

Haier kasetiniai oro kondicionieriai

Kompaktiški kasetiniai oro kondicionieriai - 4 krypčių oro srautas



Kompaktiška konstrukcija

Kompaktiški įrenginio matmenys kartu su maskavimo dangteliu tinka standartinėms kasetinėms luboms. Įrenginys gaminamas dviejų, MINI ir STANDARD, versijų.



5 ventiliatoriaus reguliavimo lygiai

Komfortiškas oro srautas bet kokiomis sąlygomis, reguliuojamas nuotolinio valdymo pultu 5 ventiliatoriaus greičio režimais: labai stiprus, stiprus, vidutinis, silpnas ir tylus.



Ventiliatoriaus DC variklis

Lyginant su įprastu ventiliatoriaus AC varikliu, DC variklis garantuoja efektyvų darbą. Variklio galia sumažinta 50%, išlaikant tokią pačią išvesties galią.

Montavimas

Maskavimo dangtelis 620 mm x 620 mm (MINI tipas)

Kompaktiški įrenginio matmenys kartu su maskavimo dangteliu tinka standartiniams pakabinamoms luboms.



Lengvas priėjimas

Lengva pasiekti elektrinius įrenginio komponentus.

Modulis su elektriniais komponentais įrengtas tiesiai po maskavimo dangteliu, kas labai palengvina aptarnavimo darbus.



Komfortas

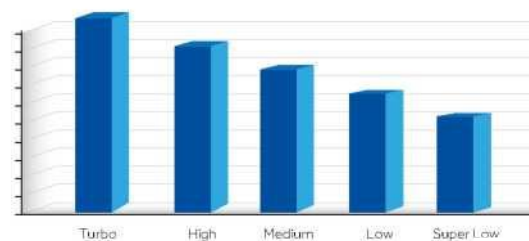
Individualus mentelių reguliavimas (tipas MINI)

Maskavimo dangtelyje yra keturios atskiros nukreipimo mentelės, kurias galima reguliuoti atskirai, priklausomai nuo naudotojo poreikių.

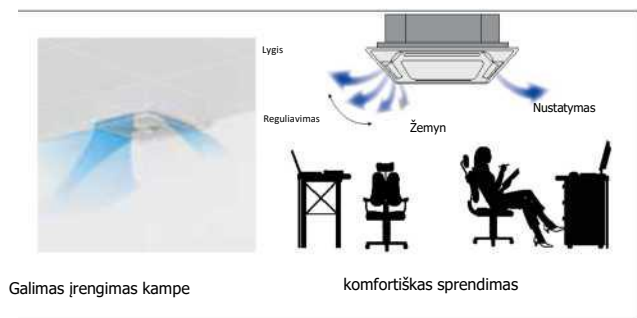
5 lygių oro srautas

Maskavimo dangtelyje yra keturios atskiros nukreipimo mentelės, kurias galima reguliuoti atskirai, priklausomai nuo naudotojo poreikių.

(Oro srautas)



(Režimas)



Oro išleidimo grotelės

Spiralinis ir trimatis maskavimo dangtelio dizainas pagerina oro srautą ir suteikia įrenginiui šiuolaikišką išvaizdą.



Uždaromos nukreipimo mentelės

Išjungus įrenginį, dangtelio mentelės automatiškai uždaromos.



Kasetiniai

STANDARD tipas su maskavimo dangteliu 700/700 mm



Lauko blokas



Valdiklis (papildoma parinktis)

DRY

Sausinimo funkcija



5 lygių ventiliatoriaus reguliavimas



Wi-Fi valdymas (papildoma parinktis)



