



PUMPS-ZRP60VHA

PUMPS-ZRP100-250YKA



s-MEXT-G00 Over



s-MEXT-G00 - Over: Luftausblas nach oben - nur kühlen Klimaschränke mit Mr. Slim Außeneinheit

leslink.info/s-mext4


s-MEXT-G00 Klimaschränke mit Mr. Slim Außeneinheit:
Aufstellungen ohne Doppelboden mit Luftausblas nach oben - nur kühlen

Bezeichnung Kombination	s-M-G02 006 O K	s-M-G02 009 O K	s-M-G02 013 O K	s-M-G02 022 O K	s-M-G02 028 O K	s-M-G02 038 O K	s-M-G02 044 O K
Bezeichnung Innengeräte	s-M-G00 006 O K	s-M-G00 009 O K	s-M-G00 013 O K	s-M-G00 022 O K	s-M-G00 028 O K	s-M-G00 038 O K	s-M-G00 044 O K
Bezeichnung Außengeräte	PUMPS-ZRP60VHA	PUMPS-ZRP100YKA	PUMPS-ZRP125YKA	PUMPS-ZRP250YKA	PUMPS-ZRP250YKA	2 x PUMPS-ZRP200YKA	2 x PUMPS-ZRP250YKA
Luftausblas	Over - Oben	Over - Oben	Over - Oben	Over - Oben	Over - Oben	Over - Oben	Over - Oben
Kühlen							
Kälteleistung (kW)*	6,78	10,1	11,9	22,4	27	38,7	42,2
sensible Leistung (kW)*	6,18	8,96	10,3	19,5	25,3	34	37,4
SHR**	0,91	0,89	0,87	0,87	0,94	0,88	0,89
Leistungsaufnahme (kW)*	1,75	2,51	3,96	7,8	12	12,31	16,18
EER*	3,87	4,02	3,01	2,87	2,25	3,14	2,61
Einsatzbereich Klimaschrank Temperatur (°C)	19 – 35 °C	19 – 35 °C	19 – 35 °C	19 – 35 °C	19 – 35 °C	19 – 35 °C	19 – 35 °C
Einsatzbereich Klimaschrank relative Feuchte (%)	30 – 60 %	30 – 60 %	30 – 60 %	30 – 60 %	30 – 60 %	30 – 60 %	30 – 60 %
Einsatzbereich Außengerät (°C)	(-15 °C***) -5 °C / +46 °C	(-15 °C***) -5 °C / +46 °C	(-15 °C***) -5 °C / +46 °C	(-15 °C***) -5 °C / +46 °C	(-15 °C***) -5 °C / +46 °C	(-15 °C***) -5 °C / +46 °C	(-15 °C***) -5 °C / +46 °C

* Brutto-Kälteleistung bei: Außen: 35 °C; Innen: 27 °C / 47 % r. F.; 5 m Leitungslänge; ESP: 20 Pa

** SHR: Verhältnis von sensibler Kälteleistung zu gesamter Kälteleistung

*** bei windgeschützter Aufstellung oder mit Zubehör Low Temperature Kit

Bezeichnung Innengeräte	s-M-G00 006 O K	s-M-G00 009 O K	s-M-G00 013 O K	s-M-G00 022 O K	s-M-G00 028 O K	s-M-G00 038 O K	s-M-G00 044 O K
Luftvolumenstrom (m³/h)	Min. / Max. 1.400/2.000	1.800/2.500	2.000/2.800	4.000/5.000	6.000/7.600	7.600/8.800	8.000/10.000
Statische Pressung (Pa)	Min. / Max. 20/360	20/275	20/401	20/214	20/360	20/211	20/181
Schalldruckpegel (dB(A))	Nom. 53	57	61	60	60	63	67
Abmessungen (mm)	B / T / H 600/500/1.980	600/500/1.980	600/500/1.980	1.000/500/1.980	1.000/890/1.980	1.000/890/1.980	1.000/890/1.980
Gewicht (kg)	103	106	110	165	237	237	237
Bezeichnung Außengeräte	PUMPS-ZRP60VHA	PUMPS-ZRP100YKA	PUMPS-ZRP125YKA	PUMPS-ZRP250YKA	PUMPS-ZRP250YKA	2 x PUMPS-ZRP200YKA	2 x PUMPS-ZRP250YKA
Luftvolumenstrom (m³/h)	3.300	6.600	7.200	8.400	8.400	2 x 8.400	2 x 8.400
Schalldruckpegel (dB(A))	Kühlen 47	49	50	59	59	2 x 59	2 x 59
Abmessungen (mm)	B / T / H 950/355/943	1.050/370/1.338	1.050/370/1.338	1.050/370/1.338	1.050/370/1.338	2 x 1.050/370/1.338	2 x 1.050/370/1.338
Gewicht (kg)	70	123	125	135	135	2 x 135	2 x 135
Kältetechnische Angaben							
Gesamtleitungslänge (m)	50	75	75	100**	100**	100**	100**
Max. Höhendifferenz (m)	30	30	30	30	30	30	30
Kältemitteltyp/-menge (kg) / max. Menge (kg)	R410A/3,5/4,7	R410A/5,0/7,4	R410A/5,0/7,4	R410A/7,7/12,5	R410A/7,7/12,5	R410A/2 x 7,1/2 x 10,7	R410A/2 x 7,7/2 x 12,5
GWP / CO ₂ -Äquivalent (t) / CO ₂ -Äquivalent max. (t)	2088/7,31/9,81	2088/10,44/15,45	2088/10,44/15,45	2088/16,08/26,10	2.088/16,08/26,10	2088/2 x 14,82/2 x 22,3	2088/2 x 16,08/2 x 26,10
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl. 10	10	10	12	12	2 x 10	2 x 12
s. 16	16	16	16	22 (28***)	22 (28***)	2 x 22 (28***)	2 x 22 (28***)
Elektrische Angaben (Außengerät)							
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)	220–240, 1, 50	380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50
Max. elektrische Leistungsaufnahme (kW)	1,87	2,66	4,27	8,70	8,70	2 x 6,66	2 x 8,70
Empf. Sicherungsgröße (A)	25	16	16	32	32	2 x 32	2 x 32
Elektrische Angaben (Innengerät)							
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	400, 3+N, 50	400, 3+N, 50	400, 3+N, 50
Maximaler Betriebsstrom (A)	2,3	2,3	2,8	3,9	3,8	3,8	3,8

* gemessen in 1 m Entfernung

** von 71 bis 100 m bitte Mr. Slim O&M Manual hinzuziehen

*** bei Leitungslängen über 50 m