COOLING PERFORMANCE DATA

Model	Cooling Indoor Conditions DB		-22°F	-13°F	-4°F	0°F	5°F	17°F	35°F	35°F	47°F	55°F	65°F	75°F	80°F	85°F	95°F	105°F	110°F	115°F	122°F
			-30°C	-25°C	-20°C	-17.8°C	-15°C	-8.3°C	1.7°C	1.7°C	8.3°C	12.8°C	18.3°C	24°C	26.7°C	29.4°C	35°C	40.5°C	43.3°C	46°C	50°C
BMY9HH28C+BM09MCC	65°F (18.3°C)	TC	8010	8710	8860	9170	9140	9140	9380	9580	10260	10670	10750	11190	11380	10770	10310	10050	9130	8620	7720
		SC	4900	5610	5930	6270	6270	6410	6910	7160	7520	8240	8280	8810	8870	8700	8610	8670	8280	8160	7710
		Input	310	360	390	440	440	500	550	600	650	690	730	740	810	910	1140	1150	1100	1150	1170
	70°F (21.1°C)	TC	8420	9160	9410	9560	9670	9670	9860	10040	10870	11150	11430	11860	11860	11280	10790	10540	9640	9110	8070
		SC	5130	5860	6270	6510	6600	6750	7230	7470	7920	8570	8760	9280	9190	9070	8950	9030	8690	8580	8030
		Input	310	360	390	430	450	510	550	590	650	690	740	750	790	920	1140	1140	1100	1160	1170
	75°F (23.9°C)	TC	8930	9590	9920	9980	10280	10230	10410	10480	11320	11850	11930	12400	12470	11950	11400	10970	10250	9620	8410
		SC	5400	6110	6570	6750	6980	7110	7590	7750	8200	9050	9090	9670	9600	9550	9410	9360	9200	9000	8330
		Input	310	360	400	420	450	510	550	590	650	700	720	750	790	930	1140	1140	1120	1160	1160
	80°F (26.7°C)	TC	9320	10020	10440	10620	10760	10890	10930	10970	12040	12350	12660	12960	13240	12690	12120	11550	10900	10070	8900
		SC	5610	6340	6880	7140	7270	7520	7940	8080	8670	9390	9580	10040	10130	10090	9940	9800	9730	9380	8770
		Input	310	360	400	420	450	520	550	590	660	690	720	760	790	1080	1150	1140	1130	1140	1150
BMY12HH26+BM12MCC	65°F (18.3°C)	TC	9600	10480	10680	10980	11170	11100	11370	11160	10890	10870	11080	11190	11130	11390	11770	11110	10520	9910	8700
		SC	5820	6820	7170	7310	7520	8030	8420	8050	7880	8200	8580	8690	8680	9000	9400	9280	9500	9240	8640
		Input	390	470	500	530	570	630	640	660	660	670	700	710	720	900	1320	1280	1280	1320	1320
	70°F (21.1°C)	TC	10190	10950	11200	11530	11740	11790	11860	11750	11480	11530	11580	11730	11740	12050	12360	11650	11170	10400	9070
		SC	6150	7090	7480	7640	7860	8500	8730	8420	8260	8660	8920	9060	9110	9470	9820	9670	10040	9640	8960
		Input	390	460	500	540	570	630	640	650	660	670	700	710	710	910	1310	1280	1300	1310	1310
	75°F (23.9°C)	TC	10700	11430	11840	12180	12280	12380	12490	12330	12110	12100	12090	12300	12350	12770	13150	12310	11700	10880	9530
		SC	6420	7360	7860	8020	8180	8860	9150	8780	8660	9050	9270	9450	9530	9990	10380	10170	10450	10030	9390
		Input	400	460	500	540	560	630	640	650	660	670	680	700	720	920	1320	1280	1290	1310	1310
	80°F (26.7°C)	TC	11330	12060	12560	12770	12950	13050	13010	12980	12630	12700	12780	12850	12930	13320	13730	13030	12350	11350	10080
		SC	6770	7720	8280	8360	8580	9290	9470	9200	8990	9440	9750	9830	9920	10350	10780	10710	10980	10390	9890
		Input	400	460	510	540	570	630	640	640	660	670	680	690	710	1230	1310	1300	1280	1310	1330
BMY18HH22C+BM18MCC	65°F (18.3°C)	TC	12950	13710	14250	14830	14640	14990	15220	15480	15380	16090	16580	16930	17650	16170	15260	14140	13280	12790	11100
		SC	7910	8960	9590	9670	10370	10850	11010	11550	11510	12060	12730	13490	13780	13130	12490	11700	11930	12050	11080
		Input	540	620	690	750	760	800	840	840	880	960	1010	1090	1150	1370	1790	1760	1720	1860	1820
	70°F (21.1°C)	TC	13760	14430	15080	15480	15330	15880	15970	16250	16360	16940	17380	18010	18520	17090	16020	14880	13940	13430	11680
		SC	8360	9390	10090	10040	10790	11420	11480	12060	12170	12610	13260	14280	14390	13800	13030	12260	12470	12590	11620
		Input	550	620	700	750	760	810	840	840	890	950	1010	1100	1160	1370	1800	1760	1720	1870	1810
	75°F (23.9°C)	TC	14520	15200	15870	16210	16120	16860	16950	17180	17360	17980	18330	18940	19310	18100	16680	15520	14780	13990	12310
		SC	8770	9830	10560	10450	11270	12050	12110	12670	12860	13300	13910	14930	14910	14550	13490	12710	13160	13040	12200
		Input	550	620	700	740	760	810	830	850	890	970	1010	1110	1160	1380	1790	1740	1710	1850	1810
	80°F (26.7°C)	TC	15160	15950	16620	16900	17130	17670	17860	18020	18390	18910	19420	19980	20540	19100	17470	16510	15720	14660	13080
		SC	9090	10260	10980	10830	11910	12570	12680	13230	13560	13900	14660	15650	15770	15280	14050	13440	13910	13590	12900
		Input	550	620	690	730	770	810	830	860	900	960	1030	1100	1180	1670	1770	1740	1740	1820	1830