Šildymas esant -15 °C



Vertikalus žaliuzių reguliavimas



Integruotas kondensato siurbliukas

Modelis			Vidinis blokas				
			AB35S2SC1FA	AB50S2SC1FA			
			Lauko blokas				
			1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA			
Nominali vertė	Našumas	Vėsinimas	Btu/h (nom.)	12000	17000		
			kW nom. (min.–maks.)	3.50(0.9–4.5)	5.0(1.8–5.8)		
	Energijos suvartojimas	Šildymas	Btu/h (nom.)	12600	18800		
			kW nom. (min.–maks.)	4.0(1–4.8)	5.5(2–6.5)		
		Vėsinimas	kW nom. (min.–maks.)	1.06(0.28–1.8)	1.53(0.55–2)		
		Šildymas	kW nom. (min.–maks.)	0.99(0.28–1.8)	1.52(0.6–2)		
EER/COP				3.31/3.71	EER/COP 3.26/3.42		
SEER/SCOP				6.1/3.8	6.1/3.8		
Sezoninis efektyvumas			Energijos klasė (vėsinimas / šildymas)		A++/A	A++/A	
			Metinės energijos sąnaudos (vėsinimas)		kWh	222	363
			Metinės energijos sąnaudos (šildymas)		kWh	1427	1932
Vidinis blokas							
Elektros parametrai	Maitinimas		f/V/Hz	1/220–240/50/60	1/220–240/50/60		
Eksploatacinės savybės	Oro srautas (H/M/L)		m ³ /h	620/520/450	700/620/500		
	Garso galios lygis (H/M/L)		dB(A)	52	55		
	Garso slėgio lygis (H/M/L)		dB(A)	36/33/30	42/37/35		
Montavimas	Matmenys be pakuotės (plot.x gyl.x aukšt.)		mm	570/570/260	570/570/260		
	Matmenys su pakuote (plot.x gyl.x aukšt.)		mm	718/680/380	718/680/380		
	Svoris neto/bruto		kg	18.5/22	19/22		
	Valdiklis			belaidis variantas YR-HBS01	YR-HBS01		
Maskavimo dangtelis	Modelis		papildoma parinktis	PB-700KB	PB-700KB		
	Matmenys (plot.x aukšt. x gyl.)		mm	700/700/60	700/700/60		
	Matmenys su pakuote (plot.x aukšt. x gyl.)		mm	740/750/115	740/750/115		
	Svoris neto/bruto		kg	2.8/4.8	2.8/4.8		
Lauko blokas							
Elektros parametrai	Maitinimas		f/V/Hz	1/230/50	1/230/50		
Eksploatacinės savybės	Oro srautas (H)		m ³ /h	1800	2500		
	Garso galios lygis		dB(A)	61	63		
	Garso slėgio lygis		dB(A)	48	51		
Montavimas	Matmenys be pakuotės (plot.x gyl.x aukšt.)		mm	800/280/550	820/338/614		
	Matmenys su pakuote (plot.x gyl.x aukšt.)		mm	954/409/625	963/413/685		
	Svoris neto/bruto		kg	31.5/34	37.8/41.5		
	Kompresoriaus tipas			Rotacinis	Dvigubas rotacinis		
	Šaltnešis			R32	R32		
	GWP			675	675		
	Skysčio vamzdelio skersmuo		mm	6.35	6.35		
	Dujų vamzdelio skersmuo		mm	9.52	12.7		
	Bendras vamzdžio ilgis (maks.)		m	15	25		
	Maksimalus lygių skirtumas		m	10	15		
	Pripildymas šaltnešiu		kg	0.94	0.95		
Bendras vamzdžio ilgis be pripildymo šaltnešiu		m	5	5			
Papild. šaltnešio kiekis metrui vamzdžio		g/m	20	20			
Darbo sąlygos	Vėsinimas (min.- maks.)		°C	-10–43	-10–43		
	Šildymas (min.-maks.)		°C	-15–24	-15–24		

Kasetiniai

MINI tipas su maskavimo dangteliu



Lauko blokas



Valdikliai (papildoma parinktis)



