



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

Statistiky 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

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)

Vyhřívání vana venkovní jednotky

Funkce SMART

Display LED

Univerzální vnitřní jednotka

Temperování na 8 °C

I FEEL



Model			
Vnitřní jednotka – Černá		QH25XV3BG	QH35XV3BG
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 (Pdesignc) (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 (Pdesignc) (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.

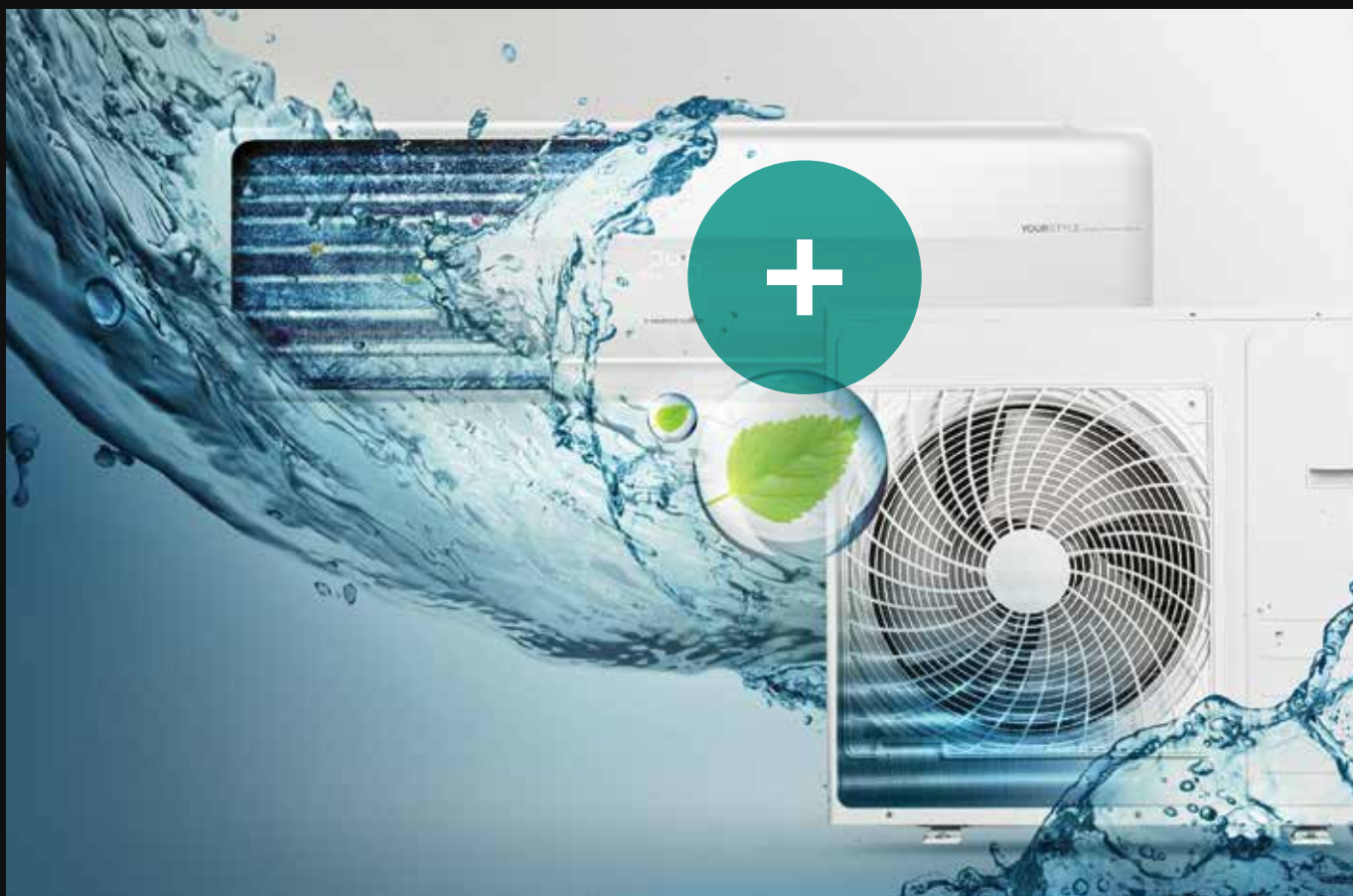


RCH-RTY3
V balení



YXE-C01U1(E)
Volitelné

Zdraví



Samočištění a speciální povrchová úprava

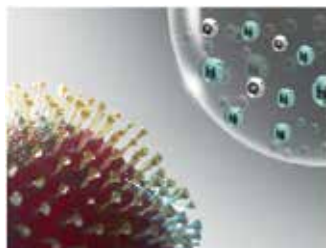
Klimatizace se dokáže pomocí funkce samočištění pravidelně zbavit různých nečistot jako prachu, mikroorganismů či olejů. Speciální povrchová úprava výměníku umožňuje pomocí namrznutí a následného rozpuštění námrazy mechanicky odstranit nečistoty. Kromě toho, se vždy při vypnutí spustí režim proti tvorbě plísní a vnitřek klimatizace se zcela vysuší. Tato technologie umožňuje nejen udržovat klimatizaci čistou, ale i dodatečně čistí vzduch.



