

STANDARD OLDALFALI RAK-RPD / RAK-PPA



PAM DC INVERTERES,
HŐSZIVATTYÚS MONO- VAGY
MULTISPLIT KLÍMABERENDEZÉS



RAK 18-50RPD



■ Széleskörű választék:

Elérhető 6 teljesítményszintben, 1,8kW - 7,0kW hűtési teljesítmény között, széleskörű és különböző alkalmazási területekre.

■ Kiváló szezonális hatásfok (SEER, SCOP):

A berendezés rendkívüli szezonális hatásfokkal rendelkezik mind hűtés, mind fűtés üzemmódban.

■ Kiváló hatásfok fűtés üzemmódban (COP):

A berendezés kivételes műszaki tudásának köszönhetően garantált fűtési teljesítményt biztosít akár -15°C-os külső hőmérsékleten is.

■ Ezüst-aktív szűrő:

Az Ezüst-aktív szűrő technológia tisztítja az Ön által belélegzett levegőt. Antibakteriális hatásának köszönhetően gátolja a levegőben a vírusok, allergének és baktériumok szaporodását és a berendezés belsejében hosszantartó higiénikus felületeket biztosít.

■ Automata függőleges és vízszintes légterelés:

A motoros befúvólamelláknak köszönhetően a befúvási irány mind függőlegesen, mind vízszintesen beállítható a távirányítón található gombok segítségével.

■ Szuper csendes:

Mindössze 20dB(A) zajszint supercsendes üzemmódban a pihentető és nyugodt alvásért.

■ Eco sensor:

A beltéri készülékbe elhelyezett mozgásérzékelőknek köszönhetően a légkondicionáló berendezés megfelelő egyensúlyt képes tartani a kívánt komfort és az energiatakarékos üzemeles között.

■ Szabadság mód:

A funkció használata esetén lehetősége van egy alacsonyabb fűtési érték (10°C-16°C) beállítására arra az időszakra, amíg nem tartózkodik otthon. Akár 99 napos szabadságperiódust is beállíthat, így ideális hétvégi házak fűtésére is.

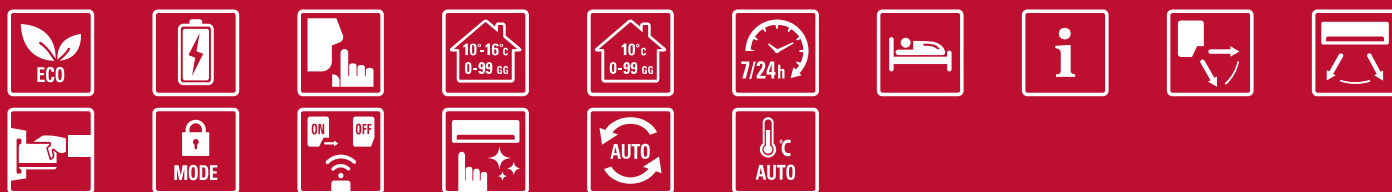
■ Info gomb:

Aktuális szobahőmérséklet, energiafogyasztás és hibakód kijelzés meghibásodás esetén.

■ Hőcserélő szárítás funkció:

Hűtés, szárítás üzemmód esetén, mivel a berendezés elpárologtatója hidegebb a környezete hőmérsékleténél, felületén kicsapódik a levegő páratartalma. A hőcserélő szárítás funkció segítségével az elpárologtató felülete egyetlen gombnyomással megszáradítható, ezzel megelőzve a nedves felületeket kedvelő baktériumok megtapadását és ebből adódóan az esetleges kellemetlen szagok kialakulását.





