

Palubinis PCA-RP-KA šilumos siurblys (kondicionierius)

Naujas stilingas dizainas, oro srauto nustatymai priklausomai nuo lubų aukščio, ypatingas energiją taupantis veikimas.



PCA-RP-KA VIDINIAI ĮRENGINIAI, MONTUOJAMI PRIE LUBŲ

Naujas stilingas dizainas, oro srauto nustatymai priklausomai nuo lubų aukščio, ypatingas energiją taupantis veikimas – tai pagrindinės priežastys, kurios įgalina šiuos įrenginius pritaikyti prie pačių įvairiausių šildymo/vėsinimo sistemos poreikių.

STILINGAS DIZAINAS

Dėl atnaujinto dizaino, šios serijos vidiniai įrenginiai gražiau prisiderina prie lubų ir išilieja į esamą patalpų interjerą.

ENERGIJOS KLASĖ „A“ IŠLAIKOMA, NET VEIKIANT DIDŽIAUSIU PAJĖGUMU

Vidiniuose PCA-KA serijos įrenginiuose yra įdiegtas DC ventiliatoriaus motoras, padidinantis „Power Inverter“ serijos įrenginių energijos taupymo efektyvumą, ko pasėkoje, net ir veikiant didžiausiu pajėgumu, yra išlaikoma energijos „A klasė“. Tai įgalina žymiai sumažinti elektros energijos sąnaudas.

GALIMYBĖ ĮDIEGTI KONDENSATO SIURBLĮ

Yra galimybė įdiegti kondensato siurblį, kurio keliamoji galia, palyginti su ankstesnės serijos įrenginiais, padidinta nuo 400 mm iki 600 mm, kas leidžia lanksčiau parinkti vidinių įrenginių montavimo vietą.

GALIMYBĖ ŠVIEŽIO ORO TIEKIMUI

Vidiniuose įrenginiuose yra anga, prie kurios galima prijungti ortakį šviežio oro

tiekimui.

AUTOMATINIS ORO SRAUTO GREIČIO REGULIAVIMAS

Be keturių oro srauto greičio reguliavimo režimų, dar yra įdiegtas ir automatinis oro srauto greičio režimas. Šis nustatymas automatiškai pritaiko įrenginio oro srauto greitį pagal esamą patalpų temperatūrą. Šildymo/vėsinimo veiklos pradžioje, oro srautas pučiamas didžiausiu greičiu, kad kuo greičiau patalpos būtų prišildytos/atvėsintos. Kuomet patalpų temperatūra pasiekia pageidaujamą lygį, oro srauto greitis yra automatiškai sumažinamas, tokiu būdu užtikrinama stabili ir komfortiška šildymo/vėsinimo veikla.

AUKŠTŲ/ŽEMŲ LUBŲ REŽIMAS

Vidiniuose įrenginiuose yra įdiegti aukštų ir žemų lubų režimai, kurie suteikia galimybę pritaikyti oro srautą prie patalpų aukščio. Galimybė pasirinkti optimalų oro srautą leidžia jaustis komfortiškai.

Galimi modeliai: PCA-RP50KAQ, PCA-RP60KAQ, PCA-RP71KAQ, PCA-RP100KAQ, PCA-RP125KAQ, PCA-RP140KAQ

Daugiau informacijos apie modelius kortelėse „Vidinių įrenginių specifikacijos“ ir „Išorinių įrenginių specifikacijos“

Vidinių įrenginių specifikacijos

Modelis	PCA RP50KAQ	PCA RP60KAQ	PCA RP71KAQ	PCA RP100KAQ	PCA RP125KAQ	PCA RP140KAQ
Vidinio įrenginio parametrai						
Svoris (kg)	25	32	32	36	38	39
Matmenys (mm)						
Gylis	680	680	680	680	680	680
Plotis	960	1280	1280	1600	1600	1600
Aukštis	230	230	230	230	230	230
Oro srautas (m ³ /h)	600-660-780-900	900-960-1020-1140	960-1020-1080-1200	1320-1440-1560-1680	1380-1500-1620-1740	1440-1560-1740-1920
Triukšmo lygis (dB)	32-34-37-40	33-35-37-40	35-37-39-41	37-39-41-43	39-41-43-45	41-43-45-48
Maitinimo įtampa	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz

Darbinė srovė (A)	0.050	0.060	0,060	0,090	0,110	0,140
Rek. saugiklis – žiūrėkite išorinio įrenginio parametrus						

! Suteikiama 5 metų garantija, jei įrangos montavimą atliko sertifikuoti montuotojai.

Išorinių įrenginių specifikacijos

Modelis	PCA RP50KAQ	PCA RP60KAQ	PCA RP71KAQ	PCA RP100KAQ	PCA RP125KAQ	PCA RP140KAQ
Galios kombinacijos su lauko įrenginiais (kW)						
PUHZ-ZRP Power inverter						
Vės.(kW)	5.0 (2.3-5.6)	6.1 (2.7-6.7)	7.1 (3.3-8.1)	9.5 (4.9-11.4)	12.5 (5.5-14.0)	13.4 (6.2-15.0)
SEER*	6.0	6.2	6.6	5.9	5.2	5.2
Šild.(kW)	5.5 (2.5-6.6)	7.0 (2.8-8.2)	8.0 (3.5-10.2)	11.2 (4.5-14.0)	14.0 (5.0-16.0)	16.0 (5.7-18.0)
SCOP*	4.2	4.3	4.3	3.9	4.2	4.4
SUZ-KA Standard inverter						
Vės.(kW)	5.0 (2.3-5.6)	5.7 (2.3-6.3)	7.1 (2.8-8.1)	-	-	-
SEER*	5.7	6.0	6.0	-	-	-
Šild.(kW)	5.5 (1.7-6.6)	6.9 (2.5-8.0)	7.9 (2.6-10.2)	-	-	-
SCOP*	4.0	4.0	4.0	-	-	-
PUHZ-P Standard inverter						
Vės.(kW)	-	-	-	9.4 (4.9-11.2)	12.3 (5.5-14.0)	13.6 (5.5-15.0)
EER	-	-	-	SEER-5.1	EER-3.01	EER- 2.81
Šild.(kW)	-	-	-	11.2 (4.5-12.5)	14.0 (5.0-16.0)	16.0 (5.0-18.0)
COP	-	-	-	SCOP-3.8	COP- 3.40	COP-3.41

* Sezoniniai įrenginių naudingumo koeficientai

Išorinių įrenginių detalesnes technines charakteristikas rasite skyriuje „Kondicionierių/šilumos siurblių išoriniai įrenginiai“ arba tiesiog paspaudę ant atitinkamo išorinio įrenginio modelio pirmajame „Galios kombinacijų su išoriniais įrenginiais“ lentelės stulpelyje.

! Suteikiama 5 metų garantija, jei įrangos montavimą atliko sertifikuoti montuotojai.

