

# U-CROWN

## Single nástěnná klimatizace

G<sup>10</sup> InverterA<sup>++</sup>

R32

A<sup>++</sup>

standardně



3D pohyb lamel	Cold Plasma generátor	Chytré odmrazování	Vlastní diagnostika
4 režimy spánku	Funkce úspory energie	Ochrana před studeným vzduchem	Single & Multi kompatibilní
7 rychlostí ventilátoru	Funkce odvlhčování	Komfortní spánkový režim	Funkce turbo
Časovač 24h	Teplota na 8 °C	Chlazení do venkovní teploty -18 °C	Wi-Fi ovládání
Automatický režim	Topení do venkovní teploty -30 °C	Chlazení do venkovní teploty +54 °C	
Funkce automatického čištění	Hygienický filtr	LCD dálkové ovládání	
Automatické opětovné zapnutí	Funkce I-Feel	Tichý chod	

## Výhody U-CROWN

- 3D pohyb lamel vodorovně i svisle
- chlazení do -18 °C
- topení do -30 °C při 80 % topného výkonu
- topení do -15 °C při 100 % topného výkonu
- chlazení do venkovní teploty +54 °C
- tichý režim 19 dB
- poloha lamel proti průvanu
- energetická třída A++ v režimu topení
- k dostání i v barevné variantě „Champagne“
- ukazatel venkovní teploty na vnitřní jednotce
- vyhřívání šasi venkovní jednotky

		GWH09UB-K6DNA4A/I GWH09UB-K6DNA4A/O	GWH12UB-K6DNA4A/I GWH12UB-K6DNA4A/O	GWH18UC-K6DNA4A/I GWH18UC-K6DNA4A/O	
Chladicí výkon		kW	2,7 (0,3–4,3)	3,5 (0,3–4,8)	5,3 (1,2–6,5)
Topný výkon		kW	3,2 (0,6–5,9)	4,0 (0,6–6,0)	5,3 (1,3–7,0)
Účinnost chlazení/topení (SEER/SCOP)		W/W	7,5 / 4,6	7,2 / 4,6	6,8 / 4,0
Energetická třída chlazení/topení			A++ / A++	A++ / A++	A++/ A+
Příkon chlazení		kW	0,6	0,8	1,4
Příkon topení		kW	0,7	1,0	1,4
Max. provozní proud chlazení/topení		A	7,5 / 10,5	9,7 / 10,5	9,1 / 10,6
Vnitřní jednotka	Množství vzduchu	m³/h	550 / 450 / 390 / 330 / 290 / 250 / 220	650 / 500 / 450 / 400 / 330 / 250 / 220	850 / 750 / 650 / 600 / 500 / 400 / 340
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	19–41	19–42	19–46
	Rozměry	mm	860 x 305 x 170	860 x 305 x 170	960 x 320 x 205
	Hmotnost	kg	11,5	11,5	14,0
Venkovní jednotka	Hladina akustického tlaku	dB(A)	52	53	57
	Kompresor		Rotační dvoustupňový	Rotační dvoustupňový	Rotační dvoustupňový
	Rozměry	mm	899 x 596 x 378	899 x 596 x 378	965 x 700 x 396
	Hmotnost	kg	42	43,5	50,5
Chladivo / množství náplně		kg	R32 / 0,95	R32 / 0,90	R32 / 1,40
Potrubní 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)
Délka vedení max.		m	15	20	25
Předem naphněná délka vedení		m	5	5	5
Max. výškový rozdíl		m	10	10	10
Doplnění chladiva		g/m	16	16	20
Elektrické napájení		V/Ph/Hz	220–240 / 1 / 50	220–240 / 1 / 50	220–240 / 1 / 50
Přípojka elektrického napájení			Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
Elektrická kabeláž		mm²	3x 2,5	3x 2,5	3x 2,5
Komunikační kabel		mm²	4x 0,75 (5 m součástí balení)	4x 0,75 (5 m součástí balení)	4x 0,75 (5 m součástí balení)
Doporučené jističní		A	13	13	13
Provozní rozsah teplot chlazení/topení		°C	-18 až +54 / -30 až +24	-18 až +54 / -30 až +24	-18 až +54 / -30 až +24