

Modell:

Kategorie:

MSB212EB11XX

SB

Technische Daten

Eigenschaften	M.U.	Wert
Betriebstemperatur	°C	+10 ÷ -5
Art des Antriebs		Direkt
Spannung	Volt-Ph-Hz	380-400/3N~/50
Nennaufnahme	kW*	1,21
Nennaufnahme	Amp*	4,00
Anlaufstrom	Amp	31,4
Strom max.	Amp	8,7
Kühlmittel		R134a
	GWP	1430
Abtauzyklus		Heißes Gas
Gewicht	Kg	75

Kompressor

Typ		Hermetisch
Nennleistung	kW	1,7

Kondensator

Luftmenge	m³/h	1400
-----------	------	------

Verdampfer

Luftmenge	m³/h	1100
Wurfweite	m**	4

Kategorie PED		0
---------------	--	---



Leistungsdaten

Tc °C	Ta °C	P watt	P Kcal/h	V100 m³	V80 m³	V60 m³
	20	3259	2803	35	32	29
	25	3100	2666	33	30	27
10	30	2956	2542	30	27	25
	35	2804	2411	28	25	23
	40	2623	2256	25	23	21
	45	2392	2057	22	20	18
	20	2738	2355	27	25	22
	25	2583	2221	25	23	21
5	30	2446	2104	23	21	19
	35	2315	1991	21	19	17
	40	2181	1876	19	17	16
	45	2032	1748	17	15	14
	20	2341	2013	21	19	17
	25	2152	1851	18	16	15
0	30	2022	1739	17	15	14
	35	1919	1650	16	15	13
	40	1807	1554	15	14	12
	45	1655	1423	13	12	11
	20	1896	1631	16	15	13
	25	1749	1504	14	13	12
-5	30	1628	1400	12	11	10
	35	1527	1313	11	10	9,1
	40	1438	1237	10	9,1	8,3
	45	1355	1165	9	8,2	7,5

* Bei Betrieb: 0 ÷ +30°C

** Standartwert, der Luftwurf ist von zahlreichen Faktoren abhängig:
Kühlzellenhöhe, Lagerart, Verdampfer Montageort, usw.

Tc: Raumtemperatur. - Ta: Aeussere Temperatur.

P: Abkühlende Kapazität - V: vorgeschlagen Kühlraum Volumen