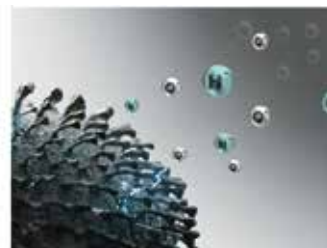
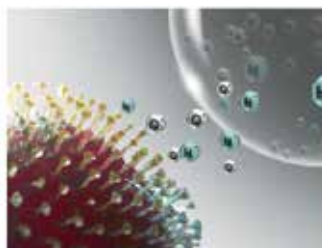
HI - NANO

HI-NANO je druhem účinného plazma ionizátoru. Ve srovnání s běžnou plazmou, která generuje 0,4 ~ 0,6 milionu iontů / cm³, může generovat až 1 milion iontů / cm³. Díky své silné produkci iontů dokáže účinně eliminovat více než 92% H1N1 a Ecoli (88,54%) do dvou hodin. HI-NANO může účinně ničit koronavirus (COVID-19, H) až o 93,54% během dvou hodin.

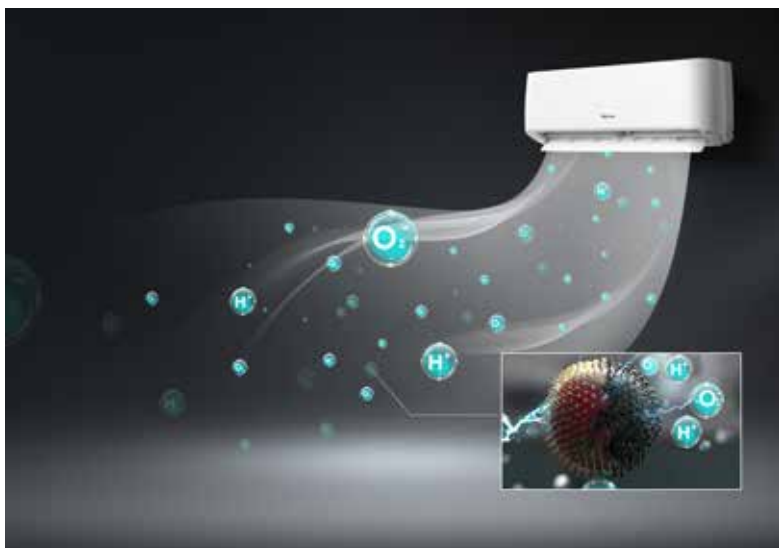
Účinně odstraňujte bakterie a proto si každý den budete moci užívat čistý vzduch.
Bezpečnost prokázána UL certifikací.



