

A+++ / A+++



# ENERGY PRO X

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

- Statistika výkonu chlazení a vytápění
- Ovládání hlasem
- Vyhřívání vana venkovní jednotky
- Měření spotřeby elektrické energie
- WiFi ovládání
- 3D nasávání vzduchu
- Inteligentní oko
- Inteligentní směr proudění vzduchu
- 18dB(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)
- Vyhřívání 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
<b>Chlazení</b>			
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 (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5
<b>Vytápění (Průměrná sezóna)</b>			
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 (Pdesignc) (2)	kW	2,4	2,6
<b>Vnitřní jednotka</b>			
Rozměry (Š xV xH)	mm	877x301x194	877x301x194
Hmotnost	Kg	10	10
Průtok vzduchu (Min – Max)	m <sup>3</sup> /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
<b>Venkovní jednotka</b>			
Rozměry (Š xV xH)	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
<b>Instalace</b>			
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
Maxpřevýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	10	10
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,86	0,86
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,58	0,58
Délka chladivového potrubí bezpřidání 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 + uzemnění	
<b>Chladivo</b>			
Typ chladiva (4)	–	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování 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 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