

Prémium

A levegő minőségének javítása, innovatív funkciók



Hűtési adatok	M.e.	2.5KW	3.5KW	5KW
Hűtő teljesítmény (min-max)	kW	2.50 (0.50 - 3.40)	3.50 (0.50 - 4.10)	5.00 (1.90 - 5.20)
Felvett teljesítmény (min-max)	kW	0.490 (0.300 - 0.920)	0.778 (0.350 - 1.350)	1.389 (0.400 - 1.820)
EER		5.10	4.50	3.60
Energiaosztály		A+++	A+++	A++
SEER (közepes éghajlati zóna)		9.00	9.00	7.50
Garantált teljesítménytartomány	°C	-10°C/+ 43°C	-10°C/+ 43°C	-10°C/+ 43°C
Fűtési adatok	M.e.	2.5KW	3.5KW	5KW
Fűtő teljesítmény (min-max)	kW	3.20 (0.60 - 5.80)	4.00 (0.60 - 6.60)	6.00 (2.20 - 7.00)
Fűtő teljesítmény teljes töltettel -7°C-ban ⁽¹⁾	kW	3.20	3.90	5.40
Felvett teljesítmény (min-max)	kW	0.621 (0.440 - 1.500)	0.800 (0.500 - 2.000)	1.622 (0.600 - 2.650)
COP		5.15	5.00	3.70
Energiaosztály		A+++	A+++	A++
SCOP (közepes éghajlati zóna)		5.10	5.10	4.70
Garantált teljesítménytartomány	°C	-20°C/+ 24°C	-20°C/+ 24°C	-20°C/+ 24°C
Beltéri egység	M.e.	RAK-25PSE(W/S)	RAK-35PSE(W/S)	RAK-50PSE(W/S)
Hangnyomás hűtésben (Nagyon alacsony – alacsony - köz. - magas) ⁽²⁾	dB(A)	22/28/34/41	22/29/36/43	25/31/38/46
Hangnyomás fűtésben (Nagyon alacsony – alacsony - köz. - magas) ⁽²⁾	dB(A)	22/28/34/42	22/29/36/44	25/31/38/48
Hangnyomás hűtés	dB(A)	55	57	60
Légáram hűtésben (Nagyon alacsony – alacsony - köz. - magas)	m³/h	270/320/420/510	270/340/440/540	300/400/490/590
Páramentesítés	l/h	1.4	1.6	2.0
Méreték (magasság x szélesség x mélység)	mm	294 x 795 x 250	294 x 795 x 250	294 x 795 x 250
Súly	kg	11	11	11
Vezérlőegység		Heti programos nfravörös (tartalmazza)	Heti programos nfravörös (tartalmazza)	Heti programos nfravörös (tartalmazza)
Kültéri egység	M.e.	RAC-25WSE	RAC-35WSE	RAC-50WSE
Hangnyomás hűtésben ⁽²⁾	dB(A)	47	48	51
Hangnyomás fűtésben	dB(A)	61	62	65
Légáram (hűtés/fűtés)	m³/h	1860/1620	1920/1620	2160/2160
Méreték (magasság x szélesség x mélység)	mm	600 x 792 x 299	600 x 792 x 299	736 x 800 x 350
Súly	kg	37	37	51
Talpak távolsága (lyukközép)	mm	500	500	543.5
Hűtőköri adatok	M.e.	2.5KW	3.5KW	5KW
Csőátmérő (folyadék/gáz)	Inch	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"
Alap hűtőközeg töltet	kg	0.98	0.98	1.3
Előtöltve [m]-ig	m	20	20	30
Minimum távolság	m	3	3	3
Maximum távolság/hozzáadandó hűtőközeg	m/g/m	20/-	20/-	30/-
Maximum szintkülönbség (magasabban/alacsonyabban a kültéri)	m	20/10	20/10	30/10
Hűtőközeg		R32	R32	R32
Elektromos adatok	M.e.	2.5KW	3.5KW	5KW
Elektromos betáp	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz
Áramfelvétel működés közben (hűtés/fűtés)	A	2.26/2.85	3.56/3.65	6.33/7.38
Kábelátmérő (EN 60 335-1)	mm²	1.50x 2+T	1.50x 2+T	2.50x 2+T
Beltéri/kültéri összekötő kábel (árnyékolt)	mm²	1.50x 3+T	1.50x 3+T	2.50x 3+T

A megadott műszaki információk tájékoztató jellegűek.