Ionizace

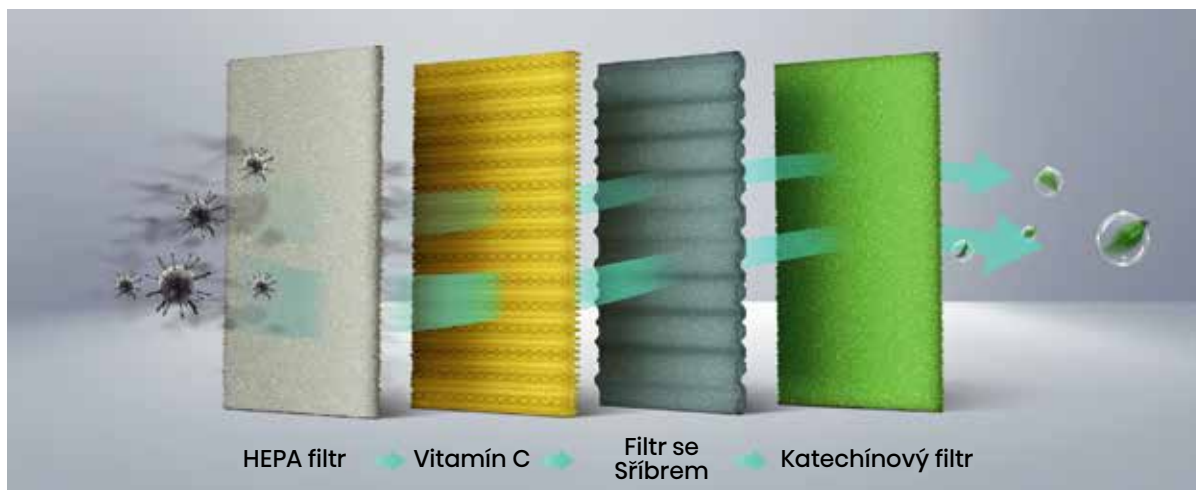


Účinná eliminace virů a bakterií

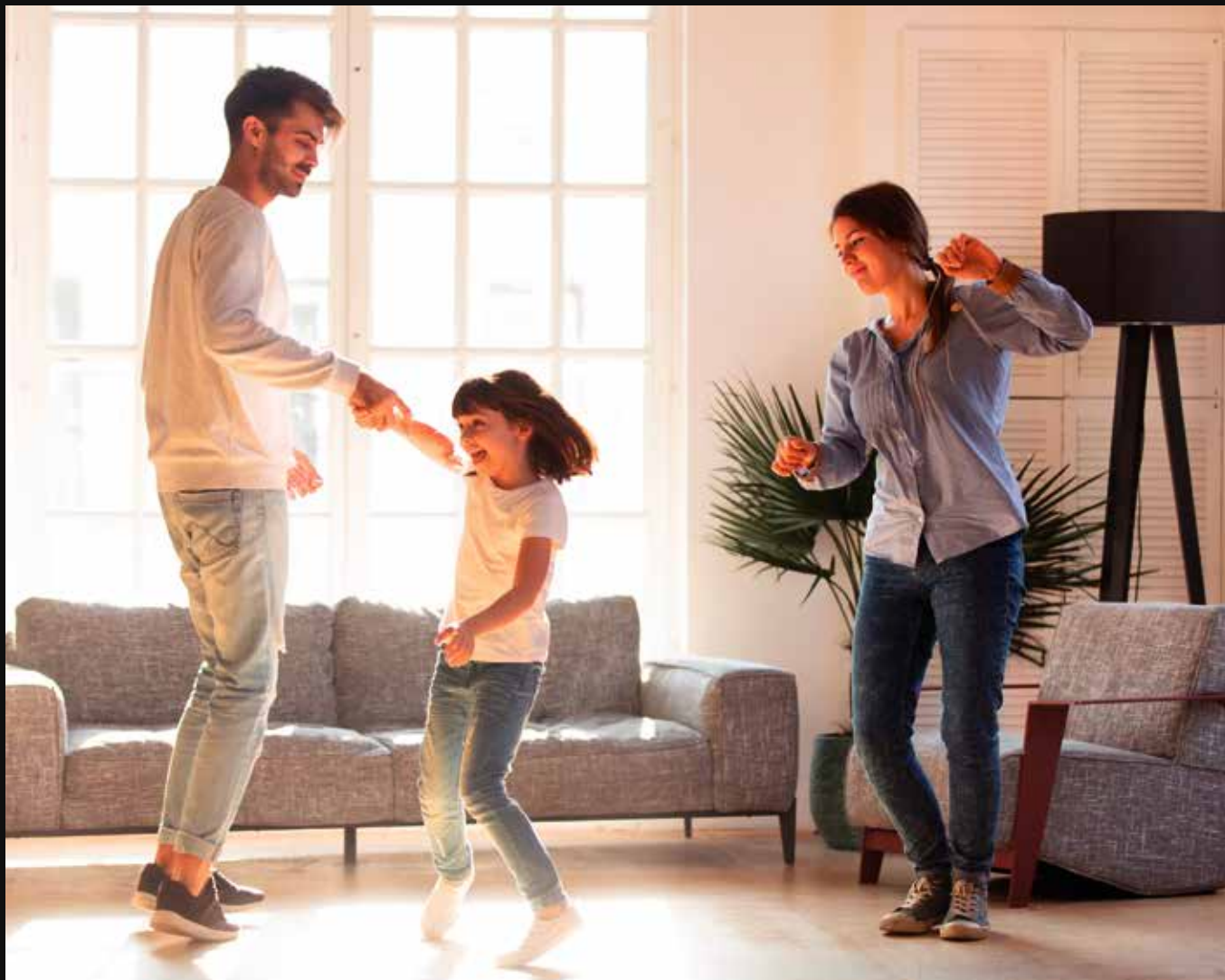


Pokročilé technologie filtrace

Různé druhy filtrů efektivně odstraňují pyl, prachové částice, bakterie a viry. Kromě toho deodorizují – ničí různé pachy, například od cigaret, domácích mazlíčků či jídla.



Komfort



Inteligentní Wifi ovládání

Ovládejte svoji klimatizaci ať jste kdekoli, či na cestě domů a chcete přijít do vychlazeného bytu, nebo jste klimatizaci zapomněli vypnout.

Kromě toho je možné nastavit si pomocí WiFi aplikace i týdenní časovač, optimální teplotu podle spánku, spustit autodiagnostiku či skupinově ovládat klimatizace ve větších prostorech jako například prodejny, kanceláře nebo sklady.



Connect Life APP

HiSmart Life je jednoduchá a intuitivní aplