



**NAUJIENA!**

## INVERTERINIAI „SPLIT“ TIPO SIENINIAI ŠILUMOS SIURBLIAI ORAS/ORAS „AIRY BLACK“



- Išskirtinio dizaino juodos spalvos vidinis blokas;
- vėsinimo/šildymo galia: 2,7/3,0 kW;
- naudingo veikimo koeficientas SCOP (šildymo režime) iki 4,6;
- naudingo veikimo koeficientas SEER (vėsinimo režime) iki 9,0;
- energijos efektyvumo klasė (vės./šild): A+++ / A++;
- vidinės dalies darbinės temperatūros ribos: nuo +16 iki +30 °C;
- efektyviai šildo iki -25 °C;
- ypač tylus veikimas – iki 22 dB(A);
- automatinis išsivalymas;
- sausinimo funkcija;
- 3D oro srauto ir 7 ventiliatorių greičiai;
- „I Feel“ funkcija;
- +8 °C funkcija;
- jonizatorius, šaltos plazmos ir UVC funkcija;
- trumpas atitirpinimo laikas (iki 3 min, iki -10 °C);
- G-AI savaiminio apsimokymo technologija, kuri leidžia sutaupyti iki 10% energijos per metus;
- garantija 3 m. (vykdant kasmetinę techninę profilaktiką).



YBE1FB12



Išorinė dalis			GWH09AVCXB-K6DNA1B/O	GWH12AVCXD-K6DNA1A/O	GWH18AVDXE-K6DNA1A/O	GWH24AVEXF-K6DNA1A/O
Vidinė dalis			GWH09AVCXB-K6DNA1B/I	GWH12AV-CXD-K6DNA1A/I	GWH18AVDXE-K6DNA1A/I	GWH24AVEXF-K6DNA1A/I
Galia nom. (min.–maks.)	vėsinimas	kW	2,7 (0,85–4,0)	3,5 (0,85–4,5)	5,3 (1,0–6,5)	7,1 (1,0–8,9)
	šildymas	kW	3,0 (1,0–4,6)	3,81 (1,0–4,9)	5,6 (1,1–6,8)	7,8 (1,5–9,5)
Elektrinė galia nom. (min.–maks.)	vėsinimas	kW	0,6 (0,1–1,4)	0,875 (0,1–1,6)	1,472 (0,1–2,3)	1,868 (0,22–2,8)
	šildymas	kW	0,68 (0,15–1,6)	0,952 (0,18–1,8)	1,365 (0,18–2,3)	1,902 (0,29–3,7)
Maksimali srovė	vėsinimas	A	3,2	4,18	6,6	8,7
	šildymas	A	3,5	4,55	6,2	9,0
Sezoninis naudingo veikimo koeficientas SEER / SCOP		W/W	9,0 / 4,6	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6
Naudingo veikimo koeficientas EER / COP		W/W	4,5 / 4,41	4,0 / 4,0	3,6 / 4,1	3,8 / 4,1
Energijos efektyvumo klasė (vės. / šild.)			A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Metinis elektros energijos suvartojimas	vėsinimas	kWh	105	144	218	292
	šildymas	kWh	822	913	1248	1704
Oro kiekis	vidinė dalis	m <sup>3</sup> /h	310 / 350 / 380 / 470 / 550 / 600 / 680	310 / 380 / 420 / 470 / 550 / 600 / 720	660 / 730 / 790 / 850 / 910 / 1000 / 1100	800 / 850 / 900 / 950 / 1050 / 1150 / 1350
Triukšmo lygis	vidinė dalis	dB(A)	28 / 29 / 32 / 34 / 36 / 38 / 41	29 / 31 / 34 / 36 / 37 / 39 / 44	34 / 37 / 39 / 40 / 42 / 45 / 47	37 / 39 / 42 / 45 / 46 / 49 / 51
	išorinė dalis	dB(A)	50	53	59	60
Matmenys	vidinė dalis	mm	292x907x200	292x907x200	347x969x257	347x1110x257
(aukštis x plotis x gylis)	išorinė dalis	mm	555x732x330	555x802x350	555x873x376	660x958x402
Svoris vidinė / išorinė dalis		kg	12,5 / 29,5	12,5 / 32,5	17,5 / 40	20,5 / 47
Vamzdžių prijungimo skersmuo	skystis	coliai	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	dujos	coliai	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Min. / maks. vamzdžio ilgis		m	3 / 15	3 / 20	3 / 25	3 / 25
Maksimalus aukščių skirtumas		m	10	10	10	10
Darbinės temperatūros ribos, (min. / maks.)	vėsinimas	0C	–15~50	–15~50	–15~50	–15~50
	šildymas	0C	–25~30	–25~30	–25~30	–25~30
	vidinė dalis	0C	16~30	16~30	16~30	16~30
Kompresoriaus tipas			Rotorinis	Rotorinis	Rotorinis	Rotorinis
Freonas			R32	R32	R32	R32
Freono kiekis / papildymas nuo		kg / m	0,7 / 5,0	0,8 / 5,0	0,95 / 5,0	1,4 / 5,0
Freono papildymo kiekis		g / m	16	16	16	40
Elektros tiekimas / privedamas prie dalies		V / Ph / Hz	220–1–50 / išorinės	220–1–50 / išorinės	220–1–50 / išorinės	220–1–50 / išorinės
Laidas tarp vidinės ir išorinės dalies		Ø mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Įvado laidas		Ø mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Automatinis jungiklis		A	10	10	16	25