

Technische Daten

Außengerät		PUHZ-P200YHA	PUHZ-P250YHA	
Kälteleistung Q_0 ($Q_{0,MIN}$ – $Q_{0,MAX}$)*	kW	19,0 (10,0 – 22,4)	22,4 (10,0 – 25,0)	
Heizleistung Q_H ($Q_{H,MIN}$ – $Q_{H,MAX}$)*	kW	22,0 (12,5 – 28,0)	27,0 (15,7 – 31,5)	
Spannungsversorgung		3~/N, 400 V, 50 Hz		
Empfohlene Sicherungsgröße	A	3 × 32		
Stromaufnahme (K / H)	A	9,47 / 9,88	11,0 / 12,0	
Betriebsstrom, max.	A	19,0	21,0	
Verdichter	Typ / Regelung	vollhermetisch und invert geregelt		
	Motorleistung	kW	4,7	5,5
Schutzeinrichtungen		Hochdruckschutzschalter, Heißgasthermostat		
Lüfter	Typ	2 × Axialventilator		
	Motorleistung	kW	0,15 + 0,15	
	Luftvolumenstrom	m ³ /h	7800	
Schalldruckpegel	dB (A)	59 / 59	59 / 59	
Gewicht	kg	126	136	
Abmessungen (B × H × T)	mm	950 × 1350 × 330 + 30		
max. Leitungslänge	m	70,0		
max. Höhendifferenz	m	30,0		
Kältemittelmenge R410A	kg	5,8	7,1	
Kältemittelöl (Menge und Typ)		2,3 l FV50S		
Kältetechnische Anschlüsse (für Verschraubung oder Lötanschluss)	fl.	Ø10,0	Ø12,0	
	gasf.	Ø28,0	Ø28,0	
Schutzklasse		IP24		

* siehe dazu auch den Hinweis auf Seite 18.

Passende Innengeräte

Single-Split-Systeme (Kühlen oder Heizen)

● möglich — nicht möglich

Außengerät	Innengerät	
	PEH-RP200GA	PEH-RP250GA
PUHZ-P200YHA	●	—
PUHZ-P250YHA	—	●

Multi-Split-Systeme (Kühlen oder Heizen)

Außengeräte	Innengeräte		
	PLA-RP50/60/71/100/125 PCA-RP50/60/71/100/125 PKA-RP50/60/71/100	PSA-RP71/100/125 PEAD-RP50/60/71/100/125	
Kombination (Leistungsanteile in %)	Duo 50 : 50	Trio 33 : 33 : 33	Quadro 25 : 25 : 25 : 25
PUHZ-P200YHA	RP100 + RP100	RP60 + RP60 + RP60	RP50 + RP50 + RP50 + RP50
PUHZ-P250YHA	RP125 + RP125	RP71 + RP71 + RP71	RP60 + RP60 + RP60 + RP60
empf. Verteilertyp	MSDD-50 WR-E	MSDT-111 R-E	MSDF-1111 R-E

Andere Kombinationen als die hier angegebenen sind aus technischen Gründen nicht möglich.