

## AIRY

## Single nástěnná klimatizace



volitelně



standardně



volitelně

3D pohyb lamel	Funkce úspory energie	Ochrana před studeným vzduchem	Funkce turbo
7 rychlostí ventilátoru	Funkce odvlhčování	Křivka komfortního spánku	Wi-Fi ovládání
Časovač 24h	Teplota na 8 °C	Chlazení do venkovní teploty -15 °C	UVC sterilizátor
Automatický režim	Topení do venkovní teploty -25 °C	LCD dálkové ovládání	AI úspora energie
Funkce automatického čištění	Hygienický filtr	Kabelové dálkové ovládání	Bezprůvanová
Automatické opětovné zapnutí	Funkce I-Feel	Vlastní diagnostika	Topení až 10 hodin bez vypnutí
Cold Plasma generátor	Chytré odmrazování	Single & Multi kompatibilní	

## Výhody AIRY

- 3D pohyb lamel vodorovně i svisle
- nadčasový design
- tichý provoz vnitřní jednotky od 19dB
- sterilizace vzduchu od virů a patogenů pomocí UV
- polohovací lamela proti průvanu
- topení do -25
- ModBus ready
- plynulé topení až 10 hodin bez přerušení

		GWH09AVCXB-K6DNA1B/ GWH09AVCXB-K6DNA1B/O	GWH12AVCXD-K6DNA1A/ GWH12AVCXD-K6DNA1A/O	GWH18AVDXE-K6DNA1A/ GWH18AVDXE-K6DNA1A/O	GWH24AVEXF-K6DNA1A/ GWH24AVEXF-K6DNA1A/O	
Chladicí výkon	kW	2,7 (0,9–3,7)	3,5 (0,9–4,5)	5,3 (1,0–6,5)	7,1 (1,0–8,9)	
Topný výkon	kW	3,0 (1,0–4,6)	3,8 (1,0–4,9)	5,6 (1,1–6,8)	7,8 (1,5–9,5)	
Účinnost chlazení/topení (SEER/SCOP)	W/W	8,3 / 4,6	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6	
Energetická třída chlazení/topení		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	
Příkon chlazení	kW	0,6	0,9	1,5	1,9	
Příkon topení	kW	0,7	0,9	1,4	1,9	
Max. provozní proud chlazení/topení	A	6,3 / 7,1	7,3 / 8,2	10,0 / 10,5	12,3 / 16,0	
Vnitřní jednotka	Množství vzduchu	m <sup>3</sup> /h	680 / 600 / 550 / 470 / 380 / 350 / 310 / 180	720 / 600 / 550 / 470 / 420 / 380 / 310 / 180	1100 / 1000 / 910 / 850 / 790 / 730 / 660 / 360	1350 / 1150 / 1150 / 950 / 900 / 850 / 800 / 650
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	19–41	19–44	23–45	29–51
	Rozměry	mm	907 × 292 × 200	907 × 292 × 200	970 × 347 × 257	1110 × 347 × 257
	Hmotnost	kg	10,5	10,5	15	17,5
Venkovní jednotka	Hladina akustického tlaku	dB(A)	50	53	59	60
	Kompresor		Rotační	Rotační	Rotační	Rotační
	Rozměry	mm	732 × 555 × 330	802 × 555 × 350	873 × 555 × 376	958 × 660 × 402
	Hmotnost	kg	27	30	37	42,5
Chladivo / množství náplně	kg	R32 / 0,7	R32 / 0,8	R32 / 0,95	R32 / 1,4	
Potrubiční přípojky kapalina/plyn	mm (")	6,35 / 9,52 (1/4–3/8)	6,35 / 9,52 (1/4–3/8)	6,35 / 12,7 (1/4–1/2)	6,35 / 15,9 (1/4–5/8)	
Délka vedení max.	m	15	20	25	25	
Předem naplněná délka vedení	m	5	5	5	5	
Max. výškový rozdíl	m	10	10	10	10	
Doplnění chladiva	g/m	16	16	16	40	
Elektrické napájení	V/Ph/Hz	220–240 / 1 / 50	220–240 / 1 / 50	220–240 / 1 / 50	220–240 / 1 / 50	
Přípojka elektrického napájení		Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	
Elektrická kabeláž	mm <sup>2</sup>	3 x 1	3 x 1	3 x 1	3 x 1	
Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	4 x 0,75 (5 m součástí balení)	4 x 0,75 (5 m součástí balení)	4 x 0,75 (5 m součástí balení)	4 x 0,75 (5 m součástí balení)	
Doporučené jištění	A	13	13	13	20	
Provozní rozsah teplot chlazení/topení	°C	-15 až +50 / -25 až +30	-15 až +50 / -25 až +30	-15 až +50 / -25 až +30	-15 až +50 / -25 až +30	

## FRESH AIR MODUL - XF30-SXQG02

Doplňkový modul ke klimatizaci AIRY s unikátní funkcí přísávání čerstvého vzduchu a rekuperací, navíc vybavený HEPA filtrem pro maximální kvalitu vzduchu a energetickou úsporu.



Příkon	W	15
Napětí	V	12
Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	30
Hlučnost	dB(A)	19
Rozměry	mm	293x151x200
Hmotnost	kg	1,8