



PURY-EM200 – 300YNW-A

PURY-EM350 – 450YNW-A

PURY-EM500YNW-A

City Multi HVRF

Saisonale Effizienz/HVRF/Kühlen und Heizen

HVRF Außengeräte EM200 bis 300, Kühlen und Heizen

Gerätebezeichnung		PURY-EM200YNW-A	PURY-EM250YNW-A	PURY-EM300YNW-A
Kühlen	Kälteleistung (kW)	22,4	28,0	33,5
	Leistungsaufnahme (kW)	5,13	7,69	10,3
	EER/SEER	4,36/6,54	3,64/6,64	3,93/7,17
Heizen	Heizleistung (kW)	25,0	31,5	37,5
	Leistungsaufnahme (kW)	6,23	8,84	10,46
	COP/SCOP	4,01/3,74	3,56/3,6	3,77/3,6

Gerätebezeichnung		PURY-EM200YNW-A	PURY-EM250YNW-A	PURY-EM300YNW-A
Luftvolumenstrom (m³/h)		10200	11100	14400
Schalldruckpegel (dB(A))*		59,0	60,5	61,0
Abmessungen (mm)**	B / T / H	920/740/1.858	920/740/1.858	920/740/1.858
Gewicht (kg)		231	231	237
Kältetechnische Angaben				
Gesamtleitungslänge (m)***		110	110	110
Max. Höhendifferenz (m)		50	50	50
Kältemitteltyp/-menge (kg)/max. Menge (kg)		R32/5,2/13,5 675/3,51/9,11	R32/5,2/13,5 675/3,51/9,11	R32/5,2/17,9 675/3,51/12,09
GWP/CO ₂ -Äquivalent (t)/CO ₂ -Äquivalent max. (t)				
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	16	16	16
	s.	18	22	18
Elektrische Angaben				
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)		380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50
Betriebsstrom Kühlen/Heizen (A)		10,3/11,4	14,8/16,6	19,9/21,0/19,3
Empf. Sicherungsgröße (A)		25	32	32
Anschließbare Innengeräte (Anzahl/Typ)		1 – 30/WP10–WP125	1 – 37/WP10–WP125	2 – 45/WP10–WP125

* Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung und 1 m Höhe vor dem Gerät

** Durch Entfernen der Stellfüße kann die Höhe auf 1.798 mm reduziert werden

*** Einfache Weglänge

HVRF Außengeräte EM350 bis 500, Kühlen und Heizen

Gerätebezeichnung		PURY-EM350YNW-A	PURY-EM400YNW-A	PURY-EM450YNW-A	PURY-EM500YNW-A
Kühlen	Kälteleistung (kW)	40,0	45,0	50,0	56,0
	Leistungsaufnahme (kW)	13,91	13,84	15,24	18,06
	EER/SEER	3,53/7,22	3,25/6,60	3,28/6,78	3,10/6,59
Heizen	Heizleistung (kW)	45,0	50,0	56,0	63,0
	Leistungsaufnahme (kW)	13,10	13,88	15,77	17,45
	COP/SCOP	3,70/3,51	3,60/3,51	3,55/3,51	3,61/3,51

Gerätebezeichnung		PURY-EM350YNW-A	PURY-EM400YNW-A	PURY-EM450YNW-A	PURY-EM500YNW-A
Luftvolumenstrom (m³/h)		15000	18900	18900	17700
Schalldruckpegel (dB(A))*		62,5	65,0	65,5	63,5
Abmessungen (mm)**	B/T/H	1.240/740/1.858	1.240/740/1.858	1.240/740/1.858	1.750/740/1.858
Gewicht (kg)		276	280	305	348
Kältetechnische Angaben					
Gesamtleitungslänge (m)***		110	110	110	110
Max. Höhendifferenz (m)		50	50	50	50
Kältemitteltyp/-menge (kg)/max. Menge (kg)		R32/8,0/15,5 675/5,40/10,46	R32/8,0/19,5 675/5,40/13,16	R32/10,8/19,5 675/7,29/13,16	R32/10,8/19,5 675/7,29/13,16
GWP/CO ₂ -Äquivalent (t)/CO ₂ -Äquivalent max. (t)					
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	16	18	18	18
	s.	28	28	28	28
Elektrische Angaben					
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)		380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50	380–415, 3+N, 50
Betriebsstrom Kühlen/Heizen (A)		****	****	****	****
Empf. Sicherungsgröße (A)		****	****	****	****
Anschließbare Innengeräte (Anzahl/Typ)		2–45/WP10–WP125	2–50/WP10–WP125	2–50/WP10–WP125	2–50/WP10–WP125

* Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung und 1 m Höhe vor dem Gerät

** Durch Entfernen der Stellfüße kann die Höhe auf 1.798 mm reduziert werden

*** Einfache Weglänge

**** Werte lagen bei Drucklegung nicht vor

Unsere Klimaanlage und Wärmepumpen enthalten fluoridierte Treibhausgase R410A, R407C, R134a, R32.
Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.