

Energy Pro X

Technologie pro dokonalé klima



Inteligentní oko - Smart Eye

Technologie Hisense Smart Eye - Inteligentní oko dokáže identifikovat polohu lidí v místnosti. Klimatizace dokáže inteligentně upravit teplotu a vlhkost, směr a rychlost foukání vzduchu a tím poskytuje uživatelům komfortní proudění vzduchu. Režim „Foukej na mě“ fouká chladnější vzduch na Vás, zatímco režim "Foukej mimo mě" eliminuje nepohodlí způsobené příliš studeným vzduchem.



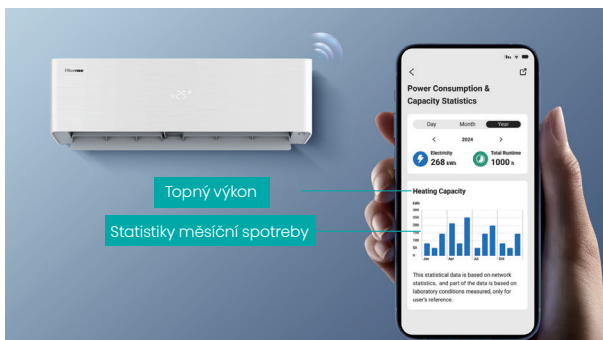
HI-NANO

Zdravé, vysoce koncentrované ionty dokáží účinně eliminovat prach a viry, inhibovat bakterie ve vzduchu, včetně 60,07 % PM2.5, 92,6 % H1N1 a 88,5 % bakterií E. coli během 2 hodin, čímž vytvářejí skutečně zdravé a kvalitní prostředí.



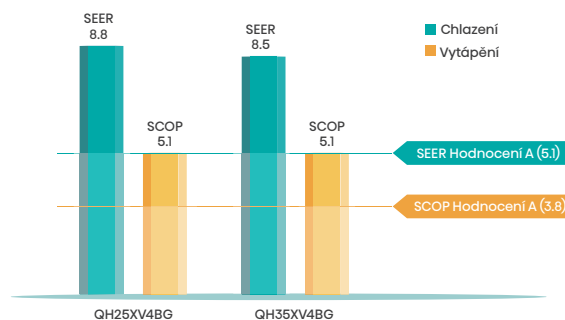
Statistiky výkonu a spotřeby

Aplikace je pohodlný nástroj pro zjištění spotřeby energie, chladicího a vytápěcího výkonu klimatizace (den, týden, rok).



Vysoká energetická účinnost

Technologie Hisense Expert Inverter zvyšuje efektivitu jednotky. Vynikající chladicí/vytápěcí výkon je další předností modelů QH. Všechny modely s kapacitou od 25 do 50 dosáhly hodnocení „A+++“ pro SEER a SCOP.



Nízká hlučnost

Na základě principu proudění vzduchu a akustiky jsme optimalizovali strukturu vnitřního vzduchového kanálu, aby se snížil hluk na pouhých 18 dB(A).



Energy Pro X (QH)



Vnitřní jednotka



<Bílá>



<Černá>

Venkovní jednotka



YXE-C01U(E)
Volitelné



RTY3
V balení



Vnitřní jednotka	Model	QH25XV4AG/QH25XV4BG	QH35XV4AG/QH35XV4BG
Venkovní jednotka	Model	AS25XV4EW	AS35XV4EW
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	0,535 (0,18 - 1,05)	0,83(0,18 - 0,90)
EER	-	4,86	4,21
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,8	8,5
Energetická třída	-	A+++	A+++
Návrhový výkon (Pdesign) (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)	4,0 (1,6 - 4,8)
Elektrický příkon (Min - Max) (1)	kW	0,79 (0,3 - 1,25)	1,00 (0,3 - 1,28)
COP	-	4,05	4,0
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	5,1	5,1
Energetická třída	-	A+++	A+++
Návrhový výkon (Pdesign) (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	877x301x194	877x301x194
Hmotnost	kg	10	10
Průtok vzduchu (Max)	m ³ /h	580	630
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2
Akustický výkon (Max)	dB (A)	53	55
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB (A)	18*/25-38	18*/25-38
Venkovní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	810x585x280	810x585x280
Hmotnost	kg	33	33
Akustický výkon (Max)	dB(A)	60	65
Hladina akustického tlaku (Max)	dB(A)	50	53
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V-50HzJP	220-240V-50HzJP
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15° - 45°	-15° - 45°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění) (5)	°C	-22° -24°	-22° -24°
Kompresor	-	rotační	rotační
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 / 3,5	3,7 / 4,5
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 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 3 m, 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.

*Hodnota naměřená při aktivaci režimu QUIET na dálkovém ovladači.