



PURY-EM200–300YNW-A1

PURY-EM350–450YNW-A1

PURY-EM500YNW-A1

## City Multi HVRF Saisonale Effizienz/HVRF R2/Kühlen und Heizen

[leslink.info/pury-em](http://leslink.info/pury-em)



### HVRF Außengeräte EM200 bis 300, Kühlen und Heizen

Gerätebezeichnung	PURY-EM200YNW-A1	PURY-EM250YNW-A1	PURY-EM300YNW-A1	
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-A1	PURY-EM250YNW-A1	PURY-EM300YNW-A1
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
<b>Kältetechnische Angaben</b>			
Gesamtleitungslänge (m)***	110	110	110
Max. Höhendifferenz (m)	50	50	50
Kältemitteltyp /-menge (kg) / max. Menge (kg)	R32/5,2/13,5	R32/5,2/13,5	R32/5,2/17,9
GWP/CO <sub>2</sub> -Äquivalent (t) / CO <sub>2</sub> -Äquivalent max. (t)	675/3,51/9,11	675/3,51/9,11	675/3,51/12,09
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl. 16 s. 18	16 22	16 22
Anschließbare Innengeräte (Anzahl/Typ)	1–30/WP10–WP125	1–37/WP10–WP125	2–45/WP10–WP125
<b>Elektrische Angaben</b>			
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

\* 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-A1	PURY-EM400YNW-A1	PURY-EM450YNW-A1	PURY-EM500YNW-A1	
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-A1	PURY-EM400YNW-A1	PURY-EM450YNW-A1	PURY-EM500YNW-A1
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
<b>Kältetechnische Angaben</b>				
Gesamtleitungslänge (m)***	110	110	110	110
Max. Höhendifferenz (m)	50	50	50	50
Kältemitteltyp /-menge (kg) / max. Menge (kg)	R32/8,0/15,5	R32/8,0/19,5	R32/10,8/19,5	R32/10,8/19,5
GWP/CO <sub>2</sub> -Äquivalent (t) / CO <sub>2</sub> -Äquivalent max. (t)	675/5,40/10,46	675/5,40/13,16	675/7,29/13,16	675/7,29/13,16
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl. 16 s. 28	18 28	18 28	18 28
Anschließbare Innengeräte (Anzahl/Typ)	2–45/WP10–WP125	2–50/WP10–WP125	2–50/WP10–WP125	2–50/WP10–WP125
<b>Elektrische Angaben</b>				
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)	22,3/21,0	22,1/22,2	24,4/25,2	28,9/27,9
Empf. Sicherungsgröße (A)	40	63	63	63

\* 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

Unsere Klimaanlage, Kaltwassersätze und Wärmepumpen enthalten die fluorierten Treibhausgase R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze und R454B. Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.