Beltéri egység	Mérték-egység	RAK-18RPD	RAK-25RPD	RAK-35RPD	RAK-42RPD	RAK-50RPD
Névleges hűtési teljesítmény (min-max)	kW	2.00 (0.90 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90- 4.00)	4.20 (1.70- 5.00)	5.00 (1.90- 5.20)
Névleges fűtési teljesítmény (min-max)	kW	2.50 (0.90 - 3.20)	3.40 (0.90- 4.40)	4.20 (0.90- 5.00)	5.40 (1.70- 6.00)	6.00 (2.2- 7.30)
Hangnyomás szint, hűtés	dB(A)	21/24/33/37	22/24/33 /40	25/26/36/43	25/28/39/46	25/28/39/46
Hangnyomás szint, fűtés	dB(A)	19/22/33/38	20/23/34/41	26/27/36/44	27/31/39/46	27/31/39/46
Hangteljesítmény	dB(A)	51	54	57	60	60
Légszállítás, hűtés (SuperL/L/M/H)	m3/h	312/350/400/440	333/370/430/510	353/420/485/680	353/410/540/720	353/410/540/750
Légszállítás, fűtés (SuperL/L/M/H)	m3/h	312/350/420/480	333/400/500/ 570	363/480/570/ 780	380/500/610/800	380/500/610/820
Méreték (MxHxSz)	mm	280 x 780 x 230	280 x 780 x 230	280 x 780 x 230	280 x 780 x 230	280 x 780 x 230
Tömeg	kg	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
Csőméretek (folyadék/gáz)	hüvelyk	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"	1/4"/1/2"
Cseppvíz cső mérete (külső)	mm	16	16	16	16	16
Távírányító	Standard	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1
	Opció	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Kiegészítő szűrő	Standard	Ezüst-aktívszén szűrő SPX-CFH25	Ezüst-aktívszén szűrő SPX-CFH25	Ezüst-aktívszén szűrő SPX-CFH25	Ezüst-aktívszén szűrő SPX-CFH25	Ezüst-aktívszén szűrő SPX-CFH25
Szűrőméret (standard, MxHxSz)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Szűrő	Standard	MOSHATÓ	MOSHATÓ	MOSHATÓ	MOSHATÓ	MOSHATÓ
	Opció	INOX /SPX-SPF6	INOX /SPX-SPF6	INOX /SPX-SPF7	INOX /SPX-SPF7	INOX /SPX-SPF7
Kültéri egység		RAC-18WPD	RAC-25WPD	RAC-35WPD	RAC-42WPD	RAC-50WPD
Névleges hűtési teljesítményfelvétel (min-max)	kW	0.419	0.549	0.941	1.120	1.471
Névleges fűtési teljesítményfelvétel (min-max)	kW	0.519	0.733	1.000	1.317	1.558
EER/COP		4.77/4.82	4.55/4.64	3.72/4.20	3.75/4.10	3.40/3.85
SEER/SCOP (mérsékelt égőv)		8.50/4.90	8.50/4.90	7.80/4.90	7.50/4.60	7.35/4.60
Energiaosztály (SEER/SCOP)		A+++/A++	A+++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++
Hangnyomás szint, hűtés	dB(A)	44	46	48	49	49
Hangnyomás szint, fűtés	dB(A)	45	47	49	50	50
Hangteljesítmény (beltér/kültér)	dB(A)	58	60	61	63	63
Méreték (MxHxSz)	mm	548x750 x288	548x750 x288	548x750x288	600x792x299	600x792x299
Tömeg	kg	32.5	32.5	32.5	39	39
Hálózati feszültség	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz
Csőméretek (folyadék/gáz)	hüvelyk	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"	1/4"/1/2"
Minimális csőhossz	m	3	3	3	3	3
Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség	m	20/10	20/10	20/10	20/10	20/10
Előtöltésnek megfelelő maximális csőhossz/ Hűtőközeg rátöltés további csőhossz esetén	m/g/m	20/-	20/-	20/-	20/-	20/-
Hűtőközeg töltet	kg	0.87 (R32)	0.87 (R32)	0.87 (R32)	1.05 (R32)	1.05 (R32)
Üzemi tartomány (hűtés, fűtés)	°C	-10/+43	-10/+43	-10/+43	-10/+43	-10/+43
	°C	-15/+21	-15/+21	-15/+21	-15/+21	-15/+21