

G-TECH

Single nástěnná klimatizace

G¹⁰ Inverter

A+++

R32

A++



Venkovní jednotka



YAU1FB

0,5 W spotřeba v pohotovostním režimu	Automatické opětovné zapnutí	Chytré odmrazování	Vlastní diagnostika
3D Airflow	Cold Plasma generátor	Ochrana před studeným vzduchem	Single & Multi kompatibilní
7 rychlostí ventilátoru	Funkce úspory energie	Komfortní spánkový režim	Zámek ovladače
Časovač 24h	Funkce odvlhčování	Chlazení do venkovní teploty -15 °C	Funkce turbo
130° Left-right Swing	Temperace na 8 °C	LCD dálkové ovládání	Wi-Fi ovládání
180° Up-down Swing	Topení do venkovní teploty -22 °C	LED displej	
Automatický režim	Hygienický filtr	Kabelové dálkové ovládání	
Funkce automatického čištění	Funkce I-Feel	Ovládání kartou od dveří	

Výhody G-TECH

- ModBus Ready
- externí zapnutí/vypnutí
- možnost centrálního ovládání
- standardně přípojka pro kabelové dálkové ovládání
- Pětiúrovňový čisticí systém umožňuje snadné čištění vnitřní jednotky bez zásahu do chladicího a elektrického okruhu
- topení do -22 °C
- snadná montáž a servis díky robustnímu provedení
- nastavení teploty v automatickém režimu
- 3D spirálová lamela pro usměrňování proudu vzduchu
- energetická třída A++ v režimu topení
- energetická třída A+++ v režimu chlazení
- 7 rychlostí ventilátoru
- poloha lamel proti průvanu

			GWH09AEC-K6DNA1A/I GWH09AEC-K6DNA1A/O	GWH12AEC-K6DNA1A/I GWH12AEC-K6DNA1A/O
Chladicí výkon		kW	2,7 (0,2–4,1)	3,5 (0,2–4,5)
Topný výkon		kW	3,2 (0,9–4,7)	3,8 (1,0–4,8)
Účinnost chlazení/topení (SEER/SCOP)		W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6
Energetická třída chlazení/topení			A+++ / A++	A+++ / A++
Příkon chlazení		kW	0,6	0,8
Příkon topení		kW	0,7	0,9
Max. provozní proud chlazení/topení		A	6,4 / 6,5	6,8 / 7,5
Vnitřní jednotka	Množství vzduchu	m³/h	200 / 360 / 470 / 490 / 550 / 600 / 735	200 / 360 / 470 / 510 / 600 / 650 / 750
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	21–43	21–43
	Rozměry	mm	945 x 293 x 225	945 x 293 x 225
	Hmotnost	kg	14	14
Venkovní jednotka	Hladina akustického tlaku	dB(A)	52	52
	Kompresor		Rotační	Rotační
	Rozměry	mm	848 x 596 x 320	848 x 596 x 320
	Hmotnost	kg	33,5	33,5
Chladivo / množství náplně		kg	R32 / 0,70	R32 / 0,80
Potrubní přípojky kapalina/plyn		mm (")	6,35 / 9,52 (1/4–3/8)	6,35 / 9,52 (1/4–3/8)
Délka vedení max.		m	15	15
Předem naplněná délka vedení		m	5	5
Max. výškový rozdíl		m	10	10
Doplnění chladiva		g/m	16	16
Elektrické napájení		V/Ph/Hz	220–240 / 1 / 50	220–240 / 1 / 50
Přípojka elektrického napájení			Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
Elektrická kabeláž		mm²	3x 1,5	3x 1,5
Komunikační kabel		mm²	4x 0,75 (5 m součástí balení)	4x 0,75 (5 m součástí balení)
Doporučené jištění		A	13	13
Provozní rozsah teplot chlazení/topení		°C	-15 až +43 / -22 až +24	-15 až +43 / -22 až +24