



PUHY-M200-300YNW-A1

PUHY-M350-450YNW-A1

PUHY-M500YNW-A1

## City Multi HVRF HVRF Y/Kühlen oder Heizen

[leslink.info/puhy-m](http://leslink.info/puhy-m)



### HVRF Y Außengeräte M200 bis 300, Kühlen oder Heizen

Gerätebezeichnung		PUHY-M200YNW-A1	PUHY-M250YNW-A1	PUHY-M300YNW-A1
Kühlen	Kälteleistung (kW)	22,4	28,0	33,5
	Leistungsaufnahme (kW)	5,53	8,38	9,85
	EER/SEER	4,05/6,55	3,34/5,90	3,40/6,4
Heizen	Heizleistung (kW)	25,0	31,5	37,5
	Leistungsaufnahme (kW)	5,70	8,18	9,66
	COP/SCOP	4,38/3,65	3,85/3,53	3,88/3,58

Gerätebezeichnung		PUHY-M200YNW-A1	PUHY-M250YNW-A1	PUHY-M300YNW-A1
Luftvolumenstrom (m³/h)		10200	11100	14400
Schalldruckpegel (dB(A))*		58,0	60,0	61,0
Abmessungen (mm)**	B / T / H	920/740/1.858	920/740/1.858	920/740/1.858
Gewicht (kg)		222	222	223
<b>Kältetechnische Angaben</b>				
Gesamtleitungslänge (m)***		110	110	110
Max. Höhendifferenz (m)		50	50	50
Kältemitteltyp /-menge (kg) / max. Menge (kg)		R32/6,5/8,5	R32/6,5/8,5	R32/6,5/8,5
GWP/CO <sub>2</sub> -Äquivalent (t) / CO <sub>2</sub> -Äquivalent max. (t)		675/4,39/5,74	675/4,39/5,74	675/4,39/5,74
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	10	10	10
	s.	22	22	22
<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)		8,8/9,1	13,4/13,1	15,7/15,4
Empf. Sicherungsgröße (A)		25	32	32
Anschließbare Innengeräte (Anzahl / Typ)		1-26/W(L)10 - W(L)125	1-32/W(L)10 - W(L)125	2-39/W(L)10 - W(L)125

\* 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 Y Außengeräte M350 bis 500, Kühlen oder Heizen

Gerätebezeichnung		PUHY-M350YNW-A1	PUHY-M400YNW-A1	PUHY-M450YNW-A1	PUHY-M500YNW-A1
Kühlen	Kälteleistung (kW)	40,0	45,0	50,0	56,0
	Leistungsaufnahme (kW)	12,15	14,65	14,70	17,72
	EER/SEER	3,29/6,68	3,07/6,58	3,40/7,10	3,16/6,88
Heizen	Heizleistung (kW)	45,0	50,0	56,0	63,0
	Leistungsaufnahme (kW)	12,16	13,69	16,00	17,07
	COP/SCOP	3,70/3,50	3,65/3,50	3,50/3,50	3,69/3,50

Gerätebezeichnung		PUHY-M350YNW-A1	PUHY-M400YNW-A1	PUHY-M450YNW-A1	PUHY-M500YNW-A1
Luftvolumenstrom (m³/h)		16200	18000	18300	21900
Schalldruckpegel (dB(A))*		62,0	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)		270	273	290	329
<b>Kältetechnische Angaben</b>					
Gesamtleitungslänge (m)***		110	110	110	110
Max. Höhendifferenz (m)		50	50	50	50
Kältemitteltyp /-menge (kg) / max. Menge (kg)		R32/9,8/14,0	R32/9,8/14,0	R32/10,8/19,0	R32/10,8/19,0
GWP/CO <sub>2</sub> -Äquivalent (t) / CO <sub>2</sub> -Äquivalent max. (t)		675/6,62/9,45	675/6,62/9,45	675/7,29/12,83	675/7,29/12,83
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	12	12	16	16
	s.	28	28	28	28
<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)		19,4/19,5	23,4/21,9	23,5/25,6	28,4/27,3
Empf. Sicherungsgröße (A)		40	63	63	63
Anschließbare Innengeräte (Anzahl / Typ)		2-45/W(L)10 - W(L)125	2-45/W(L)10 - W(L)125	2-45/W(L)10 - W(L)125	2-45/W(L)10 - W(L)125

\* 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.