



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.



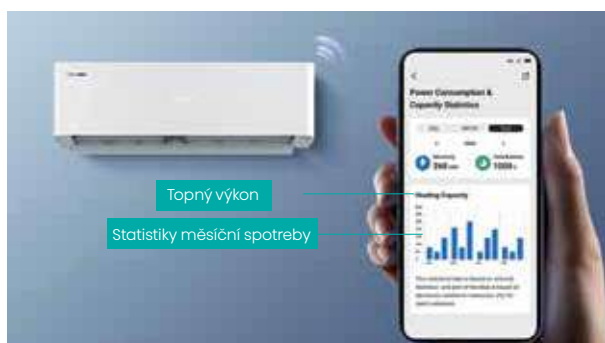
HI-NANO

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.



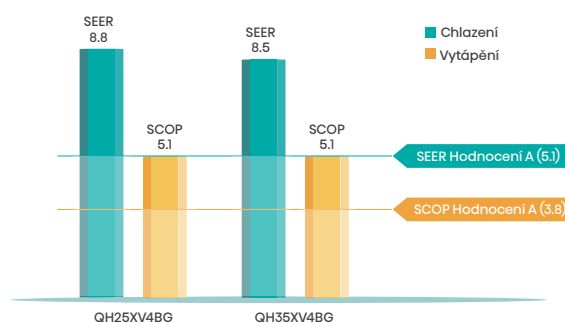
Statistiky výkonu a spotřeby

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)

R32 DC Inverter SEER A+++ SCOP A+++ Multi

Vnitřní jednotka



<Bílá>



<Černá>

Venkovní jednotka



YXE-C01U1(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-50Hz1P	220-240V-50Hz1P
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15° - 45°	-15° - 45°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění) (5)	°C	-25° -24°	-25° -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.

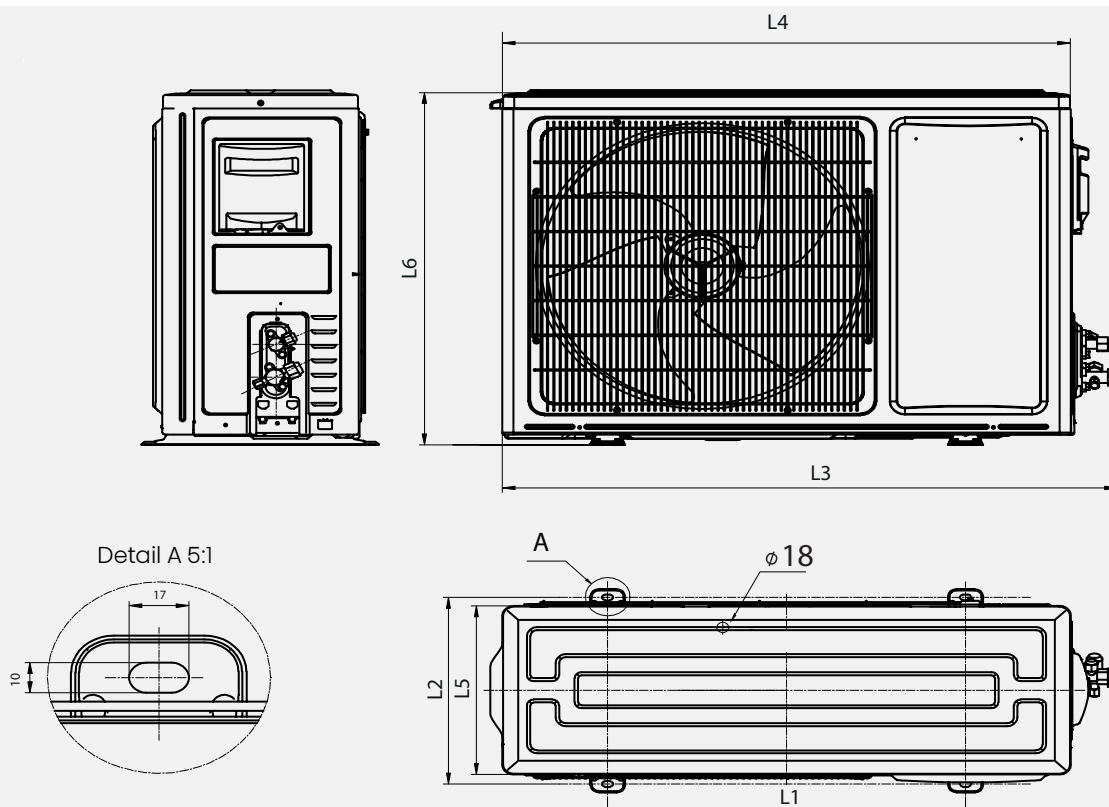
Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3 m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.