DRY		WIFI			
Sausinimo funkcija	5 lygių ventiliatoriaus reguliavimas	Wi-Fi valdymas (papildoma parinktis)	Šildymas esant -15 °C	Vertikalus žaliuzių reguliavimas	Integruotas kondensato siurbliukas

Modelis		Vidinis blokas		AB35S2SC2FA	AB50S2SC2FA
		Lauko blokas		1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA
Nominali vertė	Našumas	Vėsinimas	Btu/h (nom.)	12000	17000
			kW nom. (min.-maks.)	3.50(0.9-4.5)	5.0(1.8-5.8)
	Šildymas	Btu/h (nom.)	12600	18800	
		kW nom. (min.-maks.)	4.0(1-4.8)	5.5(2-6.5)	
	Energijos suvartojimas	Vėsinimas	kW nom. (min.-maks.)	1.06(0.28-1.8)	1.53(0.55-2)
		Šildymas	kW nom. (min.-maks.)	0.99(0.28-1.8)	1.52(0.6-2)
Sezoninis efektyvumas	EER/COP		3.31/3.71	3.26/3.42	
	SEER/SCOP		6.1/3.8	6.1/3.8	
	Energijos klasė (vėsinimas / šildymas)		A++/A	A++/A	
	Metinės energijos sąnaudos (vėsinimas)	kWh	222	363	
	Metinės energijos sąnaudos (šildymas)	kWh	1427	1932	
Vidinis blokas					
Elektros parametrai	Maitinimas	f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Eksploatacinės savybės	Oro srautas (H/M/L)	m ³ /h	620/520/450	700/620/500	
	Garso galios lygis (H/M/L)	dB(A)	52	55	
	Garso slėgio lygis (H/M/L)	dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32	
Montavimas	Matmenys be pakuotės (plot.x gyl.x aukšt.)	mm	570/570/260	570/570/260	
	Matmenys su pakuote (plot.x gyl.x aukšt.)	mm	718/680/380	718/680/380	
	Svoris neto/bruto	kg	18.5/22	19/22	
	Valdiklis		belaidis variantas laidinis variantas	YR-HBS01 YR-E17	
Maskavimo dangtelis	Modelis	opcija	PB-620KB	PB-620KB	
	Matmenys (plot.x aukšt. x gyl.)	mm	620/620/60	620/620/60	
	Matmenys su pakuote (plot.x aukšt. x gyl.)	mm	656/653/95	656/653/95	
	Svoris neto/bruto	kg	2.8/4.8	2.8/4.8	
Lauko blokas					
Elektros parametrai	Maitinimas	f/V/Hz	1/230/50	1/230/50	
Eksploatacinės savybės	Oro srautas (H)	m ³ /h	1800	2500	
	Garso galios lygis	dB(A)	61	63	
	Garso slėgio lygis	dB(A)	48	51	
Montavimas	Matmenys be pakuotės (plot.x gyl.x aukšt.)	mm	800/280/550	820/338/614	
	Matmenys su pakuote (plot.x gyl.x aukšt.)	mm	954/409/625	963/413/685	
	Svoris neto/bruto	kg	31.5/34	37.8/41.5	
	Kompresoriaus tipas		Rotacinis	Dvigubas rotacinis	
	Šaltnešis		R32	R32	
	GWP		675	675	
	Skystio vamzdelio skersmuo	mm	6.35	6.35	
	Dujų vamzdelio skersmuo	mm	9.52	12.7	
	Bendras vamzdžio ilgis (maks.)	m	15	25	
	Maksimalus lygių skirtumas	m	10	15	
	Pripildymas šaltnešiu	kg	0.94	0.95	
Bendras vamzdžio ilgis be pripildymo šaltnešiu	m	5	5		
Papild. šaltnešio kiekis metrui vamzdžio	g/m	20	20		
Darbo sąlygos	Vėsinimas (min.-maks.)	°C	-10-43	-10-43	
	Šildymas (min.-maks.)	°C	-15-24	-15-24	