



ENERGY PRO X

Exkluzivní prémiový model pro rok 2024
K dispozici v matné černé a bílé barvě

Statistiky výkonu chlazení a vytápění

Ovládání hlasem

Vyhřívaná vana venkovní jednotky

Měření spotřeby elektrické energie

WiFi ovládání

3D nasávání vzduchu

Inteligentní oko

Inteligentní směr proudění vzduchu

18 dB(A)

Vytápění při nízkých venkovních teplotách -25 °C

Funkce AI (umělá inteligence)

Automatická regulace proudění vzduchu

Samočistící systém

Hi-Nano likviduje bakterie a viry

Záruka 5 let

Filtrace 4v1

Funkce proti tvorbě plísní

Funkce SLEEP

Funkce SUPER

Filtr s aktivním uhlím

Časovač 24h

Kontakt ON/OFF

Ovládání přes kabelový ovladač (Volitelné)

Vyhřívaná vana venkovní jednotky

Funkce SMART

Display LED

Univerzální vnitřní jednotka

Temperování na 8 °C

I FEEL



Model		QH25XV3BG	QH35XV3BG
Vnitřní jednotka - Černá			
Vnitřní jednotka - Bílá		QH25XV3AG	QH35XV3AG
Venkovní jednotka		QG25XV0EW	QG35XV0EW
Chlazení			
Chladicí výkon (Min~Max) (1)	kW	2,6 (1,0~4,0)	3,5 (1,0~4,4)
Elektrický příkon (Min~Max) (1)	kW	0,53 (0,18~1,05)	0,79 (0,18~0,90)
EER	-	4,86	4,43
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,8	8,5
Energetická třída	-	A+++	A+++
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,6	3,5
Vytápění (Průměrná sezóna)			
Vytápěcí výkon (Min~Max) (1)	kW	3,2 (1,6~4,2)	4,2 (1,6~4,8)
Elektrický příkon (Min~Max) (1)	kW	0,72 (0,3~1,25)	0,98 (0,3~1,28)
COP	-	4,44	4,29
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	5,1	5,1
Energetická třída	-	A+++	A+++
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,4	2,6
Vnitřní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	877x301x194	877x301x194
Hmotnost	Kg	10	10
Průtok vzduchu (Min - Max)	m³/h	400 - 600	460 - 650
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2
Akustický výkon (Max)	dB(A)	53	54
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	18~38	18~38
Venkovní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	810x585x280	810x585x280
Hmotnost	Kg	33	33
Akustický výkon (Max)	dB(A)	60	61
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	47~50	47~50
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220~240V~, 50Hz, 1P	220~240V~, 50Hz, 1P
Pracovní rozsah venkovních t. (Chlazení)	°C	-15° ~50°	-15° ~50°
Pracovní rozsah venkovních t. (Vytápění) (5)	°C	-25° ~24°	-25° ~24°
Kompresor	-	GMCC	GMCC
Instalace			
Průměr potrubí Kapalina/Plyn	mm(palec)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
Délka potrubí (Max)	m	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	10	10
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,86	0,86
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,58	0,58
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20
Elektrický proud (Chlazení/Vytápění)	A	2,4 / 3,2	3,5 / 4,3
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	7	7
Elektrické připojení		• Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky • Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče + 1 uzemnění	
Chladivo			
Typ chladiva (4)	-	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování	-	675	675
Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-	675	675

(1)(2)(3)(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora.
Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.
(5) - Doporučená testovaná teplota je -22°C. Jednotka pracuje až do teploty -25°C v omezeném režimu a po dosažení této teploty se může vypnout.



RCH-RTY3
V balení



YXE-C01U1(E)
Volitelné