

SOYAL

IŠMANUSIS ORO KONDICIONIERIUS, KURIS TENKINA JŪSŲ POREIKIUS!

SOYAL oro kondicionierius turi žmogaus buvimo detektorių, todėl gali automatiškai išmaniai valdyti oro srauto kryptį išpildant vartotojo lūkesčius. Prietaisas aptinka žmonių buvimą, atsižvelgia į kūno ir aplinkos temperatūrą, tuomet pagal nustatytą veikimo algoritmą sureguliuoja savo darbą.

SOYAL pasižymi itin tyliu veikimu – net 19 dB (A)! Dėl šios priežasties jis gali dirbti netrukdydamas net naktį, tuo pačiu užtikrinant optimalią temperatūrą pagal nustatytą miego režimą. Vidaus bloko šilumokaičio savaiminio išsivalymo funkcija yra atsakinga už ilgesnį oro kondicionieriaus tarnavimo laiką ir geresnę tiekiamo oro kokybę.

GREE rūpinasi jūsų sveikata!



Funkcija „Avoid“:

unikali funkcija, leidžianti išvengti tiesioginio pūtimo į žmones, kad ir kur jie bebūtų.



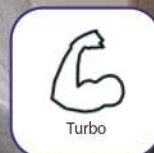
Funkcija „Follow“:

oro srautas nukreipiamas į žmogų. Aktualu šildant, kad žmogui būtų šilta ir jauku.



Funkcija „Surround“:

užtikrinamas oro srauto nukreipimas aplink patalpoje esančius žmones. Aktualu vėsinant, išvengiama tiesioginio šalto oro srauto.



Išorinė dalis			GWH09AKC-K6DNA1A/O	GWH12AKC-K6DNA1A/O	GWH18AKC-K6DNA1A/O
Vidinė dalis			GWH09AKC-K6DNA1A/I	GWH12AKC-K6DNA1A/I	GWH18AKC-K6DNA1A/I
Galia nom. (min. – maks.)	vėsinimas	kW	2,7 (0,22-4,4)	3,53 (0,22-4,6)	5,3 (1,8-6,3)
	šildymas	kW	3,6 (0,8-5,0)	4,2 (0,8-5,2)	5,6 (1,1-7,0)
Elektrinė galia nom. (min. – maks.)	vėsinimas	kW	0,55 (0,13-1,3)	0,82 (0,13-1,4)	1,39 (0,13-2,1)
	šildymas	kW	0,75 (0,22-1,6)	0,934 (0,13-1,65)	1,47 (0,2-2,45)
Maksimali srovė	vėsinimas	A	6,05	6,22	6,2
	šildymas	A	7,0	7,5	6,6
Sezoninis naudingo veikimo koeficientas SEER / SCOP		W/W	9,4/6,3	9/6,2	7,0/4,9
Naudingo veikimo koeficientas EER / COP		W/W	4,91/4,8	4,4/4,5	3,8/3,8
Energijos efektyvumo klasė (vės. / šild.)			A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A++
Metinis elektros energijos suvartojimas	vėsinimas	kWh	101	136	265
	šildymas	kWh	778	813	1229
Oro kiekis (maks. / vid. / min.)	vidinė dalis	m ³ /h	700/600/530/500/400/ 300/270/180	800/700/550/500/400/300/ 270/180	800/700/550/500/450/ 350/300/250
Triukšmo lygis (maks. / vid. / min.)	vidinė dalis	dB(A)	42/38/35/33/29/22/19/18	44/39/37/34/29/23/22/20	46/40/37/35/31/25/24/22
	išorinė dalis	dB(A)	53	54	58
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)	vidinė dalis	mm	281x977x295	281x977x295	281x977x295
	išorinė dalis	mm	596x899x378	596x899x378	700x965x396
Svoris vidinė / išorinė dalis		kg	17 / 37,5	17 / 37,5	17 / 46
Vamzdžių prijungimo skersmuo	skystis	coliai	1/4"	1/4"	1/4"
	dujos	coliai	3/8"	3/8"	1/2"
Min./maks. vamzdyno ilgis		m	3 / 15	3 / 20	3 / 25
Maksimalus aukščių skirtumas		m	10	10	10
Darbinės temperatūros ribos, (min. / maks.)	vėsinimas	°C	-15~52	-15~52	-15~52
	šildymas	°C	-25~24	-25~24	-25~24
	vidinė dalis	°C	16~30	16~30	16~30
Kompresoriaus tipas			Rotorinis	Rotorinis	Rotorinis
Freonas			R32	R32	R32
Freono kiekis / papildymas nuo		kg/m	1,0 / 5,0	1,0 / 5,0	1,2 / 5,0
Freono papildymo kiekis		g/m	16	16	16
Elektros tiekimas / privedamas prie dalies		V-Ph-Hz	220-1-50 / išorinės	220-1-50 / išorinės	220-1-50 / išorinės
Laidas tarp vidinės ir išorinės dalies		Ømm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Įvado laidas		Ømm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Automatinis išjungėjas		A	10	10	16