



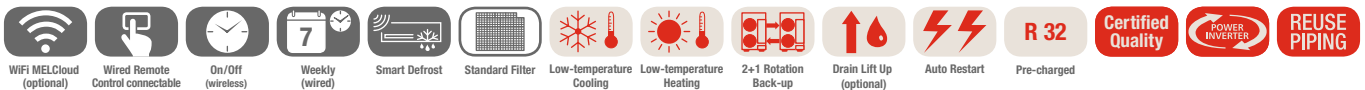
PUZ-M200 / 250YKA2



PEA-M200 / 250LA2

R32

Kanaleinbaugeräte Hohe Pressung Singlesplit / Standard Inverter / Kühlen und Heizen



PEA-M Kanaleinbaugeräte, Kühlen / Heizen, ohne Fernbedienung im Lieferumfang

Bezeichnung Innengeräte	PEA-M200LA2	PEA-M250LA2
Bezeichnung Außengeräte	PUZ-M200YKA2	PUZ-M250YKA2
Kühlen		
Kälteleistung (kW)	19,00 (9,2-22,4)	22,00 (9,9-27,0)
Leistungsaufnahme (kW)	6,1	7,3
SEER	5,40	5,30
Energieeffizienzklasse	—	—
Einsatzbereich (°C)	-15~+46	-15~+46
Heizen		
Heizleistung (kW)	22,4 (6,8-25,0)	27,0 (7,3-31,0)
Leistungsaufnahme (kW)	6,6	8,2
SCOP	3,60	3,50
Energieeffizienzklasse	—	—
Einsatzbereich (°C)	-20~+21	-20~+21
Preis		
Innengeräte (EUR)	6.233,-	7.463,-
Außengeräte (EUR)	7.820,-	9.073,-

Bezeichnung Innengeräte	PEA-M200LA2	PEA-M250LA2
Luftvolumenstrom (m³/h)	N / M / H 2.520 / 3.060 / 3.600	3.000 / 3.660 / 4.320
Luftvolumenstrom bei 150 Pa (m³/h)	N / M / H —	2.700 / 3.300 / 3.900
Luftvolumenstrom bei 200 Pa (m³/h)	N / M / H 2.520 / 3.060 / 3.300	2.700 / 3.000 / 3.300
Statische Pressung (Pa)	75 / 100 / 150 / 200 / 250	75 / 100 / 150 / 200 / 250
Schalldruckpegel (dB(A))	N / H 34,5 / 43	37,5 / 46
Schalleistungspegel (dB(A))	N / H 62 / 64	62 / 66
Abmessungen (mm)	B / T / H 1.370 / 1120 / 470	1.370 / 1120 / 470
Gewicht (kg)	88,0	88,0
Bezeichnung Außengeräte	PUZ-M200YKA2	PUZ-M250YKA2
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (dB(A))	58 / 60	59 / 62
Schalleistungspegel (dB(A))	78	77
Abmessungen (mm)	B / T / H 1.050 / 330 / 1.338	1.050 / 330 / 1.338
Gewicht (kg)	129,0	138,0
Kältetechnische Angaben		
Gesamtleitungslänge (m)	70	70
Max. Höhendifferenz (m)	30	30
Kältemitteltyp / -menge / max. Menge (kg)	R32 / 5,60 / 7,20	R32 / 6,80 / 9,20
GWP / CO ₂ -Äquivalent / CO ₂ -Äquivalent max. (t)	675 / 3,78 / 4,86	675 / 4,59 / 6,21
Kältemittelvorfüllung für (m)	30	30
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl. 10 s. 22 (28) ¹	12 22 (28) ¹
Elektrische Angaben		
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)	380-415 / 3+N / 50 ²	380-415 / 3+N / 50 ²
Betriebsstrom Kühlen/Heizen (A)	7,64 / 8,67	9,90 / 10,90
Empf. Sicherungsgröße (A)	32	32

¹ bei Leitungslängen über 50 m

² Inneneinheiten haben eine separate 230V, 1Ph, 50Hz Spannungsversorgung

Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen in 1,5 m Entfernung unterhalb des Gerätes mit 150 Pa statischer Pressung