

- R-410A
- pevný počet otáčok
- Single



RAS-18/24SKH-P-ES



RAS-13SKHP-ES



RAS-10SKHP-ES

- pekný dizajn
- vysokoaktívny filtračný systém
- vylepšené stupne účinnosti
- Tepelné čerpadlá

Nástenná jednotka s pevným počtom otáčok pre bytové priestory

Výhody

■ Elegantné nástenné jednotky s moderným, plochým bielym panelom sú kompaktné a harmonizujú s každým interiérom. Sú to vysokovýkonné a presné jednotky a aj napriek tomu veľmi tiché.

■ päť voliteľných rýchlostí ventilátora a automatická prevádzka

■ päť fixných polôh výfukových lamiel, výkyvná prevádzka a automatické nastavenie polohy vzduchových lamiel

■ nízka hlučnosť: chod jednotky s hlučnosťou 26 dB(A) - pre pokojný nočný spánok

■ samočistiaca funkcia: po ukončení prevádzky beží ventilátor ďalej, vysušuje tepelný výmenník, čím zabráňuje tvorbe baktérií a vírusov

■ Tlačidlo „One-touch-my-comfort“ umožňuje aktiváciu Vášho osobného nastavenia jednotky stlačením jedného tlačidla.

Hlavné výhody

■ filtračný systém IAQ: tieto špeciálne filtračné pásy prostredníctvom striebra a baktérií kyseliny mliečnej pôsobia účinne proti baktériám a majú účinok neutralizujúci zápachy



technické údaje tepelné čerpadlo

vonkajšia jednotka			RAS-10S2AH-ES	RAS-13S2AH-ES2	RAS-18S2AH-ES	RAS-24S2AH-ES2
vnútorná jednotka			RAS-10SKHP-ES	RAS-13SKHP-ES2	RAS-18SKHP-ES	RAS-24SKHP-ES2
chladiaci výkon	kW	chlad. /kúrenie	2,73 / 2,94	3,75 / 4,29	5,11 / 5,49	6,33 / 6,85
el. príkon	W	chlad. /kúrenie	0,84 / 0,81	1,17 / 1,16	1,56 / 1,5	2,22 / 2,1
prevádzkový prúd	A	chlad. /kúrenie	3,78 / 3,65	5,25 / 5,25	7 / 6,7	10,2 / 9,6
stupeň účinnosti (EER)		chlad. /kúrenie	3,25 / 3,6	3,23 / 3,6	3,3 / 3,7	2,85 / 3,3
trieda energetickej účinnosti		chlad. /kúrenie	A / A	A / A	A / A	C / C
ročná spotreba el. energie	kWh	chlad. /kúrenie	420 / 405	585 / 580	780 / 750	1.100 / 1.050
vnútorná jednotka			RAS-10SKHP-ES	RAS-13SKHP-ES2	RAS-18SKHP-ES	RAS-24SKHP-ES2
prietok vzduchu (h/n)	l/s		142 / 156	172 / 181	278 / 278	306 / 306
hladina hluku (h/n)	dB(A)		39 / 31	41 / 31	44 / 35	45 / 37
akustický výkon	dB(A)		52	54	57	58
rozmery (VxŠxH)	mm		250x740x195	275x790x205	320x1050x228	320x1050x228
hmotnosť	kg		8	9	13	13
vonkajšia jednotka			RAS-10S2AH-ES	RAS-13S2AH-ES2	RAS-18S2AH-ES	RAS-24S2AH-ES2
prietok vzduchu	l/s	chlad. /kúrenie	499 / 580	600 / 600	688 / 688	688 / 700
hladina hluku	dB(A)	chlad. /kúrenie	48	51	57	57
akustický výkon	dB(A)		61	64	70	70
prevádzkový rozsah	°C	chlad. /kúrenie	21-43 / -10-24	21-43 / -10-24	15-43 / -10-24	15-43 / -10-24
rozmery (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	715 x 780 x 290	715 x 780 x 290
hmotnosť	kg		31	38	47	53
pripojenie plyn / kvapalina	mm (")		9,52(3/8) / 6,35(1/4)	12,7(1/2) / 6,35(1/4)	12,7(1/2) / 6,35(1/4)	12,7(1/2) / 6,35(1/4)
maximálna dĺžka rozvodov	m		10	15	20	25
maximálne prevýšenie	m		5	6	8	10
predplnená dĺžka rozvodov	m		10	15	15	15
elektrické napájanie	V-ph-Hz		220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

Podmienky merania: pozri strana 2