



PUHY-HP400/500YSNW-A

PUHY-HP200/250YSNW-A

City Multi VRF

100 % Heizleistung bis -20 °C/ZUBADAN Y-Serie/Kühlen oder Heizen

leslink.info/puhy-hp


ZUBADAN Außengeräte HP200/250, Kühlen oder Heizen

Gerätebezeichnung	PUHY-HP200YSNW-A	PUHY-HP250YSNW-A	
Kühlen	Kälteleistung (kW)	22,4	28,0
	Leistungsaufnahme (kW)	6,45	7,69
	EER / SEER	3,47 / 6,52	3,64 / 6,49
Heizen	Heizleistung (kW)	22,4	28,0
	Leistungsaufnahme (kW)	5,12	6,73
	COP / SCOP	4,37 / 3,66	4,16 / 3,74

Gerätebezeichnung	PUHY-HP200YSNW-A	PUHY-HP250YSNW-A
Luftvolumenstrom (m³/h)	11400	12600
Schalldruckpegel (dB(A)) *	53,5	56,0
Abmessungen (mm) **	1.240/740/1.858	1.240/740/1.858
Gewicht (kg)	274	294
Kältetechnische Angaben		
Gesamtleitungslänge (m)***	1000	1000
Max. Höhendifferenz (m)	50	50
Kältemitteltyp /-menge (kg) / max. Menge (kg)	R410A/9,8/31,7	R410A/10,8/33,3
GWP / CO ₂ -Äquivalent (t) / CO ₂ -Äquivalent max. (t)	2088/20,47/66,19	2088/22,56/69,54
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	10 (12****)
	s.	22
Max. Leistung Innengeräte (kW)	29,12 (130%)	36,4 (130%)
Anschließbare Innengeräte (Anzahl / Typ)	1-20/10-250	1-25/10-250
Elektrische Angaben		
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50
Betriebsstrom Kühlen / Heizen (A)	10,8/8,6	15,0/11,3
Empf. Sicherungsgröße (A)	40	40

ZUBADAN Außengeräte, HP400/500, Kühlen oder Heizen

Gerätebezeichnung	PUHY-HP400YSNW-A	PUHY-HP500YSNW-A	
Kühlen	Kälteleistung (kW)	44,8	56,0
	Leistungsaufnahme (kW)	13,33	15,86
	EER / SEER	3,36 / 6,33	3,53 / 6,30
Heizen	Heizleistung (kW)	44,8	56,0
	Leistungsaufnahme (kW)	10,59	13,89
	COP / SCOP	4,23 / 3,55	4,03 / 3,62

Gerätebezeichnung	PUHY-HP400YSNW-A	PUHY-HP500YSNW-A
Einzelmodule	2 x HP200	2 x HP250
Benötigter Verteilersatz	CMY-Y100VBK3	CMY-Y100VBK3
Luftvolumenstrom (m³/h)	22800	25200
Schalldruckpegel (dB(A)) *	57,0	59,5
Abmessungen (mm) **	2.480/740/1.858	2.480/740/1.858
Gewicht (kg)	548	588
Kältetechnische Angaben		
Gesamtleitungslänge (m)***	1000	1000
Max. Höhendifferenz (m)	50	50
Kältemitteltyp /-menge (kg) / max. Menge (kg)	R410A/19,6/50,9	R410A/21,6/53,6
GWP / CO ₂ -Äquivalent (t) / CO ₂ -Äquivalent max. (t)	2088/40,93/106,28	2088/45,11/111,92
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	16
	s.	28
Max. Leistung Innengeräte (kW)	58,5 (130%)	72,8 (130%)
Anschließbare Innengeräte (Anzahl / Typ)	1-40 / 10-250	1-50 / 10-250
Elektrische Angaben		
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50
Betriebsstrom Kühlen / Heizen (A)	22,5/21,3	26,7/28,2

* 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

**** Bei Leitungslängen über 90m

Die empfohlene Sicherungsgröße entnehmen Sie bitte den angegebenen Einzelmodulen

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