(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.

Rozměry jednotek

Venkovní jednotky monosplit



Energy PRO X

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25XV4EW	510	310	875	815	280	585
AS35XV4EW	510	310	875	815	280	585

UNIPURE

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25XU0EW	510	310	876	815	280	585
AS35XU0EW	510	310	876	815	280	585
AS50BP0EW	542	341	930	860	310	667
AS70KW0EW	608	368	975	900	340	750

NEW Energy 7kW

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
KA70_W	608	368	975	900	340	750

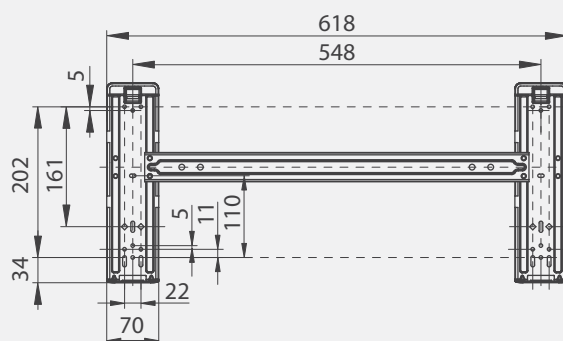
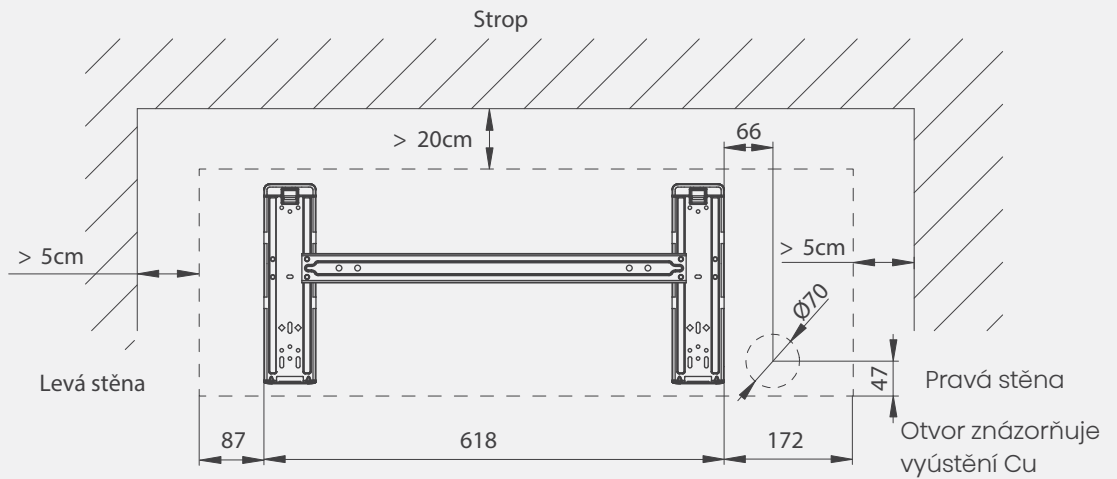
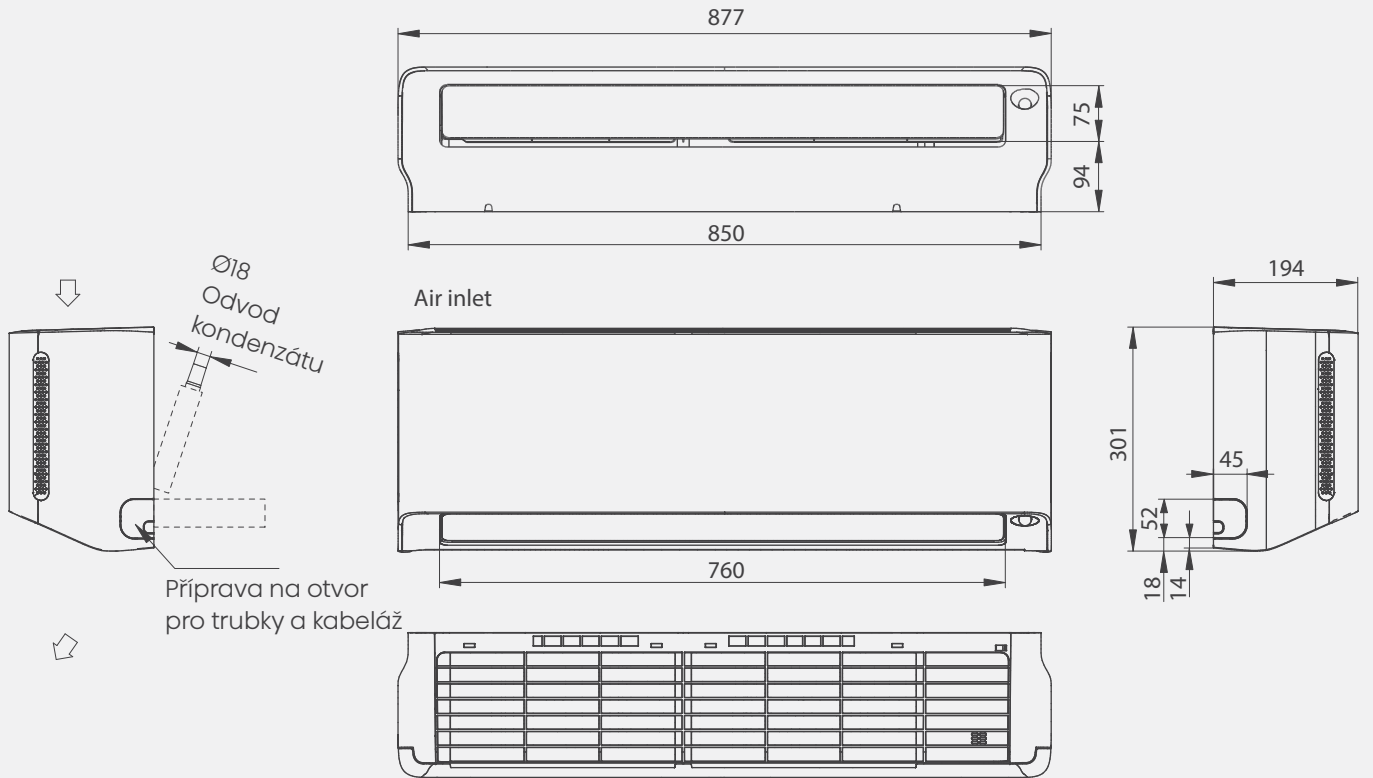
Comfort

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
DJ25_W	450	264	713	660	241	491
DJ35_W	450	264	713	660	241	491
DJ50_W	510	310	876	815	280	585
DJ70_W	542	341	930	860	310	667

Easy

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25LR02W	438	264	733	660	240	483
AS35LR03W	438	264	733	660	240	483

Energy PRO X – QH25_AG, QH25_BG, QH35_AG, QH35_BG



Poznámka: Potrubí pro odvod kondenzátu lze umístit na obě strany vaničky vnitřní jednotky.