	390	A++
M4O-28N8	7	7	18			1,81	1,81	4,65			2,48	8,27	9,10	0,38	2,52	3,02	0,82	10,63	12,89	3,28	8,27	7,18	403	A++
M4O-28N8	7	7	24			1,52	1,52	5,21			2,48	8,25	9,08	0,37	2,44	2,92	0,79	10,28	12,46	3,39	8,25	7,20	401	A++
M4O-28N8	7	9	9			2,05	2,64	2,64			2,20	7,32	8,06	0,33	2,18	2,61	0,71	9,19	11,14	3,36	7,32	6,81	376	A++

## Multisystem Combinations: Cassettes – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M4O-28N8	7	9	12			2,01	2,59	3,45			2,42	8,05	8,86	0,37	2,47	2,96	0,80	10,40	12,60	3,27	8,05	6,72	419	A++
M4O-28N8	7	9	18			1,71	2,20	4,40			2,50	8,32	9,15	0,38	2,52	3,03	0,82	10,65	12,91	3,29	8,32	7,19	405	A++
M4O-28N8	7	9	24			1,45	1,86	4,97			2,49	8,29	9,12	0,37	2,44	2,93	0,80	10,29	12,48	3,40	8,29	7,23	401	A++
M4O-28N8	7	12	12			1,83	3,14	3,14			2,43	8,11	8,93	0,38	2,51	3,01	0,82	10,58	12,83	3,23	8,11	6,74	421	A++
M4O-28N8	7	12	18			1,57	2,69	4,04			2,49	8,30	9,13	0,37	2,48	2,98	0,81	10,47	12,70	3,34	8,30	7,18	405	A++
M4O-28N8	7	12	24			1,34	2,30	4,61			2,48	8,25	9,08	0,36	2,40	2,88	0,78	10,11	12,26	3,44	8,25	7,02	411	A++
M4O-28N8	9	9	9			2,63	2,63	2,63			2,36	7,88	8,67	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,34	3,26	7,88	6,78	407	A++
M4O-28N8	9	9	12			2,43	2,43	3,23			2,43	8,09	8,89	0,37	2,48	2,98	0,81	10,48	12,70	3,25	8,09	6,75	419	A++
M4O-28N8	9	9	18			2,06	2,06	4,13			2,48	8,25	9,08	0,37	2,48	2,98	0,81	10,46	12,68	3,33	8,25	7,21	401	A++
M4O-28N8	9	9	24			1,78	1,78	4,76			2,50	8,32	9,16	0,37	2,44	2,93	0,80	10,31	12,49	3,41	8,32	7,23	403	A++
M4O-28N8	9	12	12			2,23	2,97	2,97			2,45	8,16	8,98	0,38	2,51	3,02	0,82	10,60	12,85	3,25	8,16	6,76	423	A++
M4O-28N8	9	12	18			1,90	2,53	3,80			2,47	8,23	9,05	0,37	2,44	2,93	0,80	10,28	12,47	3,38	8,23	7,24	398	A++
M4O-28N8	9	12	24			1,66	2,21	4,42			2,49	8,29	9,12	0,36	2,40	2,88	0,78	10,13	12,28	3,45	8,29	7,13	407	A++
M4O-28N8	12	12	12			2,76	2,76	2,76			2,48	8,27	9,09	0,38	2,52	3,03	0,82	10,63	12,89	3,28	8,27	6,79	426	A++
M4O-28N8	12	12	18			2,37	2,37	3,56			2,49	8,31	9,14	0,37	2,44	2,93	0,80	10,31	12,50	3,40	8,31	7,15	407	A++
M4O-28N8	7	7	7	7		2,05	2,05	2,05	2,05		2,46	8,21	9,03	0,38	2,54	3,05	0,83	10,71	12,99	3,23	8,3	6,80	427	A++
M4O-28N8	7	7	7	9		1,93	1,93	1,93	2,48		2,48	8,25	9,08	0,38	2,54	3,05	0,83	10,73	13,01	3,24	8,25	6,81	424	A++
M4O-28N8	7	7	7	12		1,75	1,75	1,75	2,99		2,47	8,23	9,06	0,38	2,50	3,00	0,82	10,56	12,80	3,29	8,23	6,84	422	A++
M4O-28N8	7	7	7	18		1,48	1,48	1,48	3,81		2,47	8,25	9,07	0,36	2,42	2,91	0,79	10,23	12,40	3,40	8,25	6,72	429	A++
M4O-28N8	7	7	7	24		1,29	1,29	1,29	4,44		2,49	8,32	9,15	0,36	2,39	2,86	0,78	10,06	12,20	3,48	8,32	6,72	433	A++
M4O-28N8	7	7	9	9		1,81	1,81	2,33	2,33		2,49	8,29	9,12	0,38	2,55	3,06	0,83	10,75	13,03	3,25	8,29	6,86	423	A++
M4O-28N8	7	7	9	12		1,65	1,65	2,13	2,84		2,48	8,27	9,10	0,38	2,51	3,01	0,82	10,57	12,82	3,30	8,27	6,84	423	A++
M4O-28N8	7	7	9	18		1,41	1,41	1,82	3,64		2,48	8,28	9,11	0,36	2,43	2,91	0,79	10,24	12,41	3,41	8,28	6,83	425	A++
M4O-28N8	7	7	12	12		1,52	1,52	2,60	2,60		2,47	8,24	9,07	0,37	2,47	2,96	0,80	10,40	12,60	3,34	8,24	6,82	423	A++
M4O-28N8	7	7	12	18		1,31	1,31	2,25	3,37		2,47	8,24	9,06	0,36	2,38	2,86	0,78	10,06	12,19	3,46	8,24	6,84	421	A++
M4O-28N8	7	9	9	9		1,72	2,21	2,21	2,21		2,50	8,33	9,17	0,38	2,55	3,06	0,83	10,76	13,05	3,27	8,33	6,87	425	A++
M4O-28N8	7	9	9	12		1,57	2,02	2,02	2,70		2,49	8,31	9,14	0,38	2,51	3,01	0,82	10,59	12,84	3,31	8,31	6,84	425	A++
M4O-28N8	7	9	9	18		1,35	1,74	1,74	3,48		2,50	8,32	9,15	0,36	2,43	2,92	0,79	10,25	12,43	3,42	8,32	6,80	428	A++
M4O-28N8	7	9	12	12		1,45	1,86	2,48	2,48		2,48	8,28	9,11	0,37	2,47	2,96	0,80	10,41	12,62	3,35	8,28	6,82	425	A++
M4O-28N8	7	9	12	18		1,26	1,62	2,16	3,24		2,48	8,28	9,11	0,36	2,39	2,87	0,78	10,07	12,21	3,47	8,28	6,91	419	A++
M4O-28N8	7	12	12	12		1,34	2,30	2,30	2,30		2,47	8,24	9,06	0,36	2,43	2,91	0,79	10,23	12,40	3,40	8,24	6,81	423	A++
M4O-28N8	9	9	9	9		2,07	2,07	2,07	2,07		2,48	8,26	9,09	0,38	2,51	3,01	0,82	10,57	12,82	3,30	8,26	6,87	421	A++
M4O-28N8	9	9	9	12		1,90	1,90	1,90	2,53		2,47	8,24	9,06	0,37	2,47	2,96	0,80	10,40	12,61	3,34	8,24	6,84	421	A++
M4O-28N8	9	9	9	18		1,65	1,65	1,65	3,30		2,48	8,25	9,08	0,36	2,39	2,86	0,78	10,06	12,20	3,46	8,25	6,90	418	A++
M4O-28N8	9	9	12	12		1,78	1,78	2,38	2,38		2,49	8,31	9,14	0,37	2,47	2,97	0,81	10,42	12,64	3,36	8,31	6,84	425	A++
M4O-28N8	9	9	12	18		1,56	1,56	2,08	3,12		2,50	8,32	9,15	0,36	2,39	2,87	0,78	10,08	12,22	3,48	8,32	6,91	422	A++
M4O-36N8	7	12				2,08	3,57				1,69	5,65	6,21	0,26	1,71	2,06	0,56	7,23	8,76	3,30	5,65	4,81	411	B
M4O-36N8	7	18				2,06	5,30				2,21	7,36	8,09	0,34	2,28	2,73	0,74	9,60	11,64	3,23	7,36	5,42	475	A
M4O-36N8	7	24				2,07	7,11				2,76	9,19	10,10	0,47	3,10	3,72	1,01	13,09	15,87	2,96	9,19	5,45	590	A

## Multisystem Combinations: Cassettes – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M4O-36N8	9	9				2,66	2,66				1,60	5,32	5,85	0,24	1,62	1,94	0,53	6,82	8,26	3,29	5,32	4,73	394	B
M4O-36N8	9	12				2,64	3,53				1,85	6,17	6,79	0,29	1,91	2,29	0,62	8,05	9,76	3,23	6,17	4,87	443	B
M4O-36N8	9	18				2,65	5,31				2,39	7,96	8,75	0,38	2,54	3,05	0,83	10,71	12,99	3,13	7,96	5,44	512	A
M4O-36N8	9	24				2,66	7,09				2,92	9,75	10,72	0,51	3,42	4,10	1,12	14,42	17,48	2,85	9,75	5,44	627	A
M4O-36N8	12	12				3,55	3,55				2,13	7,09	7,80	0,34	2,26	2,72	0,74	9,55	11,58	3,13	7,09	4,96	501	B
M4O-36N8	12	18				3,53	5,30				2,65	8,83	9,71	0,44	2,93	3,52	0,96	12,36	14,99	3,01	8,83	5,44	569	A
M4O-36N8	12	24				3,35	6,71				3,02	10,06	11,07	0,53	3,50	4,20	1,14	14,77	17,90	2,87	10,06	5,46	645	A
M4O-36N8	7	7	7			2,08	2,08	2,08			1,87	6,24	6,86	0,28	1,84	2,21	0,60	7,77	9,42	3,39	6,24	6,04	361	A+
M4O-36N8	7	7	9			2,07	2,07	2,66			2,04	6,79	7,47	0,31	2,04	2,45	0,67	8,62	10,45	3,32	6,79	6,07	392	A+
M4O-36N8	7	7	12			2,05	2,05	3,52			2,29	7,63	8,39	0,35	2,36	2,83	0,77	9,95	12,06	3,23	7,63	6,08	439	A+
M4O-36N8	7	7	18			2,07	2,07	5,32			2,84	9,46	10,41	0,46	3,10	3,72	1,01	13,06	15,83	3,06	9,46	6,43	515	A++
M4O-36N8	7	7	24			1,92	1,92	6,57			3,12	10,40	11,44	0,53	3,50	4,20	1,14	14,77	17,91	2,97	10,40	6,39	570	A++
M4O-36N8	7	9	9			2,08	2,67	2,67			2,23	7,43	8,17	0,35	2,30	2,76	0,75	9,72	11,78	3,23	7,43	6,07	428	A+
M4O-36N8	7	9	12			2,06	2,65	3,53			2,47	8,24	9,07	0,39	2,63	3,15	0,86	11,08	13,43	3,14	8,24	6,07	475	A+
M4O-36N8	7	9	18			2,07	2,66	5,33			3,02	10,06	11,07	0,51	3,42	4,10	1,12	14,42	17,48	2,94	10,06	6,39	551	A++
M4O-36N8	7	9	24			1,82	2,34	6,25			3,12	10,41	11,46	0,53	3,54	4,25	1,15	14,94	18,11	2,94	10,41	6,39	571	A++
M4O-36N8	7	12	12			2,06	3,53	3,53			2,74	9,13	10,04	0,45	3,02	3,63	0,99	12,75	15,46	3,02	9,13	6,04	529	A+
M4O-36N8	7	12	18			1,95	3,35	5,03			3,10	10,33	11,37	0,52	3,50	4,20	1,14	14,75	17,89	2,95	10,33	6,35	569	A++
M4O-36N8	7	12	24			1,70	2,91	5,82			3,13	10,42	11,46	0,53	3,50	4,20	1,14	14,77	17,90	2,98	10,42	6,38	572	A++
M4O-36N8	9	9	9			2,65	2,65	2,65			2,38	7,94	8,73	0,38	2,52	3,02	0,82	10,61	12,87	3,15	7,94	6,08	457	A+
M4O-36N8	9	9	12			2,65	2,65	3,53			2,65	8,83	9,71	0,44	2,91	3,49	0,95	12,27	14,87	3,04	8,83	6,02	513	A+
M4O-36N8	9	9	18			2,56	2,56	5,12			3,07	10,24	11,27	0,52	3,49	4,19	1,14	14,72	17,84	2,93	10,24	6,36	563	A++
M4O-36N8	9	9	24			2,23	2,23	5,95			3,12	10,41	11,45	0,52	3,45	4,14	1,13	14,56	17,66	3,02	10,41	6,41	568	A++
M4O-36N8	9	12	12			2,65	3,53	3,53			2,91	9,71	10,69	0,50	3,34	4,00	1,09	14,07	17,06	2,91	9,71	5,98	568	A+
M4O-36N8	9	12	18			2,40	3,20	4,80			3,12	10,40	11,44	0,53	3,50	4,21	1,14	14,78	17,92	2,97	10,40	6,37	572	A++
M4O-36N8	9	12	24			2,08	2,78	5,56			3,13	10,42	11,46	0,51	3,40	4,08	1,11	14,36	17,41	3,06	10,42	6,41	569	A++
M4O-36N8	12	12	12			3,37	3,37	3,37			3,03	10,10	11,11	0,52	3,48	4,17	1,13	14,67	17,78	2,90	10,10	5,99	590	A+
M4O-36N8	12	12	18			2,98	2,98	4,46			3,12	10,42	11,46	0,52	3,46	4,15	1,13	14,60	17,70	3,01	10,42	6,40	570	A++
M4O-36N8	12	12	24			2,60	2,60	5,21			3,13	10,42	11,46	0,50	3,34	4,01	1,09	14,09	17,08	3,12	10,42	6,46	564	A++
M4O-36N8	7	7	7	7		2,07	2,07	2,07	2,07		2,49	8,30	9,13	0,38	2,56	3,07	0,83	10,79	13,08	3,24	8,30	6,18	470	A++
M4O-36N8	7	7	7	9		2,06	2,06	2,06	2,64		2,64	8,81	9,69	0,42	2,79	3,34	0,91	11,75	14,25	3,16	8,81	6,16	501	A++
M4O-36N8	7	7	7	12		2,06	2,06	2,06	3,53		2,92	9,72	10,69	0,48	3,20	3,84	1,04	13,49	16,35	3,04	9,72	6,12	556	A++
M4O-36N8	7	7	7	18		1,86	1,86	1,86	4,79		3,11	10,38	11,42	0,52	3,45	4,14	1,12	14,54	17,63	3,01	10,38	6,34	573	A++
M4O-36N8	7	7	7	24		1,62	1,62	1,62	5,57		3,13	10,44	11,48	0,51	3,42	4,10	1,11	14,41	17,46	3,06	10,44	6,33	577	A++
M4O-36N8	7	7	9	9		2,06	2,06	2,65	2,65		2,83	9,43	10,37	0,46	3,07	3,68	1,00	12,95	15,70	3,07	9,43	6,15	537	A++
M4O-36N8	7	7	9	12		2,07	2,07	2,66	3,54		3,10	10,33	11,37	0,53	3,52	4,23	1,15	14,85	18,01	2,93	10,33	6,09	593	A+
M4O-36N8	7	7	9	18		1,78	1,78	2,28	4,57		3,12	10,41	11,45	0,52	3,47	4,16	1,13	14,63	17,74	3,00	10,41	6,35	574	A++
M4O-36N8	7	7	9	24		1,55	1,55	1,99	5,31		3,12	10,40	11,44	0,50	3,33	3,99	1,08	14,03	17,01	3,12	10,40	6,36	572	A++
M4O-36N8	7	7	12	12		1,92	1,92	3,29	3,29		3,13	10,42	11,46	0,54	3,58	4,30	1,17	15,10	18,31	2,91	10,42	6,10	598	A++

## Multisystem Combinations: Cassettes – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M4O-36N8	7	7	12	18		1,65	1,65	2,83	4,25		3,12	10,39	11,43	0,51	3,41	4,09	1,11	14,37	17,43	3,05	10,39	6,28	579	A++
M4O-36N8	7	7	12	24		1,46	1,46	2,51	5,01		3,13	10,44	11,48	0,50	3,36	4,03	1,10	14,18	17,19	3,11	10,44	6,36	574	A++
M4O-36N8	7	9	9	9		2,07	2,66	2,66	2,66		3,01	10,03	11,04	0,51	3,39	4,06	1,10	14,28	17,32	2,96	10,03	6,08	577	A+
M4O-36N8	7	9	9	12		1,96	2,52	2,52	3,37		3,11	10,38	11,42	0,53	3,55	4,25	1,16	14,95	18,13	2,93	10,38	6,10	595	A++
M4O-36N8	7	9	9	18		1,69	2,17	2,17	4,35		3,12	10,39	11,43	0,51	3,37	4,05	1,10	14,22	17,24	3,08	10,39	6,39	569	A++
M4O-36N8	7	9	12	12		1,82	2,34	3,12	3,12		3,12	10,38	11,42	0,53	3,51	4,21	1,14	14,79	17,93	2,96	10,38	6,12	594	A++
M4O-36N8	7	9	12	18		1,59	2,04	2,72	4,08		3,13	10,43	11,47	0,51	3,42	4,10	1,11	14,41	17,47	3,05	10,43	6,39	571	A++
M4O-36N8	7	12	12	12		1,69	2,90	2,90	2,90		3,12	10,40	11,44	0,52	3,44	4,13	1,12	14,51	17,59	3,02	10,40	6,14	593	A++
M4O-36N8	9	9	9	9		2,58	2,58	2,58	2,58		3,09	10,32	11,35	0,53	3,52	4,23	1,15	14,85	18,00	2,93	10,32	6,10	591	A++
M4O-36N8	9	9	9	12		2,40	2,40	2,40	3,20		3,12	10,40	11,44	0,54	3,58	4,30	1,17	15,10	18,31	2,91	10,40	6,11	596	A++
M4O-36N8	9	9	9	18		2,08	2,08	2,08	4,16		3,12	10,41	11,45	0,51	3,39	4,07	1,11	14,31	17,35	3,07	10,41	6,39	570	A++
M4O-36N8	9	9	12	12		2,23	2,23	2,98	2,98		3,13	10,42	11,46	0,53	3,53	4,23	1,15	14,87	18,03	2,95	10,42	6,13	595	A++
M4O-36N8	9	9	12	18		1,95	1,95	2,60	3,90		3,12	10,40	11,44	0,50	3,32	3,98	1,08	14,00	16,98	3,13	10,40	6,25	583	A++
M4O-36N8	9	12	12	12		2,08	2,78	2,78	2,78		3,12	10,41	11,45	0,52	3,47	4,17	1,13	14,64	17,75	3,00	10,41	6,14	594	A++
M4O-36N8	12	12	12	12		2,60	2,60	2,60	2,60		3,12	10,40	11,44	0,51	3,41	4,09	1,11	14,36	17,41	3,05	10,40	6,16	591	A++
M5O-42N8	7	18				2,06	5,30				2,21	7,36	8,10	0,34	2,28	2,73	0,74	9,60	11,64	3,23	7,36	4,60	560	B
M5O-42N8	7	24				2,04	7,00				2,71	9,04	9,94	0,42	2,80	3,36	0,91	11,82	14,33	3,23	9,04	4,84	653	B
M5O-42N8	9	12				2,64	3,52				1,85	6,16	6,77	0,30	2,00	2,40	0,65	8,44	10,23	3,08	6,16	4,07	530	C
M5O-42N8	9	18				2,64	5,29				2,38	7,93	8,73	0,37	2,46	2,96	0,80	10,39	12,60	3,22	7,93	4,67	594	B
M5O-42N8	9	24				2,64	7,04				2,90	9,68	10,65	0,46	3,05	3,66	1,00	12,88	15,61	3,17	9,68	4,88	694	B
M5O-42N8	12	12				3,48	3,48				2,09	6,96	7,66	0,33	2,23	2,68	0,73	9,40	11,40	3,12	6,96	4,23	576	C
M5O-42N8	12	18				3,53	5,30				2,65	8,84	9,72	0,41	2,75	3,30	0,90	11,61	14,08	3,21	8,84	4,79	646	B
M5O-42N8	12	24				3,52	7,04				3,17	10,56	11,62	0,51	3,40	4,08	1,11	14,33	17,37	3,11	10,56	4,93	750	B
M5O-42N8	7	7	7			2,05	2,05	2,05			1,85	6,16	6,78	0,26	1,75	2,10	0,57	7,38	8,94	3,52	6,16	6,16	350	A++
M5O-42N8	7	7	9			2,06	2,06	2,65			2,03	6,77	7,45	0,29	1,95	2,34	0,64	8,23	9,97	3,47	6,77	6,20	382	A++
M5O-42N8	7	7	12			2,03	2,03	3,48			2,26	7,54	8,30	0,33	2,22	2,66	0,72	9,34	11,33	3,40	7,54	6,19	426	A++
M5O-42N8	7	7	18			2,05	2,05	5,27			2,81	9,38	10,32	0,44	2,91	3,50	0,95	12,29	14,90	3,22	9,38	6,54	502	A++
M5O-42N8	7	7	24			2,05	2,05	7,02			3,33	11,11	12,22	0,57	3,78	4,54	1,23	15,95	19,34	2,94	11,11	6,29	619	A++
M5O-42N8	7	9	9			2,06	2,64	2,64			2,20	7,34	8,07	0,32	2,16	2,59	0,70	9,11	11,04	3,40	7,34	6,18	416	A++
M5O-42N8	7	9	12			2,05	2,64	3,52			2,46	8,21	9,03	0,37	2,49	2,99	0,81	10,50	12,73	3,30	8,21	6,16	466	A++
M5O-42N8	7	9	18			2,06	2,65	5,29			3,00	10,00	11,00	0,48	3,22	3,86	1,05	13,58	16,46	3,11	10,00	6,45	543	A++
M5O-42N8	7	9	24			2,06	2,65	7,06			3,53	11,77	12,95	0,64	4,24	5,09	1,38	17,88	21,67	2,78	11,77	6,19	665	A++
M5O-42N8	7	12	12			2,04	3,50	3,50			2,71	9,04	9,95	0,43	2,83	3,40	0,92	11,95	14,49	3,19	9,04	6,11	518	A++
M5O-42N8	7	12	18			2,05	3,51	5,27			3,25	10,82	11,91	0,55	3,64	4,37	1,19	15,35	18,60	2,97	10,82	6,33	599	A++
M5O-42N8	7	12	24			1,96	3,36	6,72			3,61	12,05	13,25	0,65	4,34	5,20	1,41	18,28	22,17	2,78	12,05	6,20	1167	A++
M5O-42N8	9	9	9			2,63	2,63	2,63			2,37	7,89	8,68	0,36	2,38	2,85	0,77	10,02	12,15	3,32	7,89	6,18	447	A++
M5O-42N8	9	9	12			2,62	2,62	3,49			2,62	8,73	9,60	0,41	2,71	3,26	0,89	11,45	13,88	3,22	8,73	6,14	498	A++
M5O-42N8	9	9	18			2,63	2,63	5,26			3,15	10,51	11,56	0,52	3,49	4,19	1,14	14,73	17,86	3,01	10,51	6,39	576	A++
M5O-42N8	9	9	24			2,56	2,56	6,83			3,58	11,95	13,14	0,65	4,32	5,19	1,41	18,22	22,09	2,77	11,95	6,20	675	A++

## Multisystem Combinations: Cassettes – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M5O-42N8	9	12	12			2,63	3,51	3,51			2,89	9,64	10,61	0,47	3,13	3,76	1,02	13,20	16,01	3,08	9,64	6,07	556	A+
M5O-42N8	9	12	18			2,63	3,51	5,26			3,42	11,39	12,53	0,60	4,02	4,82	1,31	16,95	20,55	2,83	11,39	6,24	639	A++
M5O-42N8	9	12	24			2,42	3,23	6,47			3,64	12,12	13,34	0,65	4,35	5,22	1,42	18,33	22,22	2,79	12,12	6,21	1171	A++
M5O-42N8	12	12	12			3,52	3,52	3,52			3,17	10,57	11,63	0,54	3,61	4,33	1,18	15,22	18,46	2,93	10,57	6,00	617	A+
M5O-42N8	12	12	18			3,42	3,42	5,13			3,59	11,98	13,18	0,65	4,33	5,19	1,41	18,25	22,12	2,77	11,98	6,21	675	A++
M5O-42N8	12	12	24			3,07	3,07	6,14			3,68	12,28	13,51	0,66	4,37	5,24	1,42	18,43	22,34	2,81	12,28	6,25	1179	A++
M5O-42N8	7	7	7	7		2,06	2,06	2,06	2,06		2,47	8,22	9,04	0,36	2,42	2,90	0,79	10,19	12,36	3,40	8,22	6,28	458	A++
M5O-42N8	7	7	7	9		2,05	2,05	2,05	2,64		2,64	8,79	9,67	0,40	2,65	3,18	0,86	11,16	13,53	3,32	8,79	6,26	491	A++
M5O-42N8	7	7	7	12		2,04	2,04	2,04	3,50		2,89	9,63	10,59	0,45	3,01	3,61	0,98	12,68	15,38	3,20	9,63	6,21	543	A++
M5O-42N8	7	7	7	18		2,06	2,06	2,06	5,30		3,45	11,48	12,63	0,59	3,94	4,73	1,29	16,63	20,17	2,91	11,48	6,29	639	A++
M5O-42N8	7	7	7	24		1,91	1,91	1,91	6,56		3,69	12,30	13,53	0,65	4,34	5,21	1,42	18,30	22,19	2,84	12,30	6,15	1200	A++
M5O-42N8	7	7	9	9		2,04	2,04	2,62	2,62		2,80	9,33	10,26	0,43	2,88	3,46	0,94	12,16	14,74	3,23	9,33	6,20	526	A++
M5O-42N8	7	7	9	12		2,05	2,05	2,64	3,52		3,08	10,26	11,29	0,50	3,32	3,99	1,08	14,02	17,00	3,09	10,26	6,12	587	A++
M5O-42N8	7	7	9	18		2,05	2,05	2,63	5,27		3,60	11,99	13,19	0,64	4,24	5,09	1,38	17,88	21,68	2,83	11,99	6,17	681	A++
M5O-42N8	7	7	9	24		1,82	1,82	2,35	6,26		3,68	12,25	13,48	0,64	4,27	5,13	1,39	18,03	21,86	2,87	12,25	6,17	1191	A++
M5O-42N8	7	7	12	12		2,04	2,04	3,50	3,50		3,33	11,09	12,20	0,56	3,75	4,50	1,22	15,82	19,18	2,96	11,09	6,04	643	A+
M5O-42N8	7	7	12	18		1,97	1,97	3,37	5,05		3,71	12,35	13,59	0,66	4,41	5,29	1,44	18,58	22,53	2,80	12,35	6,24	1187	A++
M5O-42N8	7	7	12	24		1,71	1,71	2,94	5,88		3,67	12,24	13,47	0,63	4,22	5,06	1,37	17,78	21,56	2,90	12,24	6,21	1184	A++
M5O-42N8	7	9	9	9		2,05	2,63	2,63	2,63		2,99	9,95	10,95	0,48	3,18	3,82	1,04	13,43	16,28	3,13	9,95	6,17	564	A++
M5O-42N8	7	9	9	12		2,06	2,65	2,65	3,53		3,27	10,90	11,99	0,55	3,67	4,41	1,20	15,49	18,77	2,97	10,90	6,08	627	A+
M5O-42N8	7	9	9	18		2,00	2,57	2,57	5,14		3,68	12,28	13,50	0,66	4,39	5,27	1,43	18,53	22,47	2,79	12,28	6,15	1197	A++
M5O-42N8	7	9	9	24		1,76	2,26	2,26	6,03		3,69	12,30	13,53	0,64	4,28	5,14	1,40	18,06	21,90	2,87	12,30	6,18	1195	A++
M5O-42N8	7	9	12	12		2,06	2,65	3,53	3,53		3,53	11,77	12,95	0,63	4,21	5,05	1,37	17,75	21,52	2,80	11,77	5,98	689	A+
M5O-42N8	7	9	12	18		1,87	2,41	3,21	4,81		3,69	12,30	13,53	0,65	4,34	5,21	1,42	18,31	22,20	2,83	12,30	6,24	1182	A++
M5O-42N8	7	9	12	24		1,65	2,13	2,84	5,67		3,69	12,29	13,52	0,63	4,22	5,07	1,38	17,81	21,59	2,91	12,29	6,21	1187	A++
M5O-42N8	7	12	12	12		1,98	3,39	3,39	3,39		3,64	12,15	13,36	0,66	4,38	5,25	1,43	18,46	22,38	2,78	12,15	5,95	1224	A+
M5O-42N8	7	12	12	18		1,76	3,01	3,01	4,52		3,69	12,30	13,54	0,64	4,28	5,14	1,40	18,07	21,90	2,87	12,30	6,22	1187	A++
M5O-42N8	7	12	12	24		1,56	2,68	2,68	5,35		3,68	12,27	13,50	0,62	4,16	5,00	1,36	17,56	21,29	2,95	12,27	6,25	1178	A++
M5O-42N8	9	9	9	9		2,65	2,65	2,65	2,65		3,18	10,59	11,64	0,53	3,53	4,23	1,15	14,87	18,03	3,00	10,59	6,12	606	A++
M5O-42N8	9	9	9	12		2,65	2,65	2,65	3,53		3,44	11,47	12,62	0,61	4,06	4,87	1,32	17,11	20,74	2,83	11,47	6,02	667	A+
M5O-42N8	9	9	9	18		2,47	2,47	2,47	4,94		3,70	12,34	13,57	0,66	4,40	5,29	1,44	18,57	22,52	2,80	12,34	6,24	1187	A++
M5O-42N8	9	9	9	24		2,18	2,18	2,18	5,81		3,71	12,35	13,59	0,64	4,29	5,15	1,40	18,09	21,93	2,88	12,35	6,19	1198	A++
M5O-42N8	9	9	12	12		2,58	2,58	3,45	3,45		3,62	12,06	13,26	0,65	4,36	5,24	1,42	18,40	22,31	2,76	12,06	5,94	1218	A+
M5O-42N8	9	9	12	18		2,32	2,32	3,09	4,63		3,71	12,36	13,60	0,65	4,35	5,22	1,42	18,34	22,24	2,84	12,36	6,20	1197	A++
M5O-42N8	9	9	12	24		2,06	2,06	2,74	5,48		3,70	12,34	13,57	0,63	4,23	5,08	1,38	17,84	21,63	2,92	12,34	6,23	1188	A++
M5O-42N8	9	12	12	12		2,44	3,26	3,26	3,26		3,66	12,22	13,44	0,66	4,39	5,26	1,43	18,50	22,43	2,78	12,22	6,01	1219	A+
M5O-42N8	9	12	12	18		2,18	2,91	2,91	4,36		3,71	12,35	13,59	0,64	4,29	5,15	1,40	18,10	21,94	2,88	12,35	6,24	1188	A++
M5O-42N8	9	12	12	24		1,94	2,59	2,59	5,18		3,69	12,31	13,54	0,63	4,17	5,00	1,36	17,58	21,32	2,95	12,31	6,26	1180	A++
M5O-42N8	12	12	12	12		3,09	3,09	3,09	3,09		3,71	12,36	13,60	0,66	4,41	5,29	1,44	18,59	22,54	2,80	12,36	6,03	1230	A+

## Multisystem Combinations: Cassettes – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M50-42N8	12	12	12	18		2,74	2,74	2,74	4,11		3,70	12,34	13,57	0,63	4,23	5,08	1,38	17,85	21,64	2,92	12,34	6,31	1173	A++
M50-42N8	12	12	12	24		2,46	2,46	2,46	4,91		3,68	12,28	13,51	0,62	4,11	4,93	1,34	17,32	21,00	2,99	12,28	6,28	1173	A++
M50-42N8	7	7	7	7	7	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	3,08	10,27	11,30	0,48	3,19	3,82	1,04	13,44	16,29	3,22	10,27	6,14	585	A++
M50-42N8	7	7	7	7	9	2,04	2,04	2,04	2,04	2,62	3,24	10,79	11,86	0,52	3,46	4,15	1,13	14,59	17,69	3,12	10,79	6,07	622	A+
M50-42N8	7	7	7	7	12	2,05	2,05	2,05	2,05	3,52	3,52	11,72	12,89	0,60	4,00	4,80	1,30	16,86	20,44	2,93	11,72	5,99	685	A+
M50-42N8	7	7	7	7	18	1,88	1,88	1,88	1,88	4,82	3,70	12,33	13,56	0,63	4,19	5,03	1,37	17,68	21,43	2,94	12,33	6,12	1209	A++
M50-42N8	7	7	7	7	24	1,66	1,66	1,66	1,66	5,70	3,70	12,34	13,57	0,62	4,14	4,96	1,35	17,44	21,15	2,98	12,34	6,24	1187	A++
M50-42N8	7	7	7	9	9	2,04	2,04	2,04	2,63	2,63	3,41	11,38	12,51	0,58	3,84	4,61	1,25	16,20	19,64	2,96	11,38	5,94	671	A+
M50-42N8	7	7	7	9	12	2,05	2,05	2,05	2,64	3,52	3,70	12,32	13,55	0,66	4,37	5,24	1,42	18,42	22,33	2,82	12,32	5,93	1246	A+
M50-42N8	7	7	7	9	18	1,80	1,80	1,80	2,31	4,62	3,70	12,33	13,56	0,63	4,19	5,03	1,37	17,69	21,45	2,94	12,33	6,10	1212	A++
M50-42N8	7	7	7	9	24	1,60	1,60	1,60	2,06	5,49	3,70	12,34	13,58	0,62	4,14	4,97	1,35	17,45	21,16	2,98	12,34	6,22	1191	A++
M50-42N8	7	7	7	12	12	1,92	1,92	1,92	3,28	3,28	3,70	12,32	13,55	0,65	4,31	5,17	1,41	18,18	22,04	2,86	12,32	6,01	1230	A+
M50-42N8	7	7	7	12	18	1,69	1,69	1,69	2,89	4,34	3,69	12,29	13,52	0,62	4,13	4,96	1,35	17,42	21,12	2,98	12,29	6,18	1193	A++
M50-42N8	7	7	7	12	24	1,51	1,51	1,51	2,59	5,18	3,69	12,30	13,53	0,61	4,07	4,89	1,33	17,18	20,83	3,02	12,30	6,26	1178	A++
M50-42N8	7	7	9	9	9	2,06	2,06	2,65	2,65	2,65	3,62	12,08	13,28	0,64	4,28	5,13	1,39	18,04	21,87	2,82	12,08	5,86	1236	A+
M50-42N8	7	7	9	9	12	1,96	1,96	2,52	2,52	3,36	3,70	12,32	13,56	0,66	4,37	5,24	1,42	18,43	22,34	2,82	12,32	5,92	1249	A+
M50-42N8	7	7	9	9	18	1,73	1,73	2,22	2,22	4,44	3,70	12,34	13,57	0,63	4,20	5,04	1,37	17,70	21,46	2,94	12,34	6,09	1215	A+
M50-42N8	7	7	9	9	24	1,54	1,54	1,98	1,98	5,29	3,70	12,35	13,58	0,62	4,14	4,97	1,35	17,46	21,17	2,98	12,35	6,20	1194	A++
M50-42N8	7	7	9	12	12	1,84	1,84	2,36	3,15	3,15	3,70	12,32	13,56	0,65	4,31	5,17	1,41	18,18	22,05	2,86	12,32	6,00	1233	A+
M50-42N8	7	7	9	12	18	1,62	1,62	2,09	2,78	4,18	3,69	12,30	13,53	0,62	4,13	4,96	1,35	17,43	21,13	2,97	12,30	6,17	1197	A++
M50-42N8	7	7	9	12	24	1,46	1,46	1,88	2,50	5,00	3,69	12,30	13,53	0,61	4,08	4,89	1,33	17,19	20,84	3,02	12,30	6,25	1181	A++
M50-42N8	7	7	12	12	12	1,72	1,72	2,95	2,95	2,95	3,69	12,31	13,54	0,64	4,25	5,10	1,39	17,93	21,74	2,89	12,31	6,05	1221	A+
M50-42N8	7	7	12	12	18	1,53	1,53	2,63	2,63	3,94	3,68	12,25	13,48	0,61	4,07	4,88	1,33	17,16	20,81	3,01	12,25	6,19	1187	A++
M50-42N8	7	7	12	12	24	1,38	1,38	2,37	2,37	4,74	3,67	12,25	13,47	0,60	4,01	4,81	1,31	16,92	20,51	3,05	12,25	6,28	1171	A++
M50-42N8	7	9	9	9	9	2,00	2,57	2,57	2,57	2,57	3,69	12,30	13,53	0,66	4,43	5,31	1,44	18,66	22,63	2,78	12,30	5,82	1268	A+
M50-42N8	7	9	9	9	12	1,88	2,41	2,41	2,41	3,22	3,70	12,33	13,56	0,66	4,37	5,25	1,43	18,44	22,35	2,82	12,33	5,91	1253	A+
M50-42N8	7	9	9	9	18	1,66	2,14	2,14	2,14	4,27	3,70	12,34	13,57	0,63	4,20	5,04	1,37	17,71	21,47	2,94	12,34	6,08	1219	A+
M50-42N8	7	9	9	9	24	1,49	1,92	1,92	1,92	5,11	3,71	12,35	13,59	0,62	4,14	4,97	1,35	17,47	21,18	2,98	12,35	6,19	1198	A++
M50-42N8	7	9	9	12	12	1,76	2,26	2,26	3,02	3,02	3,70	12,33	13,56	0,65	4,31	5,18	1,41	18,19	22,06	2,86	12,33	5,99	1234	A+
M50-42N8	7	9	9	12	18	1,57	2,01	2,01	2,68	4,03	3,69	12,30	13,53	0,62	4,14	4,96	1,35	17,44	21,15	2,97	12,30	6,00	1230	A+
M50-42N8	7	9	9	12	24	1,41	1,82	1,82	2,42	4,84	3,69	12,31	13,54	0,61	4,08	4,89	1,33	17,20	20,85	3,02	12,31	6,23	1185	A++
M50-42N8	7	9	12	12	12	1,66	2,13	2,84	2,84	2,84	3,69	12,31	13,54	0,64	4,25	5,10	1,39	17,94	21,75	2,89	12,31	6,03	1225	A+
M50-42N8	7	9	12	12	18	1,48	1,90	2,54	2,54	3,80	3,68	12,25	13,48	0,61	4,07	4,89	1,33	17,17	20,82	3,01	12,25	6,18	1190	A++
M50-42N8	7	9	12	12	24	1,34	1,72	2,30	2,30	4,59	3,68	12,25	13,48	0,60	4,01	4,82	1,31	16,93	20,52	3,05	12,25	6,26	1174	A++
M50-42N8	7	12	12	12	12	1,56	2,68	2,68	2,68	2,68	3,69	12,29	13,51	0,63	4,19	5,03	1,37	17,68	21,44	2,93	12,29	6,08	1213	A+
M50-42N8	7	12	12	12	18	1,42	2,43	2,43	2,43	3,64	3,70	12,33	13,57	0,61	4,08	4,90	1,33	17,22	20,88	3,02	12,33	6,21	1192	A++
M50-42N8	9	9	9	9	9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	3,69	12,31	13,54	0,66	4,43	5,31	1,44	18,67	22,64	2,78	12,31	5,80	1272	A+
M50-42N8	9	9	9	9	12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	3,70	12,34	13,57	0,66	4,37	5,25	1,43	18,45	22,36	2,82	12,34	5,89	1256	A+
M50-42N8	9	9	9	9	18	2,06	2,06	2,06	2,06	4,12	3,70	12,35	13,58	0,63	4,20	5,04	1,37	17,71	21,48	2,94	12,35	6,06	1222	A+

## Multisystem Combinations: Cassettes – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M5O-42N8	9	9	9	9	24	1,85	1,85	1,85	1,85	4,94	3,71	12,36	13,59	0,62	4,14	4,97	1,35	17,48	21,19	2,98	12,36	6,17	1201	A++
M5O-42N8	9	9	9	12	12	2,18	2,18	2,18	2,90	2,90	3,70	12,34	13,57	0,65	4,32	5,18	1,41	18,20	22,07	2,86	12,34	5,98	1238	A+
M5O-42N8	9	9	9	12	18	1,94	1,94	1,94	2,59	3,89	3,69	12,31	13,54	0,62	4,14	4,97	1,35	17,45	21,16	2,97	12,31	6,13	1204	A++
M5O-42N8	9	9	9	12	24	1,76	1,76	1,76	2,34	4,69	3,69	12,31	13,54	0,61	4,08	4,90	1,33	17,21	20,86	3,02	12,31	6,22	1188	A++
M5O-42N8	9	9	12	12	12	2,05	2,05	2,74	2,74	2,74	3,70	12,32	13,55	0,64	4,26	5,11	1,39	17,95	21,76	2,89	12,32	6,02	1228	A+
M5O-42N8	9	9	12	12	18	1,84	1,84	2,45	2,45	3,68	3,68	12,26	13,48	0,61	4,07	4,89	1,33	17,18	20,83	3,01	12,26	6,16	1194	A++
M5O-42N8	9	9	12	12	24	1,67	1,67	2,23	2,23	4,46	3,68	12,26	13,48	0,60	4,02	4,82	1,31	16,94	20,53	3,05	12,26	6,24	1177	A++
M5O-42N8	9	12	12	12	12	1,94	2,59	2,59	2,59	2,59	3,69	12,29	13,52	0,63	4,19	5,03	1,37	17,69	21,45	2,93	12,29	6,05	1218	A+
M5O-42N8	9	12	12	12	18	1,76	2,35	2,35	2,35	3,52	3,70	12,34	13,57	0,61	4,08	4,90	1,33	17,23	20,89	3,02	12,34	6,19	1197	A++
M5O-42N8	12	12	12	12	12	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	3,68	12,25	13,48	0,62	4,13	4,96	1,35	17,43	21,13	2,97	12,25	6,08	1209	A+
M5O-42N8	12	12	12	12	18	2,23	2,23	2,23	2,23	3,35	3,68	12,28	13,51	0,60	4,02	4,82	1,31	16,95	20,55	3,05	12,28	6,20	1188	A++

# Multisystem Combinations: Ducts – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M2O-14N8	7	7				2,20	2,20				1,32	4,40	4,84	0,18	1,18	1,42	0,39	5,00	6,06	3,71	3,90	3,80	1437	A	3,15	0,75	4,10	5,10	1125	A+++
M2O-14N8	7	9				1,91	2,46				1,31	4,37	4,81	0,18	1,20	1,44	0,39	5,06	6,14	3,64	3,88	3,78	1438	A	3,13	0,75	4,11	4,98	1157	A++
M2O-14N8	7	12				1,63	2,79				1,32	4,42	4,86	0,18	1,22	1,46	0,40	5,13	6,22	3,63	3,92	3,82	1434	A	3,16	0,76	4,11	5,15	1118	A+++
M2O-14N8	9	9				2,18	2,18				1,31	4,35	4,79	0,18	1,22	1,46	0,40	5,13	6,22	3,58	3,86	3,70	1462	A	3,14	0,72	4,12	4,89	1179	A++
M2O-18N8	7	7				2,05	2,05				1,23	4,11	4,52	0,17	1,17	1,40	0,38	4,92	5,97	3,52	3,17	4,26	1042	A+	3,14	0,03	3,66	5,48	936	A+++
M2O-18N8	7	9				2,01	2,59				1,38	4,60	5,06	0,19	1,27	1,53	0,42	5,37	6,51	3,62	3,64	4,19	1216	A+	3,60	0,03	4,22	5,29	1116	A+++
M2O-18N8	7	12				2,07	3,56				1,69	5,63	6,20	0,23	1,50	1,81	0,49	6,34	7,69	3,74	4,31	4,16	1449	A+	3,78	0,52	5,03	5,33	1323	A+++
M2O-18N8	7	18				1,59	4,08				1,70	5,67	6,24	0,23	1,50	1,80	0,49	6,34	7,69	3,77	4,32	4,32	1399	A+	3,82	0,49	5,01	5,63	1245	A+++
M2O-18N8	9	9				2,78	2,78				1,67	5,57	6,13	0,23	1,50	1,80	0,49	6,33	7,67	3,71	4,30	4,00	1505	A+	3,74	0,56	5,00	5,10	1373	A+++
M2O-18N8	9	12				2,39	3,19				1,68	5,59	6,14	0,23	1,54	1,84	0,50	6,48	7,86	3,64	4,29	4,07	1477	A+	3,77	0,52	5,01	5,23	1339	A+++
M2O-18N8	9	18				1,89	3,77				1,70	5,66	6,22	0,23	1,51	1,81	0,49	6,38	7,73	3,74	4,31	4,28	1407	A+	3,81	0,49	5,04	5,57	1265	A+++
M2O-18N8	12	12				2,82	2,82				1,69	5,64	6,20	0,23	1,55	1,86	0,50	6,52	7,91	3,65	4,32	4,11	1470	A+	3,79	0,53	5,00	5,37	1305	A+++
M2O-18N8	12	18				2,27	3,41				1,70	5,68	6,25	0,23	1,54	1,85	0,50	6,51	7,89	3,68	4,31	4,30	1406	A+	3,83	0,49	5,01	5,59	1256	A+++
M3O-18N8	7	7				2,06	2,06				1,24	4,12	4,53	0,15	0,99	1,18	0,32	4,16	5,04	4,18	3,16	3,96	1117	A	3,15	0,01	3,31	5,07	914	A++
M3O-18N8	7	9				2,11	2,71				1,45	4,83	5,31	0,17	1,11	1,33	0,36	4,68	5,68	4,35	3,61	3,86	1309	A	3,35	0,27	3,81	4,89	1090	A++
M3O-18N8	7	12				1,96	3,36				1,60	5,32	5,85	0,18	1,22	1,46	0,40	5,13	6,22	4,38	4,12	3,86	1496	A	3,37	0,75	4,30	4,97	1210	A++
M3O-18N8	7	18				1,50	3,86				1,61	5,36	5,90	0,18	1,22	1,46	0,40	5,12	6,21	4,41	4,10	4,00	1433	A+	3,40	0,70	4,28	5,21	1149	A+++
M3O-18N8	9	9				2,75	2,75				1,65	5,50	6,05	0,19	1,25	1,50	0,41	5,28	6,40	4,39	4,11	3,71	1551	A	3,33	0,78	4,24	4,74	1251	A++
M3O-18N8	9	12				2,36	3,15				1,65	5,51	6,06	0,19	1,28	1,54	0,42	5,41	6,56	4,30	4,11	3,78	1523	A	3,36	0,75	4,27	4,88	1227	A++
M3O-18N8	9	18				1,78	3,57				1,60	5,35	5,88	0,18	1,22	1,47	0,40	5,15	6,25	4,38	4,12	3,97	1454	A	3,39	0,73	4,30	5,15	1168	A+++
M3O-18N8	12	12				2,66	2,66				1,60	5,33	5,86	0,19	1,25	1,50	0,41	5,27	6,39	4,26	4,10	3,83	1497	A	3,37	0,72	4,30	4,97	1212	A++
M3O-18N8	12	18				2,15	3,22				1,61	5,37	5,91	0,19	1,25	1,50	0,41	5,26	6,38	4,30	4,10	3,99	1436	A	3,40	0,70	4,28	5,18	1157	A+++
M3O-18N8	7	7	7			1,78	1,78	1,78			1,60	5,35	5,88	0,19	1,23	1,48	0,40	5,20	6,31	4,33	4,09	3,93	1458	A	3,40	0,70	4,31	5,28	1141	A+++
M3O-18N8	7	7	9			1,62	1,62	2,09			1,60	5,33	5,87	0,19	1,24	1,49	0,40	5,23	6,34	4,30	4,12	3,90	1478	A	3,39	0,73	4,30	5,22	1151	A+++
M3O-18N8	7	7	12			1,44	1,44	2,47			1,61	5,35	5,89	0,19	1,27	1,52	0,41	5,34	6,48	4,23	4,09	3,93	1460	A	3,40	0,69	4,31	5,24	1152	A+++
M3O-18N8	7	9	9			1,49	1,91	1,91			1,60	5,32	5,85	0,19	1,25	1,50	0,41	5,27	6,39	4,26	4,11	4,07	1414	A+	3,38	0,73	4,28	5,15	1164	A+++
M3O-18N8	9	9	9			1,77	1,77	1,77			1,59	5,30	5,83	0,19	1,26	1,51	0,41	5,31	6,44	4,21	4,10	3,80	1536	A	3,37	0,73	4,30	5,10	1195	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	7				1,97	1,97				1,18	3,94	4,33	0,17	1,14	1,37	0,37	4,81	5,83	3,45	3,29	4,32	1067	A+	3,29	0,00	3,78	5,38	984	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	9				1,97	2,54				1,35	4,51	4,97	0,19	1,24	1,49	0,40	5,24	6,35	3,64	3,81	4,24	1256	A+	3,79	0,02	4,31	5,23	1153	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	12				1,87	3,21				1,52	5,08	5,59	0,21	1,39	1,66	0,45	5,84	7,08	3,67	4,29	4,29	1402	A+	4,07	0,23	4,91	5,37	1282	A+++
M3O-18N8(HRU)	7	18				1,43	3,67				1,53	5,10	5,61	0,21	1,40	1,67	0,46	5,88	7,13	3,66	4,30	4,61	1305	A++	4,10	0,19	4,91	5,62	1223	A+++
M3O-18N8(HRU)	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,21	1,42	1,71	0,46	6,01	7,28	3,72	4,30	4,10	1468	A+	4,03	0,27	4,90	5,10	1345	A+++
M3O-18N8(HRU)	9	12				2,17	2,89				1,52	5,06	5,56	0,21	1,40	1,68	0,46	5,89	7,14	3,62	4,28	4,22	1421	A+	4,06	0,22	4,89	5,28	1299	A+++
M3O-18N8(HRU)	9	18				1,70	3,40				1,53	5,10	5,61	0,21	1,40	1,68	0,46	5,90	7,15	3,65	4,28	4,34	1383	A+	4,10	0,19	4,90	5,55	1235	A+++
M3O-18N8(HRU)	12	12				2,55	2,55				1,53	5,09	5,60	0,21	1,42	1,70	0,46	5,99	7,26	3,59	4,30	4,29	1402	A+	4,07	0,23	4,88	5,36	1275	A+++
M3O-18N8(HRU)	12	18				2,04	3,06				1,53	5,11	5,62	0,22	1,43	1,72	0,47	6,05	7,33	3,56	4,30	4,43	1357	A+	4,10	0,19	4,91	5,55	1240	A+++
M3O-21N8	7	7				3,23	3,23				1,94	6,45	7,10	0,25	1,66	2,00	0,54	7,01	8,50	3,88	3,21	4,03	1116	A+	3,23	0,01	3,25	4,71	964	A++
M3O-21N8	7	9				2,81	3,61				1,93	6,42	7,06	0,25	1,68	2,02	0,55	7,10	8,61	3,81	3,68	3,92	1315	A	3,68	0,00	3,68	4,61	1117	A++
M3O-21N8	7	12				2,37	4,06				1,93	6,43	7,07	0,26	1,72	2,06	0,56	7,25	8,79	3,74	4,38	3,96	1547	A	3,97	0,41	4,41	4,70	1312	A++
M3O-21N8	7	18				1,81	4,65				1,94	6,46	7,11	0,26	1,71	2,06	0,56	7,23	8,77	3,77	5,05	4,16	1702	A+	4,10	0,95	5,07	5,01	1417	A++
M3O-21N8	9	9				3,20	3,20				1,92	6,39	7,03	0,26	1,71	2,05	0,56	7,19	8,72	3,75	4,13	3,79	1528	A	3,92	0,21	4,15	4,48	1295	A+
M3O-21N8	9	12				2,74	3,65				1,92	6,39	7,03	0,26	1,75	2,10	0,57	7,37	8,93	3,66	4,97	3,83	1816	A	4,08	0,89	4,93	4,56	1515	A+
M3O-21N8	9	18				2,15	4,31				1,94	6,46	7,11	0,26	1,71	2,06	0,56	7,23	8,77	3,77	5,04	4,11	1718	A+	4,09	0,95	5,06	4,95	1431	A++
M3O-21N8	12	12				3,19	3,19				1,91	6,38	7,02	0,27	1,79	2,15	0,58	7,54	9,15	3,57	5,01	3,94	1778	A	4,11	0,90	4,97	4,68	1487	A++
M3O-21N8	12	18				2,58	3,87				1,94	6,45	7,10	0,26	1,76	2,11	0,57	7,42	9,00	3,67	5,06	4,17	1700	A+	4,10	0,96	5,08	4,99	1424	A++
M3O-21N8	7	7	7			2,15	2,15	2,15			1,93	6,45	7,09	0,26	1,74	2,09	0,57	7,33	8,89	3,71	5,10	4,10	1741	A+	4,11	0,99	5,10	5,10	1400	A+++

# Multisystem Combinations: Ducts – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M3O-21N8	7	7	9			1,97	1,97	2,53			1,94	6,46	7,10	0,26	1,73	2,08	0,56	7,30	8,85	3,73	5,09	4,05	1757	A+	4,10	0,99	5,08	5,04	1413	A++
M3O-21N8	7	7	12			1,74	1,74	2,98			1,93	6,45	7,09	0,27	1,78	2,13	0,58	7,49	9,09	3,63	5,07	4,11	1724	A+	4,11	0,96	5,11	5,08	1408	A++
M3O-21N8	7	9	9			1,80	2,32	2,32			1,93	6,43	7,08	0,26	1,75	2,10	0,57	7,38	8,94	3,68	5,07	4,00	1775	A+	4,09	0,98	5,11	4,97	1440	A++
M3O-21N8	7	9	12			1,61	2,07	2,76			1,93	6,44	7,09	0,27	1,78	2,13	0,58	7,50	9,09	3,62	5,10	4,07	1754	A+	4,10	1,00	5,09	5,02	1419	A++
M3O-21N8	9	9	9			2,13	2,13	2,13			1,92	6,39	7,03	0,27	1,78	2,13	0,58	7,49	9,09	3,60	5,10	3,95	1809	A	4,11	0,99	5,09	4,89	1458	A++
M3O-27N8	7	7				2,09	2,09				1,25	4,18	4,60	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	3,29	2,70	3,93	962	A	2,70	0,01	3,05	5,00	853	A++
M3O-27N8	7	9				2,01	2,58				1,38	4,58	5,04	0,20	1,36	1,63	0,44	5,74	6,96	3,37	3,15	4,00	1102	A+	3,10	0,05	3,43	4,79	1002	A++
M3O-27N8	7	12				2,00	3,43				1,63	5,42	5,97	0,23	1,56	1,87	0,51	6,57	7,96	3,48	3,68	4,02	1281	A+	3,73	0,01	4,13	4,63	1248	A++
M3O-27N8	7	18				2,10	5,39				2,25	7,49	8,23	0,30	1,98	2,37	0,65	8,35	10,12	3,78	4,89	4,17	1639	A+	4,46	0,42	5,44	5,14	1481	A+++
M3O-27N8	9	9				2,68	2,68				1,61	5,37	5,91	0,23	1,56	1,87	0,51	6,56	7,95	3,45	3,55	3,80	1308	A	3,51	0,04	3,92	4,64	1180	A++
M3O-27N8	9	12				2,65	3,53				1,85	6,18	6,80	0,27	1,77	2,12	0,58	7,46	9,05	3,49	4,13	3,91	1479	A	4,07	0,05	4,57	4,62	1385	A++
M3O-27N8	9	18				2,62	5,24				2,36	7,86	8,65	0,31	2,09	2,50	0,68	8,79	10,66	3,77	5,12	4,09	1753	A+	4,45	0,67	5,67	5,04	1574	A++
M3O-27N8	12	12				3,49	3,49				2,09	6,98	7,68	0,30	1,99	2,39	0,65	8,40	10,18	3,51	4,70	3,93	1676	A	4,42	0,28	5,18	4,34	1671	A+
M3O-27N8	12	18				3,15	4,73				2,37	7,89	8,67	0,32	2,11	2,53	0,69	8,88	10,77	3,74	5,14	4,12	1746	A+	4,47	0,68	5,70	5,05	1579	A++
M3O-27N8	7	7	7			2,11	2,11	2,11			1,89	6,32	6,95	0,26	1,74	2,09	0,57	7,35	8,91	3,62	4,13	4,23	1368	A+	4,06	0,07	4,57	5,25	1220	A+++
M3O-27N8	7	7	9			2,05	2,05	2,63			2,02	6,73	7,40	0,27	1,83	2,20	0,60	7,72	9,36	3,67	4,50	4,22	1492	A+	4,50	0,00	4,97	5,27	1320	A+++
M3O-27N8	7	7	12			2,04	2,04	3,50			2,27	7,58	8,34	0,30	2,03	2,43	0,66	8,55	10,37	3,74	5,06	4,29	1651	A+	5,01	0,06	5,64	5,24	1506	A+++
M3O-27N8	7	7	18			1,75	1,75	4,51			2,41	8,02	8,82	0,32	2,12	2,54	0,69	8,93	10,82	3,79	5,28	4,35	1699	A+	5,05	0,23	5,82	5,45	1494	A+++
M3O-27N8	7	9	9			2,10	2,71	2,71			2,25	7,52	8,27	0,31	2,03	2,44	0,66	8,58	10,40	3,69	4,86	4,19	1623	A+	4,90	0,01	5,42	5,18	1467	A+++
M3O-27N8	7	9	12			1,99	2,56	3,41			2,39	7,96	8,76	0,32	2,14	2,56	0,70	9,01	10,93	3,73	5,28	4,23	1748	A+	4,99	0,29	5,87	5,17	1589	A+++
M3O-27N8	7	9	18			1,65	2,12	4,24			2,40	8,01	8,81	0,32	2,12	2,55	0,69	8,96	10,86	3,77	5,27	4,34	1700	A+	5,04	0,23	5,81	5,42	1500	A+++
M3O-27N8	7	12	12			1,81	3,10	3,10			2,40	8,00	8,80	0,32	2,15	2,58	0,70	9,07	11,00	3,72	5,31	4,28	1736	A+	5,01	0,29	5,81	5,26	1548	A+++
M3O-27N8	7	12	18			1,52	2,61	3,91			2,41	8,04	8,84	0,32	2,14	2,57	0,70	9,04	10,96	3,75	5,29	4,38	1689	A+	5,05	0,23	5,83	5,36	1523	A+++
M3O-27N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,32	2,13	2,56	0,70	9,00	10,91	3,71	5,30	4,10	1810	A+	4,95	0,36	5,80	5,10	1592	A+++
M3O-27N8	9	9	12			2,38	2,38	3,17			2,38	7,92	8,72	0,32	2,17	2,60	0,71	9,13	11,07	3,66	5,26	4,18	1764	A+	4,98	0,28	5,84	5,06	1616	A++
M3O-27N8	9	9	18			2,00	2,00	4,00			2,40	8,00	8,80	0,32	2,13	2,56	0,70	8,99	10,90	3,75	5,26	4,32	1704	A+	5,03	0,23	5,88	5,40	1525	A+++
M3O-27N8	9	12	12			2,17	2,89	2,89			2,39	7,96	8,75	0,33	2,18	2,62	0,71	9,20	11,16	3,65	5,29	4,20	1763	A+	5,00	0,29	5,88	4,97	1654	A++
M3O-27N8	12	12	12			2,67	2,67	2,67			2,40	8,00	8,80	0,33	2,19	2,63	0,71	9,23	11,19	3,66	5,31	4,30	1732	A+	5,02	0,29	5,82	5,03	1620	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	7				2,08	2,08				1,25	4,15	4,57	0,21	1,39	1,66	0,45	5,84	7,08	3,00	2,98	3,91	1069	A	2,93	0,05	3,94	4,96	1114	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	9				1,99	2,56				1,37	4,55	5,01	0,22	1,48	1,77	0,48	6,24	7,56	3,08	3,41	4,01	1188	A+	3,41	0,01	4,52	4,81	1315	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	12				2,04	3,49				1,66	5,53	6,08	0,25	1,66	1,99	0,54	6,99	8,47	3,34	4,10	4,33	1325	A+	4,05	0,05	5,36	5,01	1500	A++
M4O-27N8 (HRU)	7	18				2,06	5,29				2,21	7,35	8,09	0,30	1,99	2,39	0,65	8,39	10,17	3,70	5,40	4,67	1620	A++	5,32	0,08	7,12	5,22	1910	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	24				1,89	6,48				2,51	8,37	9,21	0,33	2,17	2,61	0,71	9,16	11,10	3,86	5,83	4,82	1695	A++	5,42	0,41	7,81	5,43	2015	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	9				2,68	2,68				1,61	5,36	5,89	0,25	1,67	2,00	0,54	7,04	8,53	3,21	3,89	3,94	1379	A	3,84	0,04	5,07	4,67	1520	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	12				2,70	3,60				1,89	6,30	6,92	0,28	1,86	2,24	0,61	7,86	9,52	3,38	4,48	4,27	1470	A+	4,44	0,05	5,93	4,65	1788	A++
M4O-27N8 (HRU)	9	18				2,73	5,46				2,46	8,20	9,02	0,33	2,17	2,61	0,71	9,16	11,10	3,77	5,84	4,62	1770	A++	5,36	0,48	7,67	5,16	2079	A+++
M4O-27N8 (HRU)	12	12				3,62	3,62				2,17	7,23	7,96	0,31	2,06	2,47	0,67	8,67	10,51	3,52	5,14	4,47	1609	A+	5,13	0,01	6,78	5,00	1899	A++
M4O-27N8 (HRU)	12	18				3,32	4,98				2,49	8,29	9,12	0,33	2,17	2,61	0,71	9,17	11,12	3,81	5,83	4,74	1721	A++	5,42	0,41	7,73	5,33	2030	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	7			2,03	2,03	2,03			1,83	6,10	6,71	0,26	1,75	2,10	0,57	7,37	8,93	3,49	4,50	4,60	1368	A++	4,49	0,01	5,91	5,29	1562	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	9			1,98	1,98	2,54			1,95	6,49	7,14	0,28	1,84	2,21	0,60	7,78	9,43	3,52	4,95	4,58	1511	A+	4,89	0,06	6,50	5,25	1734	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	12			2,01	2,01	3,45			2,24	7,47	8,22	0,30	2,02	2,43	0,66	8,53	10,34	3,69	5,57	4,82	1619	A++	5,51	0,06	7,33	5,33	1924	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	7	18			1,85	1,85	4,76			2,54	8,46	9,31	0,33	2,18	2,61	0,71	9,17	11,12	3,89	6,04	4,91	1723	A++	5,96	0,09	7,94	5,64	1971	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	9			2,05	2,64	2,64			2,20	7,34	8,07	0,30	2,03	2,44	0,66	8,57	10,39	3,61	5,39	4,64	1624	A++	5,35	0,04	7,07	5,21	1900	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	12			2,08	2,68	3,57			2,50	8,33	9,16	0,33	2,21	2,65	0,72	9,31	11,28	3,77	6,01	4,63	1818	A++	5,85	0,16	7,95	5,32	2092	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	9	18			1,74	2,23	4,47			2,53	8,44	9,28	0,33	2,19	2,62	0,71	9,22	11,17	3,86	6,03	4,87	1734	A++	5,94	0,09	7,92	5,59	1982	A+++
M4O-27N8 (HRU)	7	12	12			1,90	3,26	3,26			2,52	8,42	9,26	0,33	2,21	2,66	0,72	9,33	11,31	3,80	5,98	4,84	1728	A++	5,91	0,07	7,93	5,45	2038	A+++

# Multisystem Combinations: Ducts – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-27N8 (HRU)	7	12	18			1,61	2,76	4,14			2,56	8,52	9,37	0,33	2,20	2,63	0,72	9,26	11,22	3,88	5,97	4,95	1690	A++	5,98	0,01	7,96	5,63	1980	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	9	9			2,74	2,74	2,74			2,46	8,21	9,03	0,33	2,21	2,65	0,72	9,33	11,31	3,71	6,00	4,60	1826	A++	5,74	0,26	7,90	5,10	2169	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	9	12			2,48	2,48	3,30			2,48	8,26	9,08	0,34	2,23	2,68	0,73	9,42	11,42	3,70	5,99	4,61	1821	A++	5,82	0,17	7,91	5,31	2085	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	9	18			2,10	2,10	4,20			2,52	8,41	9,25	0,33	2,20	2,63	0,72	9,26	11,23	3,83	6,01	4,86	1731	A++	5,92	0,09	7,89	5,56	1986	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	12	12			2,29	3,05	3,05			2,52	8,39	9,23	0,33	2,22	2,67	0,73	9,38	11,37	3,77	6,05	4,70	1804	A++	5,88	0,17	7,90	5,41	2043	A+++
M4O-27N8 (HRU)	9	12	18			1,76	2,35	3,52			2,29	7,63	8,40	0,30	2,03	2,43	0,66	8,56	10,37	3,76	6,05	4,88	1737	A++	5,96	0,09	7,93	5,63	1974	A+++
M4O-27N8 (HRU)	12	12	12			2,83	2,83	2,83			2,54	8,48	9,33	0,33	2,23	2,68	0,73	9,41	11,40	3,80	6,00	4,86	1729	A++	5,90	0,10	7,96	5,53	2015	A+++
M4O-28N8	7	7				2,01	2,01				1,21	4,03	4,43	0,21	1,37	1,65	0,45	5,79	7,02	2,93	3,02	3,44	1230	A	2,98	0,04	2,90	4,50	902	A+
M4O-28N8	7	9				1,92	2,47				1,31	4,38	4,82	0,22	1,47	1,76	0,48	6,20	7,52	2,98	3,40	3,44	1383	A	3,36	0,04	3,33	4,30	1083	A+
M4O-28N8	7	12				1,94	3,32				1,58	5,26	5,79	0,25	1,66	1,99	0,54	6,99	8,47	3,18	4,06	3,50	1623	A	4,00	0,06	3,96	4,26	1303	A+
M4O-28N8	7	18				2,07	5,31				2,21	7,38	8,12	0,31	2,07	2,48	0,67	8,71	10,57	3,57	5,37	3,83	1963	A	5,24	0,13	5,23	4,78	1534	A++
M4O-28N8	7	24				1,97	6,74				2,61	8,71	9,58	0,35	2,34	2,81	0,76	9,88	11,97	3,72	6,26	3,89	2252	A	5,27	1,00	6,15	4,96	1737	A++
M4O-28N8	9	9				2,55	2,55				1,53	5,09	5,60	0,25	1,67	2,00	0,54	7,03	8,53	3,05	3,86	3,20	1688	B	3,81	0,05	3,79	4,21	1260	A+
M4O-28N8	9	12				2,56	3,41				1,79	5,96	6,56	0,28	1,86	2,23	0,61	7,85	9,52	3,20	4,49	3,49	1799	A	4,47	0,01	4,43	4,16	1489	A+
M4O-28N8	9	18				2,58	5,15				2,32	7,73	8,50	0,33	2,17	2,60	0,71	9,15	11,10	3,56	5,66	3,76	2110	A	5,21	0,45	5,71	4,71	1697	A++
M4O-28N8	9	24				2,36	6,30				2,60	8,66	9,53	0,35	2,36	2,83	0,77	9,95	12,06	3,67	6,24	3,87	2256	A	5,25	1,00	6,11	4,90	1745	A++
M4O-28N8	12	12				3,42	3,42				2,05	6,83	7,52	0,31	2,06	2,47	0,67	8,67	10,51	3,32	5,15	3,64	1982	A	5,10	0,05	5,07	4,07	1745	A+
M4O-28N8	12	18				3,43	5,15				2,57	8,58	9,44	0,35	2,36	2,84	0,77	9,97	12,09	3,63	6,26	3,80	2306	A	5,27	0,99	6,13	4,79	1793	A++
M4O-28N8	12	24				7,74	15,48				6,97	23,22	25,54	1,14	7,63	9,16	2,49	32,18	39,01	3,04	6,25	3,90	2242	A	5,30	0,95	6,17	4,96	1741	A++
M4O-28N8	7	7	7			2,07	2,07	2,07			1,86	6,20	6,82	0,28	1,83	2,20	0,60	7,74	9,38	3,38	4,52	3,86	1640	A	4,47	0,05	4,40	4,77	1292	A++
M4O-28N8	7	7	9			2,00	2,00	2,57			1,97	6,56	7,22	0,29	1,93	2,32	0,63	8,16	9,89	3,39	4,96	3,84	1806	A	4,90	0,06	4,80	4,87	1382	A++
M4O-28N8	7	7	12			2,02	2,02	3,47			2,25	7,52	8,27	0,31	2,10	2,52	0,68	8,85	10,73	3,58	5,59	3,89	2014	A	5,50	0,09	5,50	4,93	1559	A++
M4O-28N8	7	7	18			1,93	1,93	4,97			2,65	8,83	9,71	0,35	2,34	2,81	0,76	9,87	11,96	3,77	6,40	4,06	2209	A+	6,01	0,39	6,30	5,12	1722	A+++
M4O-28N8	7	7	24			1,57	1,57	5,40			2,56	8,54	9,40	0,34	2,28	2,74	0,74	9,61	11,66	3,75	6,43	4,18	2153	A+	6,03	0,39	6,29	5,18	1700	A+++
M4O-28N8	7	9	9			2,07	2,66	2,66			2,22	7,39	8,13	0,32	2,10	2,52	0,69	8,87	10,75	3,51	5,36	3,80	1973	A	5,30	0,06	5,27	4,78	1543	A++
M4O-28N8	7	9	12			2,16	2,78	3,71			2,60	8,65	9,52	0,36	2,39	2,86	0,78	10,07	12,21	3,62	6,25	3,87	2261	A	5,89	0,36	6,30	4,91	1795	A++
M4O-28N8	7	9	18			1,81	2,33	4,67			2,64	8,81	9,69	0,35	2,35	2,81	0,76	9,89	11,99	3,76	6,38	4,06	2202	A+	5,99	0,39	6,35	5,08	1748	A++
M4O-28N8	7	9	24			1,49	1,92	5,12			2,56	8,53	9,38	0,34	2,28	2,74	0,74	9,63	11,68	3,73	6,48	4,11	2208	A+	6,02	0,47	6,35	5,15	1724	A+++
M4O-28N8	7	12	12			1,98	3,39	3,39			2,63	8,77	9,64	0,36	2,38	2,86	0,78	10,05	12,19	3,68	6,32	3,94	2244	A	5,95	0,37	6,35	4,94	1798	A++
M4O-28N8	7	12	18			1,68	2,88	4,31			2,66	8,87	9,75	0,36	2,37	2,84	0,77	9,98	12,10	3,75	6,43	4,08	2209	A+	6,03	0,40	6,31	5,10	1734	A+++
M4O-28N8	7	12	24			1,41	2,41	4,82			2,59	8,64	9,51	0,38	2,53	3,03	0,82	10,66	12,92	3,42	6,45	4,17	2164	A+	6,06	0,39	6,30	5,20	1697	A+++
M4O-28N8	9	9	9			2,58	2,58	2,58			2,32	7,74	8,52	0,33	2,21	2,65	0,72	9,32	11,30	3,50	5,80	3,78	2150	A	5,73	0,07	5,72	4,73	1692	A++
M4O-28N8	9	9	12			2,58	2,58	3,45			2,58	8,62	9,48	0,36	2,40	2,88	0,78	10,13	12,28	3,59	6,29	3,84	2293	A	5,86	0,43	6,25	4,80	1825	A++
M4O-28N8	9	9	18			2,19	2,19	4,38			2,63	8,77	9,65	0,35	2,36	2,84	0,77	9,97	12,08	3,71	6,36	4,01	2219	A+	5,97	0,39	6,33	5,01	1768	A++
M4O-28N8	9	9	24			1,91	1,91	5,09			2,67	8,91	9,80	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,75	6,47	4,10	2209	A+	6,00	0,47	6,33	5,13	1727	A+++
M4O-28N8	9	12	12			2,38	3,18	3,18			2,62	8,74	9,61	0,36	2,40	2,87	0,78	10,10	12,25	3,65	6,30	3,90	2260	A	5,93	0,37	6,32	4,88	1812	A++
M4O-28N8	9	12	18			2,04	2,72	4,08			2,65	8,84	9,73	0,36	2,38	2,85	0,77	10,02	12,15	3,72	6,41	4,07	2208	A+	6,02	0,40	6,29	5,07	1737	A++
M4O-28N8	9	12	24			1,72	2,30	4,59			2,58	8,61	9,47	0,34	2,30	2,76	0,75	9,69	11,75	3,75	6,43	4,20	2143	A+	6,04	0,39	6,29	5,17	1702	A+++
M4O-28N8	12	12	12			2,94	2,94	2,94			2,65	8,82	9,71	0,36	2,40	2,88	0,78	10,14	12,29	3,67	6,36	3,96	2245	A	5,98	0,38	6,30	4,59	1922	A+
M4O-28N8	12	12	18			2,55	2,55	3,82			2,68	8,92	9,82	0,36	2,39	2,86	0,78	10,07	12,20	3,74	6,46	4,13	2192	A+	6,06	0,40	6,33	4,96	1786	A++
M4O-28N8	7	7	7	7		2,20	2,20	2,20	2,20		2,64	8,79	9,67	0,36	2,37	2,84	0,77	9,99	12,12	3,71	6,40	4,00	2240	A+	6,02	0,39	6,30	5,10	1729	A+++
M4O-28N8	7	7	7	9		2,06	2,06	2,06	2,64		2,64	8,81	9,69	0,35	2,36	2,83	0,77	9,96	12,08	3,73	6,38	3,97	2250	A	6,00	0,39	6,35	5,10	1743	A+++
M4O-28N8	7	7	7	12		1,88	1,88	1,88	3,22		2,66	8,86	9,75	0,36	2,39	2,86	0,78	10,06	12,20	3,71	6,43	4,03	2236	A+	6,04	0,39	6,31	5,04	1754	A++
M4O-28N8	7	7	7	18		1,53	1,53	1,53	3,95		2,57	8,55	9,41	0,34	2,29	2,75	0,75	9,66	11,71	3,73	6,44	4,11	2194	A+	6,10	0,34	6,35	5,23	1701	A+++
M4O-28N8	7	7	7	24		1,34	1,34	1,34	4,61		2,59	8,64	9,50	0,35	2,33	2,79	0,76	9,81	11,90	3,71	6,44	4,16	2169	A+	6,12	0,32	6,32	5,34	1658	A+++
M4O-28N8	7	7	9	9		1,92	1,92	2,47	2,47		2,63	8,77	9,65	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,69	6,36	3,95	2255	A	5,98	0,39	6,33	5,08	1744	A++

## Multisystem Combinations: Ducts – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-28N8	7	7	9	12		1,77	1,77	2,27	3,03		2,65	8,84	9,72	0,36	2,39	2,87	0,78	10,10	12,24	3,69	6,41	4,00	2243	A+	6,02	0,39	6,29	4,85	1815	A++
M4O-28N8	7	7	9	18		1,46	1,46	1,88	3,75		2,56	8,54	9,40	0,34	2,29	2,75	0,75	9,67	11,72	3,73	6,43	4,06	2216	A+	6,09	0,34	6,34	5,19	1711	A+++
M4O-28N8	7	7	12	12		1,64	1,64	2,82	2,82		2,68	8,92	9,81	0,36	2,41	2,89	0,78	10,15	12,30	3,71	6,46	4,04	2237	A+	6,06	0,39	6,32	4,95	1789	A++
M4O-28N8	7	7	12	18		1,37	1,37	2,35	3,52		2,58	8,61	9,47	0,35	2,31	2,77	0,75	9,74	11,80	3,73	6,46	4,11	2200	A+	6,12	0,34	6,29	5,16	1705	A+++
M4O-28N8	7	9	9	9		1,80	2,31	2,31	2,31		2,62	8,72	9,59	0,36	2,40	2,88	0,78	10,11	12,26	3,64	6,34	3,91	2268	A	5,96	0,39	6,30	5,05	1746	A++
M4O-28N8	7	9	9	12		1,67	2,14	2,14	2,86		2,64	8,81	9,69	0,36	2,40	2,89	0,78	10,14	12,29	3,67	6,40	3,98	2249	A	6,01	0,39	6,34	4,97	1786	A++
M4O-28N8	7	9	9	18		1,41	1,81	1,81	3,63		2,60	8,67	9,54	0,34	2,24	2,69	0,73	9,47	11,48	3,86	6,42	4,07	2207	A+	6,07	0,34	6,32	5,16	1716	A+++
M4O-28N8	7	9	12	12		1,56	2,00	2,67	2,67		2,67	8,90	9,79	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,34	3,69	6,44	4,00	2253	A+	6,05	0,40	6,31	4,93	1790	A++
M4O-28N8	7	9	12	18		1,31	1,68	2,24	3,36		2,58	8,60	9,46	0,35	2,31	2,78	0,75	9,76	11,83	3,71	6,45	4,10	2203	A+	6,10	0,35	6,34	5,12	1735	A+++
M4O-28N8	7	12	12	12		1,39	2,39	2,39	2,39		2,57	8,56	9,42	0,35	2,35	2,82	0,77	9,90	12,00	3,65	6,47	4,08	2224	A+	6,08	0,40	6,34	5,18	1714	A+++
M4O-28N8	9	9	9	9		2,17	2,17	2,17	2,17		2,60	8,66	9,53	0,36	2,42	2,90	0,79	10,21	12,38	3,58	6,32	3,88	2281	A	5,93	0,39	6,35	4,98	1783	A++
M4O-28N8	9	9	9	12		2,03	2,03	2,03	2,70		2,64	8,79	9,67	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,35	3,64	6,38	3,96	2256	A	5,99	0,39	6,32	4,93	1795	A++
M4O-28N8	9	9	9	18		1,78	1,78	1,78	3,56		2,67	8,90	9,79	0,36	2,39	2,87	0,78	10,10	12,24	3,72	6,47	4,02	2256	A+	6,06	0,41	6,31	5,16	1710	A+++
M4O-28N8	9	9	12	12		1,90	1,90	2,54	2,54		2,66	8,88	9,77	0,36	2,42	2,91	0,79	10,21	12,38	3,67	6,43	4,01	2243	A+	6,03	0,40	6,35	4,91	1813	A++
M4O-28N8	9	9	12	18		1,61	1,61	2,15	3,22		2,58	8,59	9,44	0,35	2,32	2,78	0,76	9,78	11,86	3,70	6,44	4,09	2202	A+	6,09	0,35	6,33	5,16	1718	A+++
M4O-36N8	7	12				1,94	3,33				1,58	5,27	5,80	0,32	2,12	2,54	0,69	8,94	10,84	2,49	4,44	3,50	1776	A	4,37	0,08	4,58	4,52	1416	A+
M4O-36N8	7	18				2,08	5,35				2,23	7,42	8,17	0,38	2,50	3,00	0,82	10,56	12,80	2,97	5,89	3,86	2134	A	5,81	0,08	6,13	4,92	1745	A++
M4O-36N8	7	24				2,05	7,03				2,72	9,08	9,99	0,42	2,82	3,39	0,92	11,90	14,43	3,22	7,27	4,02	2531	A+	7,20	0,07	7,60	5,13	2073	A+++
M4O-36N8	9	9				2,60	2,60				1,56	5,20	5,71	0,32	2,12	2,54	0,69	8,94	10,84	2,45	4,22	3,38	1751	B	4,16	0,06	4,35	4,31	1416	A+
M4O-36N8	9	12				2,69	3,59				1,88	6,28	6,90	0,35	2,34	2,81	0,76	9,88	11,98	2,68	4,92	3,49	1973	A	4,90	0,02	5,09	4,45	1601	A+
M4O-36N8	9	18				2,64	5,28				2,38	7,92	8,71	0,39	2,62	3,15	0,85	11,06	13,41	3,02	6,33	3,84	2307	A	6,30	0,03	6,64	4,85	1915	A++
M4O-36N8	9	24				2,61	6,97				2,87	9,58	10,54	0,44	2,94	3,53	0,96	12,40	15,03	3,26	7,76	3,94	2757	A	7,65	0,10	8,13	5,06	2246	A++
M4O-36N8	12	12				3,68	3,68				2,21	7,36	8,09	0,38	2,56	3,08	0,84	10,82	13,11	2,87	5,59	3,61	2169	A	5,55	0,04	5,91	4,36	1899	A+
M4O-36N8	12	18				3,40	5,10				2,55	8,49	9,34	0,41	2,73	3,28	0,89	11,52	13,97	3,11	6,98	3,88	2521	A	6,95	0,03	7,32	4,96	2064	A++
M4O-36N8	12	24				3,56	7,11				3,20	10,67	11,73	0,47	3,16	3,79	1,03	13,32	16,15	3,38	8,39	4,03	2917	A+	8,00	0,39	8,83	5,16	2394	A+++
M4O-36N8	7	7	7			2,13	2,13	2,13			1,92	6,39	7,02	0,35	2,32	2,78	0,76	9,77	11,84	2,76	4,90	3,71	1851	A	4,85	0,05	5,10	4,95	1443	A++
M4O-36N8	7	7	9			1,94	1,94	2,49			1,91	6,37	7,01	0,35	2,32	2,79	0,76	9,80	11,89	2,74	5,40	3,74	2023	A	5,33	0,07	5,65	4,92	1609	A++
M4O-36N8	7	7	12			2,01	2,01	3,44			2,23	7,45	8,19	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	13,00	2,93	6,06	3,86	2197	A	6,00	0,06	6,36	4,97	1792	A++
M4O-36N8	7	7	18			2,10	2,10	5,41			2,88	9,61	10,57	0,44	2,93	3,51	0,95	12,34	14,96	3,28	7,48	4,06	2577	A+	7,39	0,09	7,83	5,24	2092	A+++
M4O-36N8	7	7	24			1,96	1,96	6,73			3,20	10,65	11,72	0,48	3,20	3,84	1,04	13,50	16,36	3,33	8,40	4,16	2824	A+	8,22	0,18	8,79	5,42	2271	A+++
M4O-36N8	7	9	9			2,07	2,66	2,66			2,21	7,38	8,11	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	13,00	2,90	5,88	3,76	2189	A	5,82	0,06	6,06	4,85	1748	A++
M4O-36N8	7	9	12			2,12	2,72	3,63			2,54	8,46	9,31	0,41	2,76	3,31	0,90	11,64	14,12	3,07	6,51	3,79	2403	A	6,51	0,00	6,86	4,87	1971	A++
M4O-36N8	7	9	18			1,97	2,54	5,08			2,88	9,59	10,55	0,44	2,94	3,52	0,96	12,39	15,02	3,27	7,98	4,04	2765	A+	7,86	0,12	8,36	5,18	2259	A+++
M4O-36N8	7	9	24			1,88	2,42	6,44			3,22	10,73	11,81	0,47	3,15	3,78	1,03	13,29	16,11	3,41	8,38	4,14	2838	A+	8,20	0,18	8,88	5,37	2316	A+++
M4O-36N8	7	12	12			2,04	3,50	3,50			2,71	9,04	9,94	0,43	2,87	3,45	0,94	12,12	14,69	3,15	7,29	3,86	2647	A	7,17	0,13	7,55	4,90	2157	A++
M4O-36N8	7	12	18			2,02	3,47	5,20			3,21	10,68	11,75	0,47	3,15	3,78	1,03	13,30	16,12	3,39	8,43	4,06	2909	A+	8,21	0,22	8,84	5,24	2363	A+++
M4O-36N8	7	12	24			1,75	3,01	6,01			3,23	10,77	11,85	0,47	3,17	3,80	1,03	13,35	16,19	3,40	8,42	4,15	2843	A+	8,24	0,18	8,80	5,37	2295	A+++
M4O-36N8	9	9	9			2,62	2,62	2,62			2,36	7,87	8,66	0,40	2,66	3,19	0,87	11,21	13,59	2,96	6,32	3,71	2381	A	6,23	0,09	6,66	4,79	1949	A++
M4O-36N8	9	9	12			2,53	2,53	3,37			2,53	8,43	9,28	0,42	2,78	3,33	0,91	11,71	14,20	3,04	6,99	3,80	2577	A	7,00	0,01	7,33	4,84	2124	A++
M4O-36N8	9	9	18			2,65	2,65	5,30			3,18	10,61	11,67	0,47	3,16	3,79	1,03	13,33	16,17	3,35	8,46	4,01	2956	A+	8,16	0,31	8,87	5,15	2411	A+++
M4O-36N8	9	9	24			2,30	2,30	6,12			3,22	10,72	11,79	0,47	3,16	3,79	1,03	13,33	16,16	3,39	8,47	4,12	2880	A+	8,18	0,29	8,85	5,32	2328	A+++
M4O-36N8	9	12	12			2,60	3,46	3,46			2,86	9,53	10,48	0,45	3,00	3,59	0,98	12,63	15,32	3,18	7,68	3,82	2812	A	7,64	0,04	8,06	4,84	2332	A++
M4O-36N8	9	12	18			2,46	3,28	4,92			3,20	10,66	11,73	0,48	3,17	3,80	1,03	13,36	16,20	3,37	8,41	4,03	2923	A+	8,20	0,22	8,81	5,19	2376	A+++
M4O-36N8	9	12	24			2,15	2,87	5,74			3,23	10,76	11,84	0,48	3,17	3,81	1,04	13,39	16,23	3,39	8,41	4,12	2853	A+	8,22	0,19	8,78	5,33	2308	A+++
M4O-36N8	12	12	12			3,54	3,54	3,54			3,19	10,62	11,68	0,48	3,21	3,86	1,05	13,56	16,44	3,30	8,45	3,87	3060	A	8,16	0,29	8,87	4,93	2518	A++
M4O-36N8	12	12	18			3,06	3,06	4,59			3,21	10,71	11,78	0,48	3,18	3,81	1,04	13,39	16,24	3,37	8,46	4,06	2919	A+	8,23	0,23	8,85	5,17	2396	A+++

# Multisystem Combinations: Ducts – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M4O-36N8	12	12	24			2,70	2,70	5,40			3,24	10,80	11,88	0,48	3,19	3,83	1,04	13,46	16,32	3,38	8,44	4,15	2843	A+	8,25	0,18	8,81	5,33	2314	A+++
M4O-36N8	7	7	7	7		2,01	2,01	2,01	2,01		2,41	8,03	8,83	0,40	2,64	3,17	0,86	11,14	13,50	3,04	6,54	3,95	2316	A	6,52	0,01	6,83	5,20	1839	A+++
M4O-36N8	7	7	7	7		1,99	1,99	1,99	2,56		2,56	8,54	9,39	0,41	2,75	3,30	0,90	11,59	14,05	3,11	7,03	3,95	2491	A	6,94	0,09	7,35	5,24	1963	A+++
M4O-36N8	7	7	7	12		2,04	2,04	2,04	3,50		2,89	9,63	10,59	0,44	2,96	3,56	0,97	12,50	15,16	3,25	7,70	4,00	2693	A+	7,64	0,06	8,06	5,24	2154	A+++
M4O-36N8	7	7	7	18		1,93	1,93	1,93	4,96		3,23	10,75	11,83	0,47	3,14	3,77	1,02	13,24	16,05	3,43	8,40	4,15	2837	A+	8,26	0,14	8,85	5,43	2282	A+++
M4O-36N8	7	7	7	24		1,68	1,68	1,68	5,77		3,24	10,81	11,89	0,48	3,17	3,81	1,03	13,38	16,22	3,41	8,47	4,20	2827	A+	8,28	0,20	8,80	5,52	2229	A+++
M4O-36N8	7	7	9	9		2,09	2,09	2,69	2,69		2,87	9,56	10,52	0,44	2,96	3,55	0,97	12,48	15,13	3,23	7,53	3,97	2656	A	7,43	0,11	7,88	5,20	2122	A+++
M4O-36N8	7	7	9	12		2,03	2,03	2,60	3,47		3,04	10,13	11,14	0,46	3,08	3,69	1,00	12,98	15,73	3,29	8,20	4,02	2853	A+	8,11	0,09	8,59	5,19	2314	A+++
M4O-36N8	7	7	9	18		1,83	1,83	2,35	4,70		3,21	10,71	11,78	0,47	3,16	3,80	1,03	13,34	16,17	3,39	8,39	4,12	2849	A+	8,25	0,14	8,84	5,45	2269	A+++
M4O-36N8	7	7	9	24		1,60	1,60	2,06	5,48		3,22	10,73	11,81	0,48	3,22	3,86	1,05	13,57	16,45	3,34	8,46	4,18	2833	A+	8,26	0,20	8,78	5,49	2240	A+++
M4O-36N8	7	7	12	12		1,97	1,97	3,38	3,38		3,21	10,70	11,77	0,48	3,19	3,83	1,04	13,46	16,32	3,35	8,45	4,05	2920	A+	8,22	0,23	8,84	5,25	2360	A+++
M4O-36N8	7	7	12	18		1,71	1,71	2,94	4,41		3,23	10,77	11,85	0,48	3,17	3,80	1,03	13,37	16,21	3,40	8,42	4,14	2848	A+	8,27	0,15	8,86	5,34	2324	A+++
M4O-36N8	7	7	12	24		1,44	1,44	2,47	4,94		3,09	10,30	11,33	0,47	3,11	3,73	1,01	13,10	15,88	3,32	8,38	4,19	2800	A+	8,29	0,09	8,80	5,47	2253	A+++
M4O-36N8	7	9	9	9		2,07	2,66	2,66	2,66		3,02	10,05	11,06	0,46	3,08	3,70	1,01	13,00	15,76	3,26	7,92	3,94	2817	A	7,89	0,03	8,29	5,13	2262	A+++
M4O-36N8	7	9	9	12		2,01	2,58	2,58	3,45		3,19	10,63	11,69	0,48	3,19	3,83	1,04	13,46	16,32	3,33	8,48	3,99	2975	A	8,17	0,31	8,88	5,20	2393	A+++
M4O-36N8	7	9	9	18		1,74	2,24	2,24	4,49		3,21	10,71	11,79	0,47	3,16	3,79	1,03	13,33	16,17	3,39	8,47	4,10	2897	A+	8,23	0,24	8,81	5,36	2303	A+++
M4O-36N8	7	9	12	12		1,87	2,40	3,20	3,20		3,20	10,68	11,75	0,48	3,20	3,84	1,04	13,51	16,37	3,33	8,43	4,01	2943	A+	8,20	0,22	8,82	5,17	2385	A+++
M4O-36N8	7	9	12	18		1,64	2,10	2,81	4,21		3,23	10,76	11,83	0,48	3,18	3,81	1,04	13,40	16,24	3,39	8,41	4,12	2853	A+	8,26	0,15	8,84	5,37	2304	A+++
M4O-36N8	7	12	12	12		1,58	2,70	2,70	2,70		2,90	9,68	10,64	0,45	3,02	3,62	0,98	12,72	15,42	3,21	8,47	4,05	2929	A+	8,24	0,23	8,85	5,00	2481	A++
M4O-36N8	9	9	9	9		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,55	11,61	0,48	3,20	3,84	1,04	13,48	16,35	3,30	8,40	3,90	3015	A	8,10	0,30	8,80	5,10	2416	A+++
M4O-36N8	9	9	9	12		2,45	2,45	2,45	3,26		3,18	10,60	11,66	0,48	3,21	3,85	1,05	13,53	16,41	3,30	8,46	3,98	2979	A	8,15	0,31	8,85	5,16	2399	A+++
M4O-36N8	9	9	9	18		2,14	2,14	2,14	4,28		3,21	10,70	11,77	0,48	3,17	3,81	1,03	13,38	16,22	3,37	8,46	4,08	2903	A+	8,22	0,24	8,79	5,34	2304	A+++
M4O-36N8	9	9	12	12		2,28	2,28	3,05	3,05		3,20	10,66	11,73	0,48	3,21	3,86	1,05	13,55	16,43	3,32	8,41	3,98	2957	A	8,19	0,22	8,79	5,19	2369	A+++
M4O-36N8	9	9	12	18		2,01	2,01	2,69	4,03		3,22	10,74	11,82	0,48	3,19	3,82	1,04	13,44	16,29	3,37	8,39	4,10	2867	A+	8,25	0,15	8,82	5,35	2310	A+++
M4O-36N8	9	12	12	12		2,14	2,86	2,86	2,86		3,21	10,71	11,78	0,48	3,22	3,87	1,05	13,60	16,49	3,32	8,45	4,01	2948	A+	8,22	0,23	8,83	4,94	2501	A++
M4O-36N8	12	12	12	12		2,69	2,69	2,69	2,69		3,22	10,75	11,82	0,49	3,24	3,89	1,06	13,67	16,57	3,32	8,39	4,06	2893	A+	8,25	0,14	8,86	5,05	2460	A++
M5O-42N8	7	18				2,56	6,58				2,74	9,15	10,06	0,39	2,59	3,11	0,84	10,93	13,25	3,53	5,70	3,82	2090	A	5,64	0,07	6,03	4,72	1789	A++
M5O-42N8	7	24				2,08	7,14				2,77	9,22	10,15	0,39	2,61	3,14	0,85	11,02	13,36	3,53	6,99	3,91	2503	A	6,95	0,04	7,40	4,92	2106	A++
M5O-42N8	9	12				3,82	5,09				2,67	8,90	9,79	0,41	2,74	3,29	0,89	11,56	14,01	3,25	4,74	3,52	1888	A	4,70	0,05	5,05	4,30	1644	A+
M5O-42N8	9	18				3,03	6,07				2,73	9,10	10,01	0,39	2,62	3,15	0,86	11,06	13,41	3,47	6,16	3,72	2320	A	6,10	0,06	6,49	4,64	1960	A++
M5O-42N8	9	24				2,65	7,08				2,92	9,73	10,71	0,41	2,75	3,30	0,90	11,58	14,04	3,54	7,48	3,83	2731	A	7,46	0,02	7,89	4,84	2283	A++
M5O-42N8	12	12				4,47	4,47				2,68	8,95	9,84	0,41	2,76	3,31	0,90	11,62	14,09	3,25	5,41	3,46	2190	A	5,40	0,01	5,72	4,41	1814	A+
M5O-42N8	12	18				3,66	5,48				2,74	9,14	10,05	0,40	2,64	3,17	0,86	11,14	13,51	3,46	6,80	3,81	2499	A	6,78	0,01	7,24	4,74	2137	A++
M5O-42N8	12	24				3,43	6,87				3,09	10,30	11,33	0,43	2,88	3,46	0,94	12,16	14,74	3,57	8,12	3,87	2937	A	8,11	0,01	8,64	4,93	2453	A++
M5O-42N8	7	7	7			3,05	3,05	3,05			2,75	9,15	10,07	0,39	2,61	3,13	0,85	10,99	13,32	3,51	4,71	3,79	1740	A	4,72	0,01	5,07	4,83	1469	A++
M5O-42N8	7	7	9			2,77	2,77	3,56			2,73	9,10	10,01	0,40	2,64	3,17	0,86	11,14	13,51	3,44	5,21	3,74	1951	A	5,18	0,03	5,47	4,71	1626	A++
M5O-42N8	7	7	12			2,46	2,46	4,22			2,74	9,14	10,06	0,40	2,66	3,19	0,87	11,20	13,58	3,44	5,87	3,79	2171	A	5,80	0,07	6,24	4,81	1814	A++
M5O-42N8	7	7	18			2,01	2,01	5,17			2,76	9,19	10,11	0,40	2,65	3,18	0,86	11,17	13,54	3,47	7,28	3,94	2587	A	7,19	0,09	7,72	5,05	2139	A++
M5O-42N8	7	7	24			2,01	2,01	6,87			3,27	10,89	11,97	0,45	3,01	3,61	0,98	12,70	15,40	3,62	8,61	4,00	3012	A+	8,47	0,14	9,11	5,18	2462	A+++
M5O-42N8	7	9	9			2,54	3,27	3,27			2,72	9,08	9,99	0,40	2,65	3,18	0,87	11,19	13,57	3,42	5,69	3,69	2158	A	5,65	0,04	5,96	4,65	1795	A++
M5O-42N8	7	9	12			2,27	2,92	3,90			2,73	9,09	10,00	0,40	2,69	3,23	0,88	11,35	13,76	3,38	6,34	3,76	2358	A	6,28	0,05	6,70	4,75	1975	A++
M5O-42N8	7	9	18			2,00	2,57	5,15			2,92	9,72	10,69	0,42	2,77	3,32	0,90	11,67	14,15	3,51	7,68	3,88	2769	A	7,65	0,03	8,21	4,98	2306	A++
M5O-42N8	7	9	24			2,00	2,57	6,84			3,42	11,41	12,55	0,47	3,14	3,76	1,02	13,23	16,04	3,64	9,09	3,92	3246	A	8,46	0,64	9,65	5,13	2634	A+++
M5O-42N8	7	12	12			2,06	3,54	3,54			2,74	9,14	10,05	0,41	2,71	3,25	0,88	11,41	13,84	3,38	6,99	3,70	2645	A	6,98	0,01	7,45	4,84	2158	A++
M5O-42N8	7	12	18			2,05	3,51	5,26			3,25	10,82	11,90	0,45	3,03	3,63	0,99	12,77	15,48	3,57	8,44	3,93	3012	A	8,33	0,11	8,85	5,05	2455	A++
M5O-42N8	7	12	24			1,95	3,34	6,68			3,59	11,96	13,16	0,49	3,28	3,94	1,07	13,83	16,77	3,65	9,52	3,96	3365	A	8,49	1,03	10,06	5,21	2706	A+++

# Multisystem Combinations: Ducts – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	9	9	9			3,02	3,02	3,02			2,71	9,05	9,95	0,40	2,67	3,21	0,87	11,28	13,67	3,38	6,15	3,59	2396	A	6,04	0,11	6,51	4,57	1995	A+
M5O-42N8	9	9	12			2,72	2,72	3,63			2,72	9,07	9,98	0,41	2,70	3,24	0,88	11,40	13,83	3,36	6,80	3,67	2597	A	6,75	0,05	7,24	4,65	2178	A++
M5O-42N8	9	9	18			2,56	2,56	5,11			3,07	10,22	11,25	0,44	2,91	3,49	0,95	12,26	14,86	3,52	8,18	3,82	2994	A	8,08	0,10	8,68	4,92	2472	A++
M5O-42N8	9	9	24			2,66	2,66	7,10			3,73	12,42	13,66	0,51	3,41	4,09	1,11	14,38	17,43	3,64	9,57	3,87	3461	A	8,44	1,13	10,10	5,09	2780	A++
M5O-42N8	9	12	12			2,62	3,50	3,50			2,88	9,62	10,58	0,43	2,86	3,43	0,93	12,07	14,63	3,36	7,50	3,72	2820	A	7,44	0,05	7,93	4,77	2327	A++
M5O-42N8	9	12	18			2,61	3,48	5,22			3,39	11,31	12,44	0,48	3,18	3,81	1,04	13,39	16,24	3,56	8,83	3,86	3201	A	8,45	0,38	9,40	4,98	2645	A++
M5O-42N8	9	12	24			2,39	3,19	6,37			3,58	11,95	13,14	0,49	3,29	3,95	1,07	13,88	16,83	3,63	9,50	3,93	3385	A	8,47	1,03	10,14	5,17	2747	A+++
M5O-42N8	12	12	12			3,39	3,39	3,39			3,05	10,16	11,18	0,45	3,02	3,62	0,98	12,74	15,44	3,37	8,17	3,58	3195	A	8,08	0,09	8,68	4,86	2502	A++
M5O-42N8	12	12	18			3,54	3,54	5,31			3,72	12,40	13,64	0,52	3,44	4,12	1,12	14,49	17,57	3,61	9,55	3,87	3452	A	8,48	1,08	10,11	5,06	2796	A++
M5O-42N8	12	12	24			3,00	3,00	5,99			3,59	11,98	13,18	0,50	3,31	3,98	1,08	13,97	16,94	3,62	9,53	3,97	3361	A	8,50	1,03	10,08	5,21	2708	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7		2,30	2,30	2,30	2,30		2,75	9,18	10,10	0,40	2,67	3,20	0,87	11,26	13,65	3,44	6,35	3,88	2291	A	6,29	0,06	6,68	5,10	1832	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9		2,14	2,14	2,14	2,75		2,75	9,17	10,09	0,40	2,67	3,21	0,87	11,28	13,68	3,43	6,83	3,89	2460	A	6,77	0,06	7,16	5,06	1981	A++
M5O-42N8	7	7	7	12		2,06	2,06	2,06	3,54		2,92	9,73	10,70	0,42	2,82	3,39	0,92	11,90	14,43	3,45	7,50	3,92	2677	A	7,44	0,06	7,93	5,10	2175	A+++
M5O-42N8	7	7	7	18		2,04	2,04	2,04	5,25		3,41	11,37	12,51	0,47	3,17	3,80	1,03	13,35	16,18	3,59	8,81	4,00	3084	A+	8,50	0,31	9,36	5,25	2496	A+++
M5O-42N8	7	7	7	24		1,87	1,87	1,87	6,40		3,60	11,99	13,19	0,49	3,30	3,96	1,07	13,90	16,85	3,64	9,56	4,03	3326	A+	8,52	1,04	10,09	5,38	2623	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9		2,00	2,00	2,58	2,58		2,75	9,16	10,07	0,40	2,68	3,22	0,88	11,32	13,72	3,41	7,23	3,84	2638	A	7,23	0,00	7,66	4,98	2151	A++
M5O-42N8	7	7	9	12		2,05	2,05	2,64	3,52		3,08	10,26	11,28	0,44	2,94	3,53	0,96	12,41	15,05	3,48	7,90	3,88	2851	A	7,90	0,01	8,41	5,06	2329	A++
M5O-42N8	7	7	9	18		2,03	2,03	2,61	5,23		3,57	11,91	13,10	0,49	3,28	3,94	1,07	13,83	16,77	3,63	9,29	3,94	3298	A	8,49	0,80	9,83	5,26	2617	A+++
M5O-42N8	7	7	9	24		1,78	1,78	2,29	6,12		3,59	11,98	13,18	0,50	3,30	3,96	1,08	13,93	16,89	3,63	9,55	3,99	3347	A	8,51	1,04	10,07	5,35	2634	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12		1,99	1,99	3,42	3,42		3,24	10,82	11,90	0,46	3,09	3,70	1,01	13,02	15,78	3,50	8,65	3,83	3164	A	8,47	0,19	9,14	5,10	2507	A+++
M5O-42N8	7	7	12	18		1,98	1,98	3,40	5,10		3,74	12,46	13,70	0,51	3,43	4,11	1,12	14,46	17,53	3,63	9,51	3,97	3354	A	8,51	1,00	10,14	5,28	2689	A+++
M5O-42N8	7	7	12	24		1,68	1,68	2,88	5,76		3,60	12,00	13,20	0,50	3,33	4,00	1,09	14,06	17,05	3,60	9,57	4,03	3325	A+	8,53	1,04	10,10	5,37	2630	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9		2,09	2,69	2,69	2,69		3,05	10,17	11,19	0,44	2,95	3,54	0,96	12,46	15,10	3,44	7,73	3,78	2865	A	7,69	0,05	8,14	4,92	2316	A++
M5O-42N8	7	9	9	12		2,03	2,61	2,61	3,48		3,22	10,73	11,80	0,47	3,10	3,72	1,01	13,08	15,86	3,46	8,39	3,81	3088	A	8,36	0,04	8,88	4,99	2492	A++
M5O-42N8	7	9	9	18		2,02	2,60	2,60	5,20		3,73	12,42	13,66	0,51	3,41	4,09	1,11	14,38	17,43	3,64	9,57	3,90	3436	A	8,48	1,09	10,09	5,20	2717	A+++
M5O-42N8	7	9	9	24		1,71	2,20	2,20	5,86		3,59	11,97	13,17	0,50	3,31	3,98	1,08	13,97	16,94	3,61	9,54	3,97	3361	A	8,50	1,04	10,05	5,32	2644	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12		2,07	2,66	3,54	3,54		3,54	11,82	13,00	0,50	3,37	4,04	1,10	14,20	17,21	3,51	9,03	3,77	3359	A	8,45	0,58	9,60	5,04	2668	A++
M5O-42N8	7	9	12	18		1,89	2,43	3,25	4,87		3,73	12,44	13,69	0,52	3,44	4,13	1,12	14,51	17,59	3,62	9,50	3,95	3370	A	8,50	1,00	10,12	5,24	2701	A+++
M5O-42N8	7	9	12	24		1,61	2,08	2,77	5,54		3,60	11,99	13,19	0,50	3,34	4,01	1,09	14,09	17,08	3,59	9,56	4,00	3345	A+	8,52	1,04	10,08	5,35	2639	A+++
M5O-42N8	7	12	12	12		2,02	3,46	3,46	3,46		3,72	12,38	13,62	0,53	3,50	4,20	1,14	14,77	17,90	3,54	9,56	3,77	3548	A	8,48	1,08	10,11	5,13	2758	A+++
M5O-42N8	7	12	12	18		1,78	3,05	3,05	4,58		3,74	12,46	13,70	0,52	3,47	4,17	1,13	14,65	17,76	3,59	9,53	3,93	3392	A	8,52	1,00	10,15	5,28	2691	A+++
M5O-42N8	7	12	12	24		1,53	2,62	2,62	5,24		3,60	12,01	13,21	0,51	3,37	4,05	1,10	14,23	17,25	3,56	9,58	3,99	3356	A	8,53	1,04	10,10	5,37	2636	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9		2,54	2,54	2,54	2,54		3,05	10,16	11,17	0,44	2,96	3,56	0,97	12,50	15,16	3,43	8,12	3,75	3033	A	8,10	0,02	8,61	4,87	2477	A++
M5O-42N8	9	9	9	12		2,59	2,59	2,59	3,46		3,37	11,24	12,37	0,49	3,23	3,88	1,05	13,64	16,53	3,48	8,87	3,73	3334	A	8,40	0,47	9,34	4,93	2653	A++
M5O-42N8	9	9	9	18		5,72	5,72	5,72	11,45		8,59	28,62	31,48	0,60	4,00	4,79	1,30	16,85	20,43	7,16	9,55	3,86	3467	A	8,46	1,09	10,07	5,16	2733	A+++
M5O-42N8	9	9	9	24		2,11	2,11	2,11	5,63		3,59	11,96	13,15	0,50	3,32	3,99	1,08	14,02	16,99	3,60	9,53	3,94	3382	A	8,48	1,04	10,13	5,29	2683	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12		2,64	2,64	3,52	3,52		3,70	12,32	13,55	0,53	3,50	4,20	1,14	14,77	17,91	3,52	9,50	3,76	3538	A	8,44	1,07	10,13	5,02	2827	A++
M5O-42N8	9	9	12	18		2,33	2,33	3,10	4,66		3,72	12,41	13,66	0,52	3,46	4,15	1,13	14,59	17,69	3,59	9,58	3,91	3430	A	8,49	1,09	10,10	5,21	2715	A+++
M5O-42N8	9	9	12	24		2,00	2,00	2,66	5,33		3,60	11,98	13,18	0,50	3,35	4,02	1,09	14,12	17,12	3,58	9,55	3,97	3368	A	8,51	1,04	10,06	5,32	2649	A+++
M5O-42N8	9	12	12	12		2,47	3,29	3,29	3,29		3,70	12,33	13,57	0,53	3,54	4,25	1,15	14,92	18,09	3,48	9,54	3,70	3610	A	8,47	1,07	10,08	5,08	2780	A++
M5O-42N8	9	12	12	18		2,20	2,93	2,93	4,39		3,73	12,44	13,68	0,52	3,49	4,18	1,14	14,70	17,83	3,57	9,51	3,90	3416	A	8,51	1,00	10,13	5,25	2702	A+++
M5O-42N8	9	12	12	24		1,90	2,53	2,53	5,05		3,60	12,00	13,21	0,51	3,38	4,06	1,10	14,25	17,28	3,55	9,57	3,96	3386	A	8,53	1,04	10,09	5,33	2647	A+++
M5O-42N8	12	12	12	12		3,09	3,09	3,09	3,09		3,71	12,38	13,61	0,53	3,55	4,26	1,16	14,98	18,17	3,48	9,58	3,71	3617	A	8,49	1,08	10,12	5,14	2756	A+++
M5O-42N8	12	12	12	18		2,77	2,77	2,77	4,15		3,74	12,46	13,71	0,53	3,52	4,22	1,15	14,83	17,98	3,54	9,53	3,92	3407	A	8,53	1,00	10,06	5,27	2672	A+++
M5O-42N8	12	12	12	24		2,40	2,40	2,40	4,81		3,61	12,02	13,22	0,51	3,42	4,10	1,11	14,41	17,47	3,52	9,58	4,03	3328	A+	8,54	1,04	10,11	5,35	2646	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7	7	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	3,08	10,																		

## Multisystem Combinations: Ducts – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	7	7	7	7	9	2,05	2,05	2,05	2,05	2,63	3,24	10,81	11,89	0,46	3,08	3,70	1,00	12,99	15,75	3,51	8,38	3,96	2962	A	8,35	0,03	8,93	5,26	2378	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7	12	1,99	1,99	1,99	1,99	3,41	3,41	11,37	12,51	0,48	3,23	3,87	1,05	13,61	16,50	3,52	9,11	3,96	3221	A	8,50	0,61	9,65	5,29	2555	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7	18	1,90	1,90	1,90	1,90	4,88	3,74	12,46	13,71	0,52	3,46	4,15	1,13	14,59	17,69	3,60	9,56	4,03	3322	A+	8,54	1,02	10,13	5,43	2610	A+++
M5O-42N8	7	7	7	7	24	1,62	1,62	1,62	1,62	5,54	3,60	12,01	13,21	0,51	3,37	4,05	1,10	14,22	17,24	3,56	9,51	4,08	3265	A+	8,55	0,96	10,07	5,51	2561	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	9	2,04	2,04	2,04	2,62	2,62	3,40	11,34	12,48	0,48	3,20	3,84	1,04	13,49	16,35	3,55	8,87	3,91	3174	A	8,47	0,40	9,41	5,22	2523	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	12	2,07	2,07	2,07	2,66	3,55	3,73	12,43	13,68	0,52	3,46	4,15	1,13	14,58	17,67	3,60	9,58	3,93	3418	A	8,49	1,09	10,11	5,28	2678	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	18	1,82	1,82	1,82	2,34	4,67	3,74	12,46	13,70	0,52	3,46	4,16	1,13	14,61	17,72	3,59	9,55	4,00	3341	A+	8,53	1,02	10,11	5,40	2620	A+++
M5O-42N8	7	7	7	9	24	1,56	1,56	1,56	2,00	5,33	3,60	12,00	13,20	0,51	3,37	4,05	1,10	14,23	17,25	3,56	9,50	4,05	3280	A+	8,54	0,96	10,06	5,47	2575	A+++
M5O-42N8	7	7	7	12	12	1,94	1,94	1,94	3,32	3,32	3,73	12,45	13,69	0,52	3,49	4,19	1,14	14,72	17,85	3,57	9,51	3,86	3445	A	8,51	1,00	10,13	5,31	2671	A+++
M5O-42N8	7	7	7	12	18	1,64	1,64	1,64	2,81	4,22	3,59	11,95	13,15	0,51	3,38	4,05	1,10	14,25	17,28	3,54	9,56	4,03	3322	A+	8,55	1,02	10,13	5,42	2620	A+++
M5O-42N8	7	7	7	12	24	1,47	1,47	1,47	2,53	5,05	3,60	12,00	13,20	0,51	3,42	4,10	1,12	14,43	17,49	3,51	9,51	4,07	3271	A+	8,56	0,95	10,08	5,48	2573	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	9	2,02	2,02	2,60	2,60	2,60	3,55	11,83	13,02	0,50	3,34	4,01	1,09	14,09	17,09	3,54	9,34	3,84	3402	A	8,45	0,89	9,87	5,22	2647	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	12	1,97	1,97	2,54	2,54	3,38	3,72	12,41	13,65	0,52	3,47	4,17	1,13	14,65	17,76	3,57	9,57	3,89	3443	A	8,48	1,09	10,09	5,25	2689	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	18	1,74	1,74	2,24	2,24	4,48	3,73	12,45	13,69	0,52	3,47	4,17	1,13	14,65	17,76	3,58	9,54	3,98	3355	A	8,52	1,01	10,10	5,38	2629	A+++
M5O-42N8	7	7	9	9	24	1,50	1,50	1,93	1,93	5,14	3,60	12,00	13,20	0,51	3,38	4,05	1,10	14,25	17,27	3,55	9,49	4,03	3299	A+	8,53	0,96	10,14	5,44	2608	A+++
M5O-42N8	7	7	9	12	12	1,85	1,85	2,38	3,17	3,17	3,73	12,43	13,68	0,53	3,50	4,20	1,14	14,77	17,90	3,55	9,50	3,94	3377	A	8,50	1,00	10,12	5,28	2681	A+++
M5O-42N8	7	7	9	12	18	1,65	1,65	2,12	2,82	4,23	3,74	12,46	13,71	0,53	3,51	4,21	1,14	14,79	17,93	3,55	9,55	4,00	3340	A+	8,54	1,02	10,12	5,39	2629	A+++
M5O-42N8	7	7	9	12	24	1,42	1,42	1,83	2,44	4,88	3,60	12,01	13,21	0,51	3,42	4,10	1,11	14,42	17,48	3,51	9,50	4,05	3282	A+	8,55	0,95	10,07	5,46	2582	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12	12	1,74	1,74	2,99	2,99	2,99	3,74	12,45	13,70	0,53	3,53	4,24	1,15	14,90	18,06	3,53	9,52	3,91	3412	A	8,52	1,00	10,14	5,31	2676	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12	18	1,50	1,50	2,56	2,56	3,85	3,59	11,96	13,16	0,51	3,42	4,10	1,11	14,40	17,46	3,50	9,57	4,00	3350	A+	8,55	1,02	10,14	5,40	2631	A+++
M5O-42N8	7	7	12	12	24	1,36	1,36	2,32	2,32	4,65	3,60	12,00	13,20	0,52	3,47	4,16	1,13	14,62	17,72	3,46	9,51	4,05	3291	A+	8,56	0,95	10,08	5,46	2587	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	9	2,01	2,58	2,58	2,58	2,58	3,70	12,32	13,56	0,52	3,49	4,18	1,14	14,70	17,83	3,53	9,52	3,81	3498	A	8,44	1,08	10,12	5,14	2756	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	12	2,12	2,73	2,73	2,73	3,64	4,19	13,96	15,36	0,51	3,39	4,06	1,10	14,29	17,32	4,12	9,55	3,87	3459	A	8,47	1,09	10,06	5,21	2705	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	18	1,67	2,15	2,15	2,15	4,30	3,73	12,43	13,68	0,52	3,48	4,18	1,13	14,68	17,80	3,57	9,52	3,96	3368	A	8,51	1,01	10,08	5,35	2640	A+++
M5O-42N8	7	9	9	9	24	1,45	1,86	1,86	1,86	4,96	3,60	11,99	13,19	0,51	3,38	4,06	1,10	14,26	17,29	3,55	9,58	3,99	3359	A	8,52	1,05	10,13	5,42	2616	A+++
M5O-42N8	7	9	9	12	12	1,77	2,28	2,28	3,04	3,04	3,72	12,40	13,64	0,53	3,52	4,23	1,15	14,86	18,01	3,52	9,58	3,84	3491	A	8,49	1,09	10,10	5,25	2692	A+++
M5O-42N8	7	9	9	12	18	1,58	2,04	2,04	2,72	4,07	3,74	12,45	13,70	0,53	3,52	4,22	1,15	14,82	17,97	3,54	9,54	3,97	3363	A	8,53	1,01	10,10	5,36	2639	A+++
M5O-42N8	7	9	9	12	24	1,38	1,77	1,77	2,36	4,72	3,60	12,00	13,20	0,51	3,42	4,10	1,12	14,42	17,49	3,51	9,49	4,03	3299	A+	8,54	0,95	10,05	5,42	2596	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12	12	1,67	2,15	2,87	2,87	2,87	3,73	12,44	13,68	0,53	3,54	4,25	1,16	14,95	18,13	3,51	9,51	3,86	3447	A	8,51	1,00	10,12	5,28	2686	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12	18	1,44	1,85	2,47	2,47	3,71	3,59	11,95	13,15	0,51	3,42	4,11	1,12	14,44	17,51	3,49	9,56	3,98	3363	A	8,54	1,02	10,13	5,35	2648	A+++
M5O-42N8	7	9	12	12	24	1,31	1,69	2,25	2,25	4,50	3,60	12,00	13,20	0,52	3,47	4,16	1,13	14,62	17,72	3,46	9,50	4,05	3284	A+	8,55	0,95	10,07	5,43	2595	A+++
M5O-42N8	7	12	12	12	12	1,59	2,72	2,72	2,72	2,72	3,74	12,46	13,71	0,54	3,57	4,29	1,17	15,07	18,27	3,49	9,53	3,86	3452	A	8,52	1,00	10,06	5,29	2660	A+++
M5O-42N8	7	12	12	12	18	1,37	2,36	2,36	2,36	3,53	3,59	11,98	13,17	0,52	3,45	4,14	1,13	14,56	17,65	3,47	9,57	4,00	3354	A+	8,55	1,02	10,15	5,37	2644	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9	9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	3,69	12,31	13,54	0,52	3,50	4,20	1,14	14,75	17,88	3,52	9,50	3,80	3500	A	8,42	1,08	10,10	5,10	2773	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9	12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	3,70	12,32	13,55	0,53	3,53	4,24	1,15	14,91	18,07	3,49	9,54	3,84	3481	A	8,45	1,08	10,14	5,17	2744	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9	18	2,07	2,07	2,07	2,07	4,14	3,72	12,41	13,66	0,52	3,49	4,19	1,14	14,74	17,87	3,55	9,51	3,93	3384	A	8,50	1,01	10,06	5,32	2650	A+++
M5O-42N8	9	9	9	9	24	1,80	1,80	1,80	1,80	4,79	3,60	11,98	13,18	0,51	3,39	4,07	1,10	14,29	17,32	3,54	9,57	3,97	3375	A	8,51	1,05	10,11	5,39	2625	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	12	2,75	2,75	2,75	3,67	3,67	4,68	15,59	17,15	0,52	3,49	4,19	1,14	14,73	17,86	4,46	9,57	3,88	3455	A	8,48	1,09	10,07	5,22	2702	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	18	1,96	1,96	1,96	2,62	3,93	3,73	12,44	13,68	0,53	3,52	4,23	1,15	14,86	18,02	3,53	9,53	3,96	3366	A	8,52	1,01	10,09	5,33	2648	A+++
M5O-42N8	9	9	9	12	24	1,71	1,71	1,71	2,29	4,57	3,60	12,00	13,20	0,51	3,42	4,11	1,12	14,44	17,50	3,51	9,58	3,99	3358	A	8,53	1,05	10,13	5,39	2631	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	12	2,07	2,07	2,75	2,75	2,75	3,72	12,40	13,64	0,54	3,57	4,29	1,16	15,07	18,27	3,47	9,50	3,82	3483	A	8,50	1,00	10,10	5,25	2697	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	18	1,87	1,87	2,49	2,49	3,74	3,74	12,46	13,71	0,53	3,55	4,26	1,16	14,98	18,16	3,51	9,55	3,98	3362	A	8,53	1,02	10,11	5,34	2651	A+++
M5O-42N8	9	9	12	12	24	1,64	1,64	2,18	2,18	4,37	3,60	12,01	13,21	0,52	3,46	4,16	1,13	14,61	17,71	3,47	9,49	4,03	3301	A+	8,54	0,95	10,06	5,41	2603	A+++
M5O-42N8	9	12	12	12	12	1,96	2,62	2,62	2,62	2,62	3,73	12,44	13,69	0,54	3,59	4,30	1,17	15,13	18,34	3,47	9,52	3,82	3488	A	8,51	1,00				

## Multisystem Combinations: Ducts – Heating

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. heating)					Total Heating			Total Power Input(kW)			Total Current Heating(A)			COP (W/W)	PdesignH	SCOP	Annual Consumption (kWh)	Energy Class	Pe	Pdh-Pe	PdesignH	SCOP	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.											
M5O-42N8	12	12	12	12	18	2,18	2,18	2,18	2,18	3,27	3,60	11,99	13,19	0,52	3,49	4,19	1,14	14,72	17,85	3,43	9,57	3,95	3395	A	8,56	1,02	10,06	5,36	2628	A+++

## Multisystem Combinations: Ducts – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M20-14N8	7	7				2,05	2,05				1,23	4,10	4,51	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	3,23	4,10	6,10	235	A++
M20-14N8	7	9				1,79	2,30				1,23	4,09	4,50	0,19	1,27	1,52	0,41	5,35	6,49	3,22	4,09	6,04	237	A+
M20-14N8	7	12				1,51	2,59				1,23	4,09	4,50	0,19	1,27	1,52	0,41	5,36	6,50	3,22	4,09	6,04	237	A+
M20-14N8	9	9				2,04	2,04				1,22	4,08	4,48	0,19	1,27	1,52	0,41	5,35	6,49	3,21	4,08	6,01	237	A+
M20-18N8	7	7				2,05	2,05				1,23	4,09	4,50	0,15	1,01	1,21	0,33	4,26	5,17	4,05	4,09	6,68	214	A++
M20-18N8	7	9				2,04	2,62				1,40	4,66	5,12	0,18	1,21	1,45	0,39	5,08	6,16	3,86	4,66	6,66	245	A++
M20-18N8	7	12				2,06	3,53				1,68	5,59	6,15	0,24	1,60	1,92	0,52	6,76	8,19	3,49	5,59	6,52	300	A++
M20-18N8	7	18				1,56	4,01				1,67	5,56	6,12	0,23	1,53	1,83	0,50	6,44	7,81	3,64	5,56	6,72	290	A++
M20-18N8	9	9				2,78	2,78				1,67	5,57	6,13	0,24	1,60	1,92	0,52	6,75	8,18	3,48	5,6	6,50	302	A++
M20-18N8	9	12				2,39	3,19				1,67	5,58	6,13	0,24	1,60	1,92	0,52	6,75	8,19	3,48	5,58	6,50	300	A++
M20-18N8	9	18				1,85	3,70				1,66	5,55	6,10	0,23	1,53	1,83	0,50	6,44	7,80	3,64	5,55	6,63	293	A++
M20-18N8	12	12				2,79	2,79				1,67	5,58	6,14	0,24	1,60	1,92	0,52	6,76	8,19	3,48	5,58	6,51	300	A++
M20-18N8	12	18				2,22	3,33				1,67	5,55	6,11	0,23	1,53	1,83	0,50	6,44	7,81	3,64	5,55	6,63	293	A++
M30-18N8	7	7				2,08	2,08				1,25	4,15	4,57	0,16	1,06	1,27	0,35	4,47	5,42	3,92	4,15	6,38	228	A++
M30-18N8	7	9				2,06	2,65				1,41	4,71	5,18	0,19	1,26	1,51	0,41	5,32	6,45	3,74	4,71	6,34	260	A++
M30-18N8	7	12				1,91	3,27				1,55	5,18	5,70	0,22	1,45	1,74	0,47	6,11	7,41	3,57	5,18	6,28	289	A++
M30-18N8	7	18				1,46	3,75				1,56	5,20	5,72	0,21	1,41	1,70	0,46	5,97	7,23	3,68	5,20	6,44	283	A++
M30-18N8	9	9				2,61	2,61				1,57	5,22	5,74	0,22	1,47	1,77	0,48	6,22	7,54	3,54	5,22	6,27	291	A++
M30-18N8	9	12				2,24	2,99				1,57	5,23	5,75	0,22	1,48	1,77	0,48	6,22	7,54	3,54	5,23	6,27	292	A++
M30-18N8	9	18				1,73	3,46				1,56	5,19	5,71	0,21	1,41	1,70	0,46	5,96	7,23	3,67	5,19	6,37	285	A++
M30-18N8	12	12				2,62	2,62				1,57	5,23	5,76	0,22	1,48	1,77	0,48	6,23	7,55	3,54	5,23	6,27	292	A++
M30-18N8	12	18				2,08	3,12				1,56	5,19	5,71	0,21	1,42	1,70	0,46	5,97	7,24	3,67	5,19	6,37	286	A++
M30-18N8	7	7	7			1,77	1,77	1,77			1,59	5,31	5,84	0,21	1,40	1,68	0,46	5,90	7,16	3,79	5,31	6,42	289	A++
M30-18N8	7	7	9			1,61	1,61	2,07			1,59	5,30	5,83	0,21	1,40	1,68	0,46	5,90	7,16	3,79	5,30	6,37	291	A++
M30-18N8	7	7	12			1,43	1,43	2,45			1,59	5,31	5,84	0,21	1,40	1,68	0,46	5,91	7,16	3,79	5,31	6,37	292	A++
M30-18N8	7	9	9			1,48	1,90	1,90			1,59	5,29	5,82	0,21	1,40	1,68	0,46	5,90	7,16	3,78	5,29	6,34	292	A++
M30-18N8	9	9	9			1,76	1,76	1,76			1,58	5,28	5,80	0,21	1,40	1,68	0,46	5,90	7,15	3,77	5,3	6,30	294	A++
M30-18N8(HRU)	7	7				2,04	2,04				1,22	4,08	4,49	0,16	1,08	1,30	0,35	4,56	5,53	3,77	4,08	6,30	227	A++
M30-18N8(HRU)	7	9				2,05	2,63				1,40	4,68	5,15	0,19	1,28	1,53	0,42	5,39	6,53	3,66	4,68	6,34	258	A++
M30-18N8(HRU)	7	12				1,96	3,36				1,60	5,33	5,86	0,23	1,51	1,81	0,49	6,36	7,71	3,53	5,33	6,32	295	A++
M30-18N8(HRU)	7	18				1,48	3,81				1,59	5,29	5,82	0,22	1,45	1,73	0,47	6,10	7,39	3,66	5,29	6,47	286	A++
M30-18N8(HRU)	9	9				2,65	2,65				1,59	5,30	5,83	0,23	1,51	1,81	0,49	6,35	7,70	3,52	5,30	6,30	294	A++
M30-18N8(HRU)	9	12				2,27	3,03				1,59	5,31	5,84	0,23	1,51	1,81	0,49	6,35	7,70	3,52	5,31	6,30	295	A++
M30-18N8(HRU)	9	18				1,78	3,57				1,60	5,35	5,88	0,22	1,47	1,77	0,48	6,21	7,52	3,64	5,35	6,45	290	A++
M30-18N8(HRU)	12	12				2,66	2,66				1,59	5,31	5,85	0,23	1,51	1,81	0,49	6,36	7,71	3,52	5,31	6,31	295	A++
M30-18N8(HRU)	12	18				2,14	3,21				1,61	5,35	5,89	0,22	1,47	1,77	0,48	6,21	7,53	3,64	5,35	6,50	288	A++
M30-21N8	7	7				2,04	2,04				1,23	4,09	4,50	0,15	0,98	1,17	0,32	4,12	5,00	4,18	4,09	5,64	254	A+
M30-21N8	7	9				2,06	2,64				1,41	4,70	5,17	0,17	1,16	1,40	0,38	4,91	5,96	4,03	4,70	5,77	285	A+
M30-21N8	7	12				2,05	3,51				1,67	5,56	6,11	0,22	1,46	1,76	0,48	6,17	7,48	3,80	5,56	5,87	331	A+

## Multisystem Combinations: Ducts – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M30-21N8	7	18				1,69	4,34				1,81	6,03	6,63	0,24	1,61	1,93	0,52	6,78	8,22	3,75	6,03	6,05	349	A+
M30-21N8	9	9				2,63	2,63				1,58	5,26	5,79	0,20	1,36	1,63	0,44	5,74	6,96	3,87	5,26	5,83	316	A+
M30-21N8	9	12				2,58	3,44				1,81	6,02	6,63	0,25	1,68	2,02	0,55	7,09	8,59	3,58	6,02	5,88	358	A+
M30-21N8	9	18				2,00	4,01				1,80	6,01	6,61	0,24	1,61	1,93	0,52	6,78	8,22	3,74	6,01	6,03	349	A+
M30-21N8	12	12				3,02	3,02				1,81	6,03	6,63	0,25	1,68	2,02	0,55	7,09	8,60	3,59	6,03	5,88	359	A+
M30-21N8	12	18				2,41	3,61				1,81	6,02	6,62	0,24	1,61	1,93	0,52	6,79	8,23	3,74	6,02	6,03	349	A+
M30-21N8	7	7	7			2,07	2,07	2,07			1,86	6,20	6,82	0,24	1,62	1,94	0,53	6,83	8,28	3,83	6,20	6,50	334	A++
M30-21N8	7	7	9			1,88	1,88	2,42			1,86	6,18	6,80	0,24	1,62	1,94	0,53	6,82	8,27	3,82	6,18	6,47	334	A++
M30-21N8	7	7	12			1,67	1,67	2,86			1,86	6,19	6,81	0,24	1,62	1,94	0,53	6,83	8,28	3,82	6,19	6,47	335	A++
M30-21N8	7	9	9			1,73	2,22	2,22			1,85	6,17	6,79	0,24	1,62	1,94	0,53	6,82	8,27	3,81	6,17	6,44	335	A++
M30-21N8	7	9	12			1,54	1,98	2,65			1,85	6,17	6,79	0,24	1,62	1,94	0,53	6,83	8,28	3,81	6,17	6,44	335	A++
M30-21N8	9	9	9			2,05	2,05	2,05			1,85	6,15	6,77	0,24	1,62	1,94	0,53	6,82	8,27	3,81	6,15	6,42	336	A++
M30-27N8	7	7				2,06	2,06				1,24	4,13	4,54	0,18	1,21	1,46	0,40	5,12	6,21	3,40	4,13	5,87	246	A+
M30-27N8	7	9				2,03	2,61				1,39	4,64	5,11	0,21	1,39	1,66	0,45	5,84	7,08	3,35	4,64	6,00	271	A+
M30-27N8	7	12				2,05	3,52				1,67	5,57	6,13	0,25	1,69	2,02	0,55	7,11	8,63	3,30	5,57	6,08	321	A+
M30-27N8	7	18				2,07	5,32				2,22	7,39	8,12	0,34	2,29	2,75	0,75	9,67	11,73	3,22	7,39	6,11	423	A++
M30-27N8	9	9				2,64	2,64				1,59	5,28	5,81	0,24	1,60	1,92	0,52	6,75	8,18	3,30	5,28	6,05	306	A+
M30-27N8	9	12				2,64	3,52				1,85	6,15	6,77	0,29	1,91	2,29	0,62	8,04	9,74	3,23	6,15	6,03	357	A+
M30-27N8	9	18				2,59	5,17				2,33	7,76	8,54	0,37	2,50	3,00	0,81	10,53	12,77	3,11	7,76	6,02	452	A+
M30-27N8	12	12				3,55	3,55				2,13	7,10	7,82	0,35	2,31	2,77	0,75	9,75	11,82	3,07	7,10	5,89	422	A+
M30-27N8	12	18				3,11	4,66				2,33	7,77	8,55	0,37	2,50	3,00	0,82	10,54	12,78	3,11	7,77	6,02	452	A+
M30-27N8	7	7	7			2,06	2,06	2,06			1,85	6,17	6,78	0,27	1,78	2,13	0,58	7,49	9,08	3,47	6,17	6,24	346	A++
M30-27N8	7	7	9			2,08	2,08	2,68			2,05	6,84	7,52	0,30	2,00	2,40	0,65	8,45	10,25	3,41	6,84	6,25	383	A++
M30-27N8	7	7	12			2,08	2,08	3,56			2,32	7,72	8,49	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,03	3,28	7,72	6,14	440	A++
M30-27N8	7	7	18			1,75	1,75	4,50			2,40	8,01	8,81	0,36	2,42	2,91	0,79	10,22	12,39	3,30	8,01	6,24	449	A++
M30-27N8	7	9	9			2,06	2,64	2,64			2,20	7,34	8,07	0,33	2,19	2,63	0,71	9,24	11,21	3,35	7,34	6,15	418	A++
M30-27N8	7	9	12			1,98	2,55	3,40			2,38	7,94	8,73	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,54	3,24	7,94	6,11	455	A++
M30-27N8	7	9	18			1,65	2,12	4,23			2,40	7,99	8,79	0,36	2,42	2,91	0,79	10,22	12,39	3,30	7,99	6,23	449	A++
M30-27N8	7	12	12			1,79	3,08	3,08			2,38	7,95	8,74	0,37	2,45	2,94	0,80	10,35	12,54	3,24	7,95	6,11	455	A++
M30-27N8	7	12	18			1,51	2,59	3,89			2,40	8,00	8,80	0,36	2,42	2,91	0,79	10,22	12,40	3,30	8,00	6,23	450	A++
M30-27N8	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,91	6,10	453	A++
M30-27N8	9	9	12			2,38	2,38	3,17			2,38	7,92	8,71	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,53	3,23	7,92	6,10	454	A++
M30-27N8	9	9	18			1,99	1,99	3,99			2,39	7,98	8,77	0,36	2,42	2,91	0,79	10,22	12,39	3,29	7,98	6,21	450	A++
M30-27N8	9	12	12			2,16	2,88	2,88			2,38	7,93	8,72	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,54	3,23	7,93	6,10	455	A++
M30-27N8	12	12	12			2,64	2,64	2,64			2,38	7,93	8,73	0,37	2,45	2,94	0,80	10,35	12,55	3,23	7,93	6,10	455	A++
M40-27N8 (HRU)	7	7				2,04	2,04				1,22	4,08	4,49	0,17	1,12	1,35	0,37	4,73	5,73	3,64	4,08	5,25	272	A
M40-27N8 (HRU)	7	9				2,05	2,63				1,40	4,68	5,15	0,20	1,32	1,58	0,43	5,56	6,74	3,55	4,68	5,38	304	A
M40-27N8 (HRU)	7	12				2,06	3,54				1,68	5,60	6,16	0,25	1,64	1,97	0,54	6,94	8,41	3,41	5,60	5,48	358	A
M40-27N8 (HRU)	7	18				2,07	5,33				2,22	7,40	8,14	0,35	2,31	2,78	0,75	9,76	11,83	3,20	7,40	5,69	455	A+

## Multisystem Combinations: Ducts – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M40-27N8 (HRU)	7	24				1,79	6,15				2,38	7,94	8,74	0,37	2,47	2,97	0,81	10,42	12,63	3,21	7,94	5,77	482	A+
M40-27N8 (HRU)	9	9				2,62	2,62				1,57	5,25	5,77	0,23	1,52	1,82	0,50	6,41	7,77	3,45	5,25	5,46	336	A
M40-27N8 (HRU)	9	12				2,66	3,54				1,86	6,20	6,82	0,28	1,90	2,28	0,62	8,00	9,70	3,27	6,20	5,50	394	A
M40-27N8 (HRU)	9	18				2,61	5,22				2,35	7,83	8,61	0,38	2,54	3,05	0,83	10,71	12,98	3,08	7,83	5,67	484	A+
M40-27N8 (HRU)	12	12				3,55	3,55				2,13	7,11	7,82	0,35	2,33	2,80	0,76	9,83	11,91	3,05	7,11	5,51	451	A
M40-27N8 (HRU)	12	18				3,14	4,71				2,35	7,84	8,63	0,38	2,54	3,05	0,83	10,72	12,99	3,09	7,84	5,67	484	A+
M40-27N8 (HRU)	7	7	7			2,05	2,05	2,05			1,85	6,16	6,78	0,26	1,73	2,08	0,56	7,29	8,84	3,56	6,16	6,37	339	A++
M40-27N8 (HRU)	7	7	9			2,05	2,05	2,64			2,02	6,74	7,41	0,29	1,95	2,34	0,64	8,22	9,96	3,46	6,74	6,37	370	A++
M40-27N8 (HRU)	7	7	12			2,06	2,06	3,52			2,29	7,64	8,40	0,35	2,31	2,78	0,75	9,76	11,83	3,30	7,64	6,32	423	A++
M40-27N8 (HRU)	7	7	18			1,73	1,73	4,45			2,37	7,91	8,70	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,33	7,91	6,41	432	A++
M40-27N8 (HRU)	7	9	9			2,07	2,66	2,66			2,22	7,40	8,14	0,33	2,22	2,66	0,72	9,36	11,35	3,33	7,40	6,34	408	A++
M40-27N8 (HRU)	7	9	12			1,98	2,55	3,40			2,38	7,94	8,73	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,54	3,24	7,94	6,31	440	A++
M40-27N8 (HRU)	7	9	18			1,63	2,09	4,18			2,37	7,89	8,68	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,32	7,89	6,39	432	A++
M40-27N8 (HRU)	7	12	12			1,79	3,07	3,07			2,38	7,94	8,74	0,37	2,45	2,94	0,80	10,35	12,54	3,24	7,94	6,31	440	A++
M40-27N8 (HRU)	7	12	18			1,49	2,56	3,84			2,37	7,90	8,69	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,32	7,90	6,39	432	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9	9			2,64	2,64	2,64			2,37	7,91	8,70	0,37	2,45	2,94	0,80	10,33	12,53	3,23	7,91	6,30	439	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9	12			2,38	2,38	3,17			2,38	7,92	8,71	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,53	3,23	7,92	6,30	440	A++
M40-27N8 (HRU)	9	9	18			1,97	1,97	3,94			2,36	7,88	8,67	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,31	7,88	6,38	432	A++
M40-27N8 (HRU)	9	12	12			2,16	2,88	2,88			2,38	7,93	8,72	0,37	2,45	2,94	0,80	10,34	12,54	3,23	7,93	6,30	440	A++
M40-27N8 (HRU)	9	12	18			1,82	2,43	3,64			2,36	7,88	8,67	0,36	2,38	2,85	0,78	10,03	12,16	3,31	7,88	6,38	433	A++
M40-27N8 (HRU)	12	12	12			2,64	2,64	2,64			2,38	7,93	8,73	0,37	2,45	2,94	0,80	10,35	12,54	3,23	7,93	6,30	440	A++
M40-28N8	7	7				2,02	2,02				1,21	4,04	4,44	0,16	1,04	1,25	0,34	4,38	5,32	3,88	4,04	5,26	269	A
M40-28N8	7	9				2,03	2,61				1,39	4,64	5,10	0,18	1,22	1,46	0,40	5,14	6,23	3,80	4,64	5,30	306	A
M40-28N8	7	12				2,06	3,52				1,67	5,58	6,14	0,23	1,52	1,83	0,50	6,43	7,79	3,66	5,58	5,40	361	A
M40-28N8	7	18				2,06	5,30				2,21	7,37	8,10	0,33	2,17	2,60	0,71	9,14	11,08	3,40	7,37	5,54	466	A
M40-28N8	7	24				1,81	6,21				2,41	8,03	8,83	0,36	2,37	2,84	0,77	9,98	12,11	3,39	8,03	5,55	506	A
M40-28N8	9	9				2,66	2,66				1,60	5,33	5,86	0,22	1,45	1,73	0,47	6,09	7,39	3,69	5,33	5,40	346	A
M40-28N8	9	12				2,64	3,52				1,85	6,16	6,78	0,26	1,76	2,12	0,57	7,43	9,01	3,50	6,16	5,39	400	A
M40-28N8	9	18				2,57	5,13				2,31	7,70	8,47	0,35	2,34	2,81	0,76	9,88	11,97	3,29	7,70	5,49	491	A
M40-28N8	9	24				2,18	5,82				2,40	8,01	8,81	0,35	2,37	2,84	0,77	9,98	12,10	3,38	8,01	5,55	504	A
M40-28N8	12	12				3,53	3,53				2,12	7,05	7,76	0,33	2,18	2,62	0,71	9,19	11,14	3,24	7,05	5,33	463	A
M40-28N8	12	18				3,19	4,78				2,39	7,97	8,77	0,37	2,48	2,97	0,81	10,45	12,67	3,22	7,97	5,45	512	A
M40-28N8	12	24				2,67	5,34				2,40	8,01	8,81	0,36	2,37	2,84	0,77	9,99	12,11	3,38	8,01	5,56	505	A
M40-28N8	7	7	7			2,05	2,05	2,05			1,85	6,16	6,77	0,24	1,61	1,93	0,52	6,78	8,21	3,83	6,16	6,30	342	A++
M40-28N8	7	7	9			2,05	2,05	2,64			2,02	6,73	7,41	0,27	1,82	2,18	0,59	7,67	9,30	3,70	6,73	6,20	380	A++
M40-28N8	7	7	12			2,05	2,05	3,52			2,29	7,63	8,39	0,33	2,17	2,60	0,71	9,15	11,10	3,51	7,63	6,10	438	A++
M40-28N8	7	7	18			1,77	1,77	4,54			2,42	8,08	8,88	0,35	2,36	2,83	0,77	9,95	12,06	3,42	8,08	6,12	462	A++
M40-28N8	7	7	24			1,52	1,52	5,20			2,47	8,23	9,05	0,36	2,37	2,85	0,77	10,01	12,14	3,47	8,23	6,17	467	A++
M40-28N8	7	9	9			2,07	2,66	2,66			2,22	7,39	8,13	0,31	2,08	2,49	0,68	8,77	10,63	3,56	7,39	6,12	423	A++

## Multisystem Combinations: Ducts – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M40-28N8	7	9	12			2,01	2,58	3,44			2,41	8,03	8,83	0,35	2,35	2,82	0,77	9,91	12,01	3,42	8,03	6,01	468	A+
M40-28N8	7	9	18			1,66	2,13	4,27			2,42	8,07	8,87	0,35	2,35	2,83	0,77	9,93	12,04	3,43	8,07	6,11	462	A++
M40-28N8	7	9	24			1,44	1,85	4,93			2,46	8,21	9,04	0,36	2,37	2,85	0,77	10,01	12,13	3,46	8,21	6,19	464	A++
M40-28N8	7	12	12			1,81	3,11	3,11			2,41	8,04	8,84	0,35	2,35	2,82	0,77	9,91	12,02	3,42	8,04	6,01	468	A+
M40-28N8	7	12	18			1,53	2,62	3,92			2,42	8,07	8,87	0,35	2,36	2,83	0,77	9,95	12,06	3,42	8,07	6,14	460	A++
M40-28N8	7	12	24			1,34	2,29	4,59			2,47	8,22	9,04	0,36	2,37	2,85	0,77	10,01	12,14	3,46	8,22	6,19	465	A++
M40-28N8	9	9	9			2,63	2,63	2,63			2,37	7,90	8,69	0,35	2,30	2,76	0,75	9,71	11,77	3,43	7,90	6,05	457	A+
M40-28N8	9	9	12			2,40	2,40	3,20			2,40	8,01	8,81	0,35	2,35	2,82	0,77	9,90	12,01	3,41	8,01	6,00	467	A+
M40-28N8	9	9	18			2,02	2,02	4,03			2,42	8,06	8,87	0,35	2,34	2,81	0,76	9,89	11,99	3,44	8,06	6,13	460	A++
M40-28N8	9	9	24			1,76	1,76	4,69			2,46	8,20	9,02	0,36	2,37	2,85	0,77	10,01	12,13	3,46	8,20	6,18	465	A++
M40-28N8	9	12	12			2,19	2,92	2,92			2,41	8,02	8,82	0,35	2,35	2,82	0,77	9,91	12,01	3,41	8,02	6,01	467	A+
M40-28N8	9	12	18			1,86	2,48	3,72			2,42	8,06	8,87	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,02	3,43	8,06	6,13	460	A++
M40-28N8	9	12	24			1,64	2,19	4,38			2,46	8,20	9,03	0,36	2,37	2,85	0,77	10,01	12,14	3,46	8,20	6,18	465	A++
M40-28N8	12	12	12			2,68	2,68	2,68			2,41	8,03	8,83	0,35	2,35	2,82	0,77	9,91	12,02	3,41	8,03	6,01	468	A+
M40-28N8	12	12	18			2,30	2,30	3,46			2,42	8,07	8,87	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,03	3,43	8,07	6,13	461	A++
M40-28N8	7	7	7	7		2,05	2,05	2,05	2,05		2,46	8,21	9,03	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,02	3,49	8,21	6,10	470	A++
M40-28N8	7	7	7	9		1,91	1,91	1,91	2,46		2,46	8,19	9,01	0,35	2,35	2,82	0,77	9,91	12,02	3,48	8,19	6,09	471	A+
M40-28N8	7	7	7	12		1,74	1,74	1,74	2,98		2,46	8,20	9,02	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,03	3,49	8,20	6,08	472	A+
M40-28N8	7	7	7	18		1,47	1,47	1,47	3,79		2,46	8,21	9,03	0,35	2,32	2,79	0,76	9,79	11,87	3,54	8,21	6,08	473	A+
M40-28N8	7	7	7	24		1,28	1,28	1,28	4,40		2,47	8,24	9,07	0,34	2,29	2,75	0,75	9,65	11,70	3,60	8,24	5,81	497	A+
M40-28N8	7	7	9	9		1,81	1,81	2,33	2,33		2,49	8,29	9,12	0,36	2,40	2,88	0,78	10,11	12,26	3,46	8,29	6,08	478	A+
M40-28N8	7	7	9	12		1,64	1,64	2,10	2,81		2,46	8,18	9,00	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,02	3,48	8,18	6,07	472	A+
M40-28N8	7	7	9	18		1,40	1,40	1,80	3,60		2,46	8,20	9,02	0,35	2,32	2,79	0,76	9,79	11,87	3,53	8,20	6,01	478	A+
M40-28N8	7	7	12	12		1,51	1,51	2,59	2,59		2,46	8,19	9,01	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,03	3,48	8,19	6,07	472	A+
M40-28N8	7	7	12	18		1,30	1,30	2,24	3,36		2,46	8,20	9,02	0,35	2,32	2,79	0,76	9,80	11,88	3,53	8,20	6,07	473	A+
M40-28N8	7	9	9	9		1,70	2,19	2,19	2,19		2,48	8,28	9,11	0,36	2,40	2,88	0,78	10,11	12,25	3,45	8,28	6,06	478	A+
M40-28N8	7	9	9	12		1,57	2,01	2,01	2,69		2,48	8,28	9,11	0,36	2,40	2,88	0,78	10,11	12,26	3,45	8,28	6,06	478	A+
M40-28N8	7	9	9	18		1,33	1,71	1,71	3,43		2,45	8,18	9,00	0,35	2,32	2,79	0,76	9,79	11,87	3,52	8,18	6,03	475	A+
M40-28N8	7	9	12	12		1,45	1,86	2,49	2,49		2,49	8,29	9,12	0,36	2,40	2,88	0,78	10,12	12,26	3,45	8,29	6,06	479	A+
M40-28N8	7	9	12	18		1,25	1,60	2,14	3,20		2,46	8,19	9,01	0,35	2,32	2,79	0,76	9,79	11,87	3,53	8,19	6,05	474	A+
M40-28N8	7	12	12	12		1,35	2,31	2,31	2,31		2,49	8,29	9,12	0,36	2,40	2,88	0,78	10,12	12,27	3,46	8,29	6,06	479	A+
M40-28N8	9	9	9	9		2,07	2,07	2,07	2,07		2,48	8,26	9,09	0,36	2,40	2,88	0,78	10,10	12,25	3,45	8,26	6,05	478	A+
M40-28N8	9	9	9	12		1,91	1,91	1,91	2,54		2,48	8,27	9,09	0,36	2,40	2,88	0,78	10,11	12,26	3,45	8,27	6,06	477	A+
M40-28N8	9	9	9	18		1,66	1,66	1,66	3,31		2,48	8,28	9,11	0,36	2,37	2,84	0,77	9,99	12,11	3,50	8,28	6,03	481	A+
M40-28N8	9	9	12	12		1,77	1,77	2,36	2,36		2,48	8,27	9,10	0,36	2,40	2,88	0,78	10,11	12,26	3,45	8,27	6,06	478	A+
M40-28N8	9	9	12	18		1,55	1,55	2,07	3,11		2,49	8,29	9,11	0,36	2,37	2,84	0,77	9,99	12,11	3,50	8,29	6,04	481	A+
M40-36N8	7	12				2,07	3,54				1,68	5,61	6,17	0,25	1,68	2,01	0,55	7,08	8,59	3,34	5,61	4,88	402	B
M40-36N8	7	18				2,07	5,32				2,22	7,39	8,13	0,35	2,32	2,79	0,76	9,80	11,88	3,18	7,39	5,16	502	A
M40-36N8	7	24				2,07	7,09				2,75	9,16	10,08	0,46	3,08	3,69	1,00	12,97	15,73	2,98	9,16	5,19	617	A

## Multisystem Combinations: Ducts – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M40-36N8	9	9				2,65	2,65				1,59	5,31	5,84	0,24	1,58	1,89	0,51	6,66	8,07	3,36	5,31	4,86	382	B
M40-36N8	9	12				2,65	3,54				1,86	6,19	6,81	0,29	1,93	2,32	0,63	8,15	9,89	3,20	6,19	4,95	438	B
M40-36N8	9	18				2,67	5,34				2,40	8,01	8,82	0,40	2,65	3,18	0,86	11,16	13,54	3,03	8,01	5,15	545	A
M40-36N8	9	24				2,63	7,01				2,89	9,64	10,60	0,51	3,37	4,05	1,10	14,23	17,25	2,86	9,64	5,17	652	A
M40-36N8	12	12				3,53	3,53				2,12	7,07	7,77	0,35	2,35	2,82	0,77	9,91	12,01	3,01	7,07	4,95	499	B
M40-36N8	12	18				3,56	5,34				2,67	8,90	9,79	0,47	3,14	3,77	1,02	13,26	16,07	2,83	8,90	5,11	610	A
M40-36N8	12	24				3,47	6,95				3,13	10,42	11,47	0,58	3,90	4,68	1,27	16,43	19,92	2,68	10,42	5,13	711	A
M40-36N8	7	7	7			2,08	2,08	2,08			1,87	6,24	6,86	0,27	1,77	2,12	0,58	7,47	9,05	3,52	6,24	6,14	356	A++
M40-36N8	7	7	9			2,08	2,08	2,67			2,05	6,82	7,50	0,30	1,98	2,38	0,65	8,35	10,13	3,44	6,82	6,16	388	A++
M40-36N8	7	7	12			2,06	2,06	3,54			2,30	7,67	8,43	0,35	2,31	2,77	0,75	9,73	11,80	3,32	7,67	6,15	436	A++
M40-36N8	7	7	18			2,09	2,09	5,36			2,86	9,53	10,49	0,46	3,08	3,70	1,00	12,99	15,75	3,10	9,53	6,14	544	A++
M40-36N8	7	7	24			1,93	1,93	6,63			3,15	10,49	11,54	0,52	3,48	4,18	1,13	14,68	17,79	3,02	10,49	6,11	601	A++
M40-36N8	7	9	9			2,06	2,65	2,65			2,21	7,37	8,11	0,33	2,20	2,64	0,72	9,27	11,23	3,36	7,37	6,15	420	A++
M40-36N8	7	9	12			2,07	2,67	3,55			2,49	8,29	9,12	0,39	2,59	3,10	0,84	10,91	13,22	3,21	8,29	6,10	476	A++
M40-36N8	7	9	18			2,07	2,67	5,33			3,02	10,07	11,08	0,51	3,39	4,06	1,10	14,28	17,31	2,98	10,07	6,09	579	A+
M40-36N8	7	9	24			1,83	2,36	6,28			3,14	10,47	11,52	0,52	3,48	4,17	1,13	14,67	17,79	3,01	10,47	6,11	600	A++
M40-36N8	7	12	12			2,08	3,56	3,56			2,76	9,21	10,13	0,46	3,05	3,66	0,99	12,87	15,60	3,02	9,21	6,03	535	A+
M40-36N8	7	12	18			1,97	3,38	5,07			3,13	10,42	11,46	0,54	3,59	4,30	1,17	15,13	18,34	2,91	10,42	6,03	605	A+
M40-36N8	7	12	24			1,71	2,93	5,85			3,14	10,48	11,53	0,52	3,48	4,18	1,13	14,68	17,80	3,01	10,48	6,11	600	A++
M40-36N8	9	9	9			2,67	2,67	2,67			2,41	8,02	8,82	0,37	2,47	2,97	0,81	10,43	12,64	3,24	8,02	6,13	458	A++
M40-36N8	9	9	12			2,66	2,66	3,54			2,66	8,85	9,74	0,43	2,87	3,44	0,94	12,10	14,67	3,09	8,85	6,06	511	A+
M40-36N8	9	9	18			2,60	2,60	5,19			3,12	10,38	11,42	0,54	3,58	4,30	1,17	15,11	18,32	2,90	10,38	6,03	603	A+
M40-36N8	9	9	24			2,24	2,24	5,97			3,14	10,45	11,50	0,52	3,48	4,17	1,13	14,67	17,78	3,01	10,45	6,11	599	A++
M40-36N8	9	12	12			2,68	3,57	3,57			2,94	9,81	10,79	0,51	3,41	4,09	1,11	14,38	17,44	2,88	9,81	5,97	575	A+
M40-36N8	9	12	18			2,40	3,20	4,80			3,12	10,39	11,43	0,54	3,58	4,30	1,17	15,12	18,33	2,90	10,39	6,03	604	A+
M40-36N8	9	12	24			2,09	2,79	5,58			3,14	10,46	11,51	0,52	3,48	4,17	1,13	14,67	17,79	3,01	10,46	6,12	599	A++
M40-36N8	12	12	12			3,48	3,48	3,48			3,13	10,43	11,47	0,57	3,81	4,57	1,24	16,06	19,47	2,74	10,43	5,87	622	A+
M40-36N8	12	12	18			2,97	2,97	4,46			3,12	10,40	11,45	0,54	3,59	4,30	1,17	15,13	18,34	2,90	10,40	6,03	604	A+
M40-36N8	12	12	24			2,62	2,62	5,24			3,14	10,47	11,52	0,52	3,48	4,18	1,13	14,68	17,80	3,01	10,47	6,12	599	A++
M40-36N8	7	7	7	7		2,06	2,06	2,06	2,06		2,47	8,24	9,06	0,36	2,41	2,90	0,79	10,18	12,34	3,41	8,24	6,26	461	A++
M40-36N8	7	7	7	9		2,08	2,08	2,08	2,68		2,68	8,93	9,83	0,41	2,70	3,24	0,88	11,39	13,81	3,31	8,93	6,23	502	A++
M40-36N8	7	7	7	12		2,06	2,06	2,06	3,54		2,92	9,73	10,70	0,46	3,07	3,68	1,00	12,93	15,68	3,17	9,73	6,16	553	A++
M40-36N8	7	7	7	18		1,92	1,92	1,92	4,93		3,20	10,68	11,75	0,52	3,47	4,16	1,13	14,62	17,72	3,08	10,68	6,15	608	A++
M40-36N8	7	7	7	24		1,67	1,67	1,67	5,71		3,21	10,71	11,78	0,51	3,41	4,10	1,11	14,40	17,45	3,14	10,71	6,20	604	A++
M40-36N8	7	7	9	9		2,07	2,07	2,66	2,66		2,83	9,45	10,39	0,44	2,94	3,53	0,96	12,42	15,05	3,21	9,45	6,20	534	A++
M40-36N8	7	7	9	12		2,07	2,07	2,66	3,54		3,10	10,34	11,37	0,51	3,37	4,05	1,10	14,22	17,24	3,07	10,34	6,14	589	A++
M40-36N8	7	7	9	18		1,82	1,82	2,34	4,68		3,20	10,66	11,73	0,52	3,46	4,16	1,13	14,61	17,71	3,08	10,66	6,14	608	A++
M40-36N8	7	7	9	24		1,59	1,59	2,05	5,46		3,21	10,70	11,77	0,51	3,41	4,10	1,11	14,39	17,45	3,13	10,70	6,21	603	A++
M40-36N8	7	7	12	12		1,95	1,95	3,35	3,35		3,18	10,60	11,66	0,53	3,51	4,21	1,14	14,80	17,95	3,02	10,60	6,11	608	A++

## Multisystem Combinations: Ducts – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M40-36N8	7	7	12	18		1,70	1,70	2,91	4,36		3,20	10,67	11,74	0,52	3,47	4,16	1,13	14,62	17,72	3,08	10,67	6,09	613	A+
M40-36N8	7	7	12	24		1,50	1,50	2,57	5,14		3,21	10,70	11,77	0,51	3,41	4,10	1,11	14,40	17,46	3,13	10,70	6,20	604	A++
M40-36N8	7	9	9	9		2,07	2,67	2,67	2,67		3,02	10,07	11,07	0,49	3,25	3,90	1,06	13,70	16,61	3,10	10,07	6,13	575	A++
M40-36N8	7	9	9	12		2,00	2,57	2,57	3,43		3,17	10,58	11,63	0,53	3,51	4,21	1,14	14,79	17,93	3,01	10,58	6,10	606	A++
M40-36N8	7	9	9	18		1,75	2,26	2,26	4,51		3,23	10,78	11,86	0,53	3,53	4,24	1,15	14,90	18,06	3,05	10,78	6,09	619	A+
M40-36N8	7	9	12	12		1,85	2,38	3,17	3,17		3,17	10,58	11,64	0,53	3,51	4,21	1,14	14,80	17,94	3,02	10,58	6,10	607	A++
M40-36N8	7	9	12	18		1,64	2,11	2,81	4,22		3,24	10,79	11,86	0,53	3,53	4,24	1,15	14,90	18,07	3,05	10,79	6,14	615	A++
M40-36N8	7	12	12	12		1,72	2,96	2,96	2,96		3,18	10,59	11,65	0,53	3,51	4,21	1,14	14,80	17,95	3,02	10,59	6,11	607	A++
M40-36N8	9	9	9	9		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,55	11,61	0,53	3,51	4,21	1,14	14,78	17,92	3,01	10,6	6,10	608	A++
M40-36N8	9	9	9	12		2,44	2,44	2,44	3,25		3,17	10,56	11,61	0,53	3,51	4,21	1,14	14,79	17,93	3,01	10,56	6,10	606	A++
M40-36N8	9	9	9	18		2,15	2,15	2,15	4,31		3,23	10,76	11,84	0,53	3,53	4,24	1,15	14,90	18,06	3,05	10,76	6,13	615	A++
M40-36N8	9	9	12	12		2,26	2,26	3,02	3,02		3,17	10,57	11,62	0,53	3,51	4,21	1,14	14,79	17,94	3,01	10,57	6,10	606	A++
M40-36N8	9	9	12	18		2,02	2,02	2,69	4,04		3,23	10,77	11,85	0,53	3,53	4,24	1,15	14,90	18,07	3,05	10,77	6,14	614	A++
M40-36N8	9	12	12	12		2,11	2,82	2,82	2,82		3,17	10,57	11,63	0,53	3,51	4,21	1,14	14,80	17,94	3,01	10,57	6,10	606	A++
M40-36N8	12	12	12	12		2,64	2,64	2,64	2,64		3,17	10,58	11,64	0,53	3,51	4,21	1,14	14,80	17,95	3,01	10,58	6,10	607	A++
M50-42N8	7	18				2,07	5,33				2,22	7,40	8,14	0,35	2,31	2,78	0,75	9,75	11,83	3,20	7,40	4,30	602	C
M50-42N8	7	24				2,08	7,13				2,76	9,21	10,13	0,43	2,86	3,43	0,93	12,07	14,63	3,22	9,21	4,53	712	C
M50-42N8	9	12				2,66	3,54				1,86	6,20	6,82	0,30	2,02	2,42	0,66	8,51	10,32	3,07	6,20	4,02	540	C
M50-42N8	9	18				2,67	5,34				2,40	8,01	8,82	0,38	2,55	3,07	0,83	10,77	13,06	3,14	8,01	4,37	642	C
M50-42N8	9	24				2,66	7,10				2,93	9,77	10,75	0,47	3,12	3,74	1,02	13,14	15,93	3,14	9,77	4,56	749	C
M50-42N8	12	12				3,54	3,54				2,13	7,09	7,80	0,35	2,35	2,82	0,77	9,92	12,02	3,01	7,09	4,13	600	C
M50-42N8	12	18				3,54	5,31				2,65	8,85	9,73	0,43	2,90	3,48	0,95	12,22	14,82	3,05	8,85	4,44	698	C
M50-42N8	12	24				3,56	7,12				3,20	10,68	11,75	0,53	3,56	4,28	1,16	15,03	18,23	3,00	10,68	4,61	811	B
M50-42N8	7	7	7			2,05	2,05	2,05			1,85	6,16	6,77	0,25	1,66	1,99	0,54	6,99	8,47	3,72	6,16	6,09	354	A+
M50-42N8	7	7	9			2,07	2,07	2,66			2,04	6,80	7,48	0,28	1,86	2,23	0,61	7,85	9,52	3,65	6,80	6,14	388	A++
M50-42N8	7	7	12			2,08	2,08	3,57			2,32	7,73	8,50	0,33	2,19	2,62	0,71	9,22	11,18	3,53	7,73	6,15	440	A++
M50-42N8	7	7	18			2,07	2,07	5,33			2,84	9,47	10,41	0,43	2,84	3,41	0,93	12,00	14,54	3,33	9,47	6,13	541	A++
M50-42N8	7	7	24			2,07	2,07	7,09			3,37	11,23	12,35	0,55	3,65	4,38	1,19	15,41	18,68	3,07	11,23	6,01	654	A+
M50-42N8	7	9	9			2,07	2,67	2,67			2,22	7,41	8,15	0,31	2,08	2,49	0,68	8,75	10,61	3,57	7,41	6,14	422	A++
M50-42N8	7	9	12			2,07	2,66	3,55			2,48	8,27	9,10	0,36	2,41	2,89	0,79	10,16	12,32	3,43	8,27	6,12	473	A++
M50-42N8	7	9	18			2,07	2,66	5,33			3,02	10,06	11,07	0,47	3,15	3,78	1,03	13,29	16,11	3,19	10,06	6,08	579	A+
M50-42N8	7	9	24			2,04	2,63	7,01			3,50	11,68	12,85	0,59	3,94	4,73	1,28	16,61	20,13	2,97	11,68	5,93	689	A+
M50-42N8	7	12	12			2,07	3,55	3,55			2,75	9,17	10,08	0,42	2,82	3,38	0,92	11,87	14,40	3,26	9,17	6,06	529	A+
M50-42N8	7	12	18			2,06	3,53	5,30			3,27	10,89	11,98	0,54	3,61	4,33	1,18	15,23	18,47	3,02	10,89	5,98	637	A+
M50-42N8	7	12	24			1,95	3,35	6,69			3,60	11,99	13,19	0,63	4,19	5,03	1,37	17,66	21,41	2,86	11,99	5,97	704	A+
M50-42N8	9	9	9			2,66	2,66	2,66			2,39	7,97	8,76	0,34	2,30	2,75	0,75	9,68	11,74	3,47	7,97	6,11	457	A++
M50-42N8	9	9	12			2,67	2,67	3,56			2,67	8,89	9,78	0,40	2,70	3,24	0,88	11,37	13,79	3,30	8,89	6,06	513	A+
M50-42N8	9	9	18			2,65	2,65	5,31			3,19	10,62	11,68	0,52	3,47	4,16	1,13	14,63	17,74	3,06	10,62	6,04	615	A+
M50-42N8	9	9	24			2,57	2,57	6,85			3,60	11,99	13,19	0,62	4,16	4,99	1,36	17,53	21,25	2,89	11,99	5,97	702	A+

## Multisystem Combinations: Ducts – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M50-42N8	9	12	12			2,65	3,53	3,53			2,91	9,71	10,68	0,47	3,11	3,73	1,01	13,11	15,89	3,12	9,71	5,97	569	A+
M50-42N8	9	12	18			2,61	3,48	5,22			3,39	11,31	12,44	0,58	3,89	4,67	1,27	16,41	19,90	2,91	11,31	5,87	675	A+
M50-42N8	9	12	24			2,40	3,20	6,40			3,60	11,99	13,19	0,62	4,16	5,00	1,36	17,56	21,30	2,88	11,99	5,97	703	A+
M50-42N8	12	12	12			3,56	3,56	3,56			3,21	10,69	11,76	0,55	3,70	4,44	1,21	15,59	18,90	2,89	10,69	5,88	636	A+
M50-42N8	12	12	18			3,44	3,44	5,15			3,61	12,02	13,23	0,66	4,42	5,31	1,44	18,66	22,62	2,72	12,02	5,86	1230	A+
M50-42N8	12	12	24			3,00	3,00	6,00			3,60	11,99	13,19	0,63	4,17	5,01	1,36	17,61	21,35	2,87	11,99	5,97	703	A+
M50-42N8	7	7	7	7		2,08	2,08	2,08	2,08		2,49	8,31	9,14	0,34	2,29	2,75	0,75	9,67	11,73	3,62	8,31	6,23	467	A++
M50-42N8	7	7	7	9		2,08	2,08	2,08	2,67		2,67	8,91	9,80	0,38	2,53	3,03	0,82	10,66	12,92	3,53	8,91	6,21	502	A++
M50-42N8	7	7	7	12		2,07	2,07	2,07	3,56		2,93	9,78	10,76	0,43	2,89	3,47	0,94	12,20	14,79	3,38	9,78	6,14	558	A++
M50-42N8	7	7	7	18		2,08	2,08	2,08	5,34		3,47	11,58	12,73	0,56	3,72	4,46	1,21	15,69	19,02	3,11	11,58	5,99	676	A+
M50-42N8	7	7	7	24		1,91	1,91	1,91	6,54		3,68	12,26	13,48	0,61	4,08	4,89	1,33	17,19	20,84	3,01	12,26	6,09	1207	A+
M50-42N8	7	7	9	9		2,07	2,07	2,67	2,67		2,84	9,48	10,43	0,42	2,77	3,32	0,90	11,67	14,15	3,43	9,48	6,17	537	A++
M50-42N8	7	7	9	12		2,06	2,06	2,65	3,53		3,09	10,30	11,33	0,47	3,14	3,77	1,03	13,26	16,08	3,28	10,30	6,09	592	A+
M50-42N8	7	7	9	18		2,06	2,06	2,64	5,29		3,61	12,04	13,24	0,61	4,04	4,85	1,32	17,06	20,68	2,98	12,04	6,09	1186	A+
M50-42N8	7	7	9	24		1,82	1,82	2,34	6,25		3,67	12,24	13,47	0,61	4,07	4,89	1,33	17,18	20,83	3,00	12,24	6,14	1197	A++
M50-42N8	7	7	12	12		2,07	2,07	3,54	3,54		3,36	11,22	12,34	0,54	3,62	4,34	1,18	15,25	18,49	3,10	11,22	6,02	652	A+
M50-42N8	7	7	12	18		1,92	1,92	3,29	4,93		3,61	12,05	13,25	0,61	4,05	4,86	1,32	17,07	20,69	2,98	12,05	6,07	1191	A+
M50-42N8	7	7	12	24		1,71	1,71	2,94	5,88		3,67	12,25	13,47	0,61	4,08	4,89	1,33	17,19	20,84	3,01	12,25	6,09	1206	A+
M50-42N8	7	9	9	9		2,06	2,65	2,65	2,65		3,00	10,01	11,01	0,45	3,02	3,62	0,98	12,72	15,42	3,32	10,01	6,11	573	A++
M50-42N8	7	9	9	12		2,07	2,66	2,66	3,54		3,28	10,93	12,02	0,52	3,47	4,16	1,13	14,63	17,74	3,15	10,93	6,03	634	A+
M50-42N8	7	9	9	18		1,96	2,52	2,52	5,03		3,61	12,02	13,23	0,61	4,04	4,85	1,32	17,05	20,67	2,97	12,02	6,07	1189	A+
M50-42N8	7	9	9	24		1,75	2,25	2,25	5,99		3,67	12,23	13,45	0,61	4,07	4,89	1,33	17,17	20,82	3,00	12,23	6,15	1193	A++
M50-42N8	7	9	12	12		2,07	2,66	3,54	3,54		3,54	11,81	12,99	0,60	3,98	4,77	1,30	16,77	20,33	2,97	11,81	5,94	696	A+
M50-42N8	7	9	12	18		1,83	2,35	3,14	4,71		3,61	12,03	13,23	0,61	4,04	4,85	1,32	17,06	20,68	2,97	12,03	6,06	1192	A+
M50-42N8	7	9	12	24		1,65	2,12	2,82	5,65		3,67	12,23	13,45	0,61	4,07	4,89	1,33	17,18	20,83	3,00	12,23	6,00	1223	A+
M50-42N8	7	12	12	12		1,96	3,35	3,35	3,35		3,60	12,01	13,22	0,62	4,15	4,98	1,35	17,52	21,24	2,89	12,01	6,02	1198	A+
M50-42N8	7	12	12	18		1,72	2,95	2,95	4,42		3,61	12,04	13,24	0,61	4,05	4,86	1,32	17,06	20,69	2,97	12,04	6,04	1196	A+
M50-42N8	7	12	12	24		1,56	2,67	2,67	5,34		3,67	12,24	13,46	0,61	4,08	4,89	1,33	17,19	20,84	3,00	12,24	5,96	1231	A+
M50-42N8	9	9	9	9		2,66	2,66	2,66	2,66		3,19	10,65	11,71	0,50	3,33	4,00	1,09	14,04	17,03	3,20	10,65	6,04	617	A+
M50-42N8	9	9	9	12		2,66	2,66	2,66	3,55		3,46	11,54	12,69	0,57	3,83	4,59	1,25	16,14	19,56	3,02	11,54	5,95	678	A+
M50-42N8	9	9	9	18		2,40	2,40	2,40	4,80		3,60	12,01	13,21	0,61	4,04	4,85	1,32	17,04	20,66	2,97	12,01	6,03	1195	A+
M50-42N8	9	9	9	24		2,15	2,15	2,15	5,75		3,66	12,21	13,43	0,61	4,07	4,88	1,33	17,17	20,81	3,00	12,21	5,96	1228	A+
M50-42N8	9	9	12	12		2,59	2,59	3,46	3,46		3,63	12,09	13,30	0,63	4,22	5,07	1,38	17,81	21,59	2,86	12,09	6,05	1200	A+
M50-42N8	9	9	12	18		2,25	2,25	3,00	4,50		3,60	12,01	13,21	0,61	4,04	4,85	1,32	17,05	20,67	2,97	12,01	6,06	1190	A+
M50-42N8	9	9	12	24		2,04	2,04	2,71	5,43		3,66	12,22	13,44	0,61	4,07	4,89	1,33	17,17	20,82	3,00	12,22	6,14	1193	A++
M50-42N8	9	12	12	12		2,40	3,20	3,20	3,20		3,60	11,99	13,19	0,62	4,15	4,98	1,35	17,51	21,22	2,89	11,99	6,05	693	A+
M50-42N8	9	12	12	18		2,12	2,83	2,83	4,24		3,61	12,02	13,22	0,61	4,04	4,85	1,32	17,06	20,68	2,97	12,02	6,05	1191	A+
M50-42N8	9	12	12	24		1,93	2,57	2,57	5,15		3,67	12,22	13,44	0,61	4,07	4,89	1,33	17,18	20,83	3,00	12,22	6,14	1193	A++
M50-42N8	12	12	12	12		3,00	3,00	3,00	3,00		3,60	12,00	13,20	0,62	4,15	4,98	1,35	17,51	21,23	2,89	12,00	6,05	694	A+

## Multisystem Combinations: Ducts – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M50-42N8	12	12	12	18		2,67	2,67	2,67	4,01		3,61	12,03	13,23	0,61	4,05	4,86	1,32	17,06	20,69	2,97	12,03	5,93	1217	A+
M50-42N8	12	12	12	24		2,45	2,45	2,45	4,89		3,67	12,23	13,45	0,61	4,07	4,89	1,33	17,19	20,84	3,00	12,23	6,15	1193	A++
M50-42N8	7	7	7	7	7	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	3,11	10,36	11,39	0,46	3,08	3,70	1,00	12,99	15,75	3,36	10,36	5,94	610	A+
M50-42N8	7	7	7	7	9	2,07	2,07	2,07	2,07	2,66	3,28	10,93	12,02	0,50	3,34	4,01	1,09	14,09	17,09	3,27	10,93	5,93	645	A+
M50-42N8	7	7	7	7	12	2,06	2,06	2,06	2,06	3,53	3,53	11,76	12,94	0,57	3,77	4,52	1,23	15,89	19,27	3,12	11,76	5,87	702	A+
M50-42N8	7	7	7	7	18	1,90	1,90	1,90	1,90	4,88	3,74	12,47	13,72	0,62	4,13	4,96	1,35	17,43	21,13	3,02	12,47	6,03	1241	A+
M50-42N8	7	7	7	7	24	1,67	1,67	1,67	1,67	5,74	3,73	12,44	13,69	0,61	4,08	4,89	1,33	17,19	20,84	3,05	12,44	6,07	1229	A+
M50-42N8	7	7	7	9	9	2,06	2,06	2,06	2,65	2,65	3,45	11,49	12,64	0,54	3,62	4,34	1,18	15,27	18,51	3,17	11,49	5,92	680	A+
M50-42N8	7	7	7	9	12	2,04	2,04	2,04	2,63	3,51	3,68	12,27	13,50	0,62	4,10	4,92	1,34	17,29	20,97	2,99	12,27	6,04	1219	A+
M50-42N8	7	7	7	9	18	1,80	1,80	1,80	2,31	4,63	3,70	12,34	13,58	0,61	4,06	4,87	1,32	17,11	20,74	3,04	12,34	6,06	1223	A+
M50-42N8	7	7	7	9	24	1,61	1,61	1,61	2,08	5,53	3,74	12,45	13,70	0,61	4,08	4,89	1,33	17,19	20,84	3,05	12,45	6,09	1227	A+
M50-42N8	7	7	7	12	12	1,91	1,91	1,91	3,27	3,27	3,68	12,28	13,50	0,62	4,10	4,92	1,34	17,30	20,97	2,99	12,28	6,04	1219	A+
M50-42N8	7	7	7	12	18	1,70	1,70	1,70	2,91	4,36	3,70	12,35	13,58	0,61	4,06	4,87	1,32	17,12	20,75	3,04	12,35	6,06	1223	A+
M50-42N8	7	7	7	12	24	1,53	1,53	1,53	2,62	5,25	3,74	12,46	13,70	0,61	4,08	4,89	1,33	17,20	20,85	3,06	12,46	6,09	1227	A+
M50-42N8	7	7	9	9	9	2,07	2,07	2,67	2,67	2,67	3,64	12,15	13,36	0,60	4,02	4,83	1,31	16,97	20,58	3,02	12,15	6,08	1199	A+
M50-42N8	7	7	9	9	12	1,95	1,95	2,51	2,51	3,35	3,69	12,29	13,51	0,62	4,10	4,92	1,34	17,30	20,97	3,00	12,29	6,06	1216	A+
M50-42N8	7	7	9	9	18	1,73	1,73	2,22	2,22	4,45	3,71	12,36	13,59	0,61	4,06	4,87	1,32	17,12	20,75	3,04	12,36	6,08	1219	A+
M50-42N8	7	7	9	9	24	1,56	1,56	2,00	2,00	5,34	3,74	12,46	13,71	0,61	4,08	4,89	1,33	17,20	20,85	3,06	12,46	6,10	1227	A++
M50-42N8	7	7	9	12	12	1,83	1,83	2,35	3,14	3,14	3,69	12,29	13,52	0,62	4,10	4,92	1,34	17,30	20,98	3,00	12,29	6,06	1217	A+
M50-42N8	7	7	9	12	18	1,63	1,63	2,10	2,80	4,20	3,71	12,36	13,60	0,61	4,06	4,87	1,32	17,12	20,76	3,04	12,36	6,08	1221	A+
M50-42N8	7	7	9	12	24	1,48	1,48	1,90	2,54	5,07	3,74	12,47	13,71	0,61	4,08	4,89	1,33	17,20	20,85	3,06	12,47	6,09	1228	A+
M50-42N8	7	7	12	12	12	1,72	1,72	2,95	2,95	2,95	3,69	12,30	13,53	0,62	4,10	4,93	1,34	17,31	20,99	3,00	12,30	6,06	1217	A+
M50-42N8	7	7	12	12	18	1,55	1,55	2,65	2,65	3,97	3,71	12,37	13,60	0,61	4,06	4,87	1,32	17,13	20,76	3,05	12,37	6,08	1221	A+
M50-42N8	7	7	12	12	24	1,41	1,41	2,41	2,41	4,83	3,74	12,47	13,72	0,61	4,08	4,90	1,33	17,21	20,86	3,06	12,47	6,10	1227	A++
M50-42N8	7	9	9	9	9	2,00	2,57	2,57	2,57	2,57	3,69	12,29	13,52	0,62	4,10	4,92	1,34	17,30	20,97	3,00	12,29	6,08	1213	A+
M50-42N8	7	9	9	9	12	1,87	2,41	2,41	2,41	3,21	3,69	12,30	13,53	0,62	4,10	4,92	1,34	17,30	20,98	3,00	12,30	6,08	1214	A+
M50-42N8	7	9	9	9	18	1,66	2,14	2,14	2,14	4,28	3,71	12,37	13,60	0,61	4,06	4,87	1,32	17,12	20,76	3,05	12,37	6,10	1217	A++
M50-42N8	7	9	9	9	24	1,49	1,91	1,91	1,91	5,10	3,70	12,33	13,57	0,60	4,00	4,80	1,30	16,87	20,46	3,08	12,33	6,13	1206	A++
M50-42N8	7	9	9	12	12	1,76	2,26	2,26	3,01	3,01	3,69	12,31	13,54	0,62	4,10	4,93	1,34	17,31	20,99	3,00	12,31	6,08	1215	A+
M50-42N8	7	9	9	12	18	1,57	2,02	2,02	2,70	4,05	3,71	12,37	13,61	0,61	4,06	4,87	1,32	17,13	20,76	3,05	12,37	6,09	1219	A+
M50-42N8	7	9	9	12	24	1,42	1,82	1,82	2,43	4,85	3,70	12,34	13,57	0,60	4,00	4,80	1,31	16,88	20,46	3,08	12,34	6,13	1207	A++
M50-42N8	7	9	12	12	12	1,66	2,13	2,84	2,84	2,84	3,69	12,31	13,54	0,62	4,11	4,93	1,34	17,32	20,99	3,00	12,31	6,07	1216	A+
M50-42N8	7	9	12	12	18	1,49	1,92	2,56	2,56	3,84	3,71	12,38	13,62	0,61	4,06	4,87	1,32	17,13	20,77	3,05	12,38	6,08	1221	A+
M50-42N8	7	9	12	12	24	1,35	1,74	2,31	2,31	4,63	3,70	12,34	13,58	0,60	4,00	4,80	1,31	16,88	20,47	3,08	12,34	6,13	1208	A++
M50-42N8	7	12	12	12	12	1,57	2,69	2,69	2,69	2,69	3,70	12,32	13,55	0,62	4,11	4,93	1,34	17,32	21,00	3,00	12,32	6,07	1217	A+
M50-42N8	7	12	12	12	18	1,42	2,44	2,44	2,44	3,65	3,71	12,38	13,62	0,61	4,06	4,88	1,32	17,14	20,78	3,05	12,38	6,05	1228	A+
M50-42N8	9	9	9	9	9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	3,69	12,31	13,54	0,62	4,10	4,92	1,34	17,30	20,98	3,00	12,31	6,10	1210	A++
M50-42N8	9	9	9	9	12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	3,69	12,32	13,55	0,62	4,10	4,93	1,34	17,31	20,99	3,00	12,32	6,10	1212	A++
M50-42N8	9	9	9	9	18	2,06	2,06	2,06	2,06	4,13	3,71	12,38	13,62	0,61	4,06	4,87	1,32	17,12	20,76	3,05	12,38	6,14	1211	A++

## Multisystem Combinations: Ducts – Cooling

	Combinations(x1000 Btu/h)					Rated Capacity(kW)(Nom. cooling)					Total Cooling Capacity(kW)			Total Power Input(kW)			Total Current Cooling(A)			EER (W/W)	PdesignC	SEER	Annual Consumption(kWh)	Energy Class
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
M50-42N8	9	9	9	9	24	1,85	1,85	1,85	1,85	4,94	3,70	12,34	13,58	0,60	4,00	4,80	1,30	16,88	20,46	3,08	12,34	6,18	1198	A++
M50-42N8	9	9	9	12	12	2,17	2,17	2,17	2,90	2,90	3,70	12,32	13,55	0,62	4,11	4,93	1,34	17,32	20,99	3,00	12,32	6,10	1212	A++
M50-42N8	9	9	9	12	18	1,96	1,96	1,96	2,61	3,91	3,72	12,38	13,62	0,61	4,06	4,87	1,32	17,13	20,77	3,05	12,38	6,13	1211	A++
M50-42N8	9	9	9	12	24	1,76	1,76	1,76	2,35	4,70	3,70	12,35	13,58	0,60	4,00	4,80	1,31	16,88	20,47	3,08	12,35	6,07	1220	A+
M50-42N8	9	9	12	12	12	2,05	2,05	2,74	2,74	2,74	3,70	12,33	13,56	0,62	4,11	4,93	1,34	17,32	21,00	3,00	12,33	6,10	1213	A++
M50-42N8	9	9	12	12	18	1,86	1,86	2,48	2,48	3,72	3,72	12,39	13,63	0,61	4,06	4,88	1,32	17,13	20,77	3,05	12,39	6,13	1213	A++
M50-42N8	9	9	12	12	24	1,68	1,68	2,25	2,25	4,49	3,71	12,35	13,59	0,60	4,00	4,80	1,31	16,89	20,47	3,08	12,35	6,18	1200	A++
M50-42N8	9	12	12	12	12	1,95	2,60	2,60	2,60	2,60	3,70	12,33	13,57	0,62	4,11	4,93	1,34	17,33	21,01	3,00	12,33	6,10	1214	A++
M50-42N8	9	12	12	12	18	1,77	2,36	2,36	2,36	3,54	3,72	12,39	13,63	0,61	4,06	4,88	1,33	17,14	20,78	3,05	12,39	6,13	1213	A++
M50-42N8	12	12	12	12	12	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	3,70	12,34	13,57	0,62	4,11	4,93	1,34	17,33	21,02	3,00	12,34	6,09	1215	A+
M50-42N8	12	12	12	12	18	2,25	2,25	2,25	2,25	3,38	3,72	12,40	13,64	0,61	4,07	4,88	1,33	17,15	20,79	3,05	12,40	6,13	1214	A++