LEGEND

DB --- Dry Bulb (indoor air temp)

TC --- Total Net Capacity

Input --- Total Power watts

HEATING PERFORMANCE DATA

Model	Heating		Outdoor conditions (DB)														
	Indoor Conditions DB		-22℉	-13℉	-4℉	0℉	5℉	10℉	17℉	20℉	25℉	32℉	35℉	40℉	47℉	50℉	57℉
			-30°C	-25°C	-20°C	-17.8°C	-15°C	-12.2°C	-8.3°C	-6.7°C	-3.9°C	0°C	1.7°C	4.4°C	8.3°C	10°C	13.9°C
BMY9HH28C+BM09MCC	60℉ (15.6°C)	TC	7750	8990	9980	10400	10930	11940	13150	13260	13440	13550	13810	14040	14340	14740	15080
		Input	1740	1760	1670	1640	1590	1720	1880	1780	1690	1580	1510	1390	1310	1270	1230
	65℉ (18.3°C)	TC	7490	8750	9710	10120	10570	11580	12770	12890	13110	13170	13430	13610	13850	14310	14640
		Input	1790	1800	1720	1680	1630	1770	1930	1820	1720	1620	1560	1430	1340	1300	1270
	70℉ (21.1°C)	TC	7280	8460	9400	9850	10220	11210	12400	12550	12690	12840	13000	13250	13490	13840	14160
		Input	1830	1850	1760	1720	1680	1820	1980	1860	1760	1670	1590	1470	1370	1340	1300
	75℉ (23.9°C)	TC	6990	8130	9050	9500	9800	10750	11930	12010	12220	12390	12460	12720	12930	13280	13670
		Input	1890	1910	1810	1770	1730	1880	2050	1910	1820	1720	1630	1510	1420	1370	1340
BMY12HH26+BM12MCC	60℉ (15.6°C)	TC	8840	10190	11190	11720	12290	13490	14860	15150	15310	15580	15890	16210	16440	16820	17220
		Input	1950	1910	1840	1760	1730	1700	1700	1680	1660	1660	1640	1430	1220	1180	1170
	65℉ (18.3°C)	TC	8560	9860	10880	11430	11910	13040	14450	14650	14890	15150	15430	15740	15890	16280	16710
		Input	1990	1970	1870	1800	1770	1740	1760	1720	1700	1700	1680	1460	1250	1210	1200
	70℉ (21.1°C)	TC	8310	9560	10620	11100	11540	12710	14020	14270	14510	14780	15050	15280	15480	15840	16250
		Input	2040	2010	1910	1860	1820	1790	1790	1770	1750	1740	1730	1500	1290	1250	1220
	75℉ (23.9°C)	TC	8010	9210	10210	10710	11030	12240	13390	13710	13960	14190	14390	14660	14890	15240	15570
		Input	2110	2070	1960	1920	1880	1840	1840	1840	1800	1790	1770	1550	1320	1280	1260
BMY18HH22C+BM18MCC	60℉ (15.6°C)	TC	13080	15250	16830	17700	18360	20320	22190	22370	22320	22230	22200	22530	22920	23480	23930
		Input	3050	3060	2930	2860	2780	2830	2930	2860	2850	2830	2770	2500	2290	2230	2170
	65℉ (18.3°C)	TC	12710	14860	16420	17240	17920	19690	21540	21660	21690	21620	21570	21910	22190	22750	23250
		Input	3120	3160	2990	2920	2860	2900	2990	2940	2910	2890	2850	2560	2350	2270	2230
	70℉ (21.1°C)	TC	12390	14400	16000	16770	17390	19100	20910	20940	20980	21010	21050	21270	21480	22050	22550
		Input	3200	3230	3070	2990	2930	2980	3070	3030	2990	2950	2910	2640	2410	2340	2290
	75℉ (23.9°C)	TC	11830	13750	15410	16160	16730	18260	20180	20130	20200	20110	20290	20530	20660	21190	21760
		Input	3290	3340	3160	3070	3010	3070	3150	3130	3090	3050	3010	2730	2490	2410	2350

LEGEND

DB --- Dry Bulb (indoor air temp)

TC --- Total Net Capacity

Input --- Total Power watts