



NOVINKA

ENERGY PRO

2,5 kW - 3,5 kW



Tecnologie TMS - Funkce AI
(umělá inteligence)



Inteligentný směr
proudění vzduchu



Automatická regulace
proudění vzduchu



19 dB(A)



Display LED



WiFi ovládání



Ovládání hlasem



Samočisticí
systém



Ionizátor



Záruka 5 let



Univerzální vnitřní
jednotka



Vytápění při nízkých
venkovních
teplotách -20 °C



Temperování
na 8 °C



I FEEL



Filtr s aktivním uhlíkem



Filtrace 4v1



Funkce proti
tvorbě plísní



Funkce SLEEP



Funkce SUPER



Funkce SMART



Časovač 24h



Kontakt ON/OFF



Ovládání přes
kabelový ovladač
(Volitelné)



Vyhřívání vana
venkovní jednotky

Rezidenční klimatizace monosplit



Model			
Vnitřní jednotka		QE25XV00G	QE35XV00G
Venkovní jednotka		QE25XV00W	QE35XV00W
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 (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	103	144
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 (Pdesignc) (2)	kW	2,4	2,6
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	659	714
Vnitřní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	835x305x198	835x305x198
Hmotnost	Kg	10	10
Průtok vzduchu (Max)	m ³ /min	10,0	10,8
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2
Akustický výkon (Max)	dB(A)	53	54
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	19-39	19-39
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 teplot (Chlazení)	°C	-15° ~43°	-15° ~43°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)	°C	-20° ~24°	-20° ~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	15	15
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	5	5
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 (stand. rozsah)	A	2,4 / 3,2	3,5 / 4,3
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	7	7
Elektrické připojení	<ul style="list-style-type: none"> • Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky • Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče s 1 uzeměním 		
Chladivo			
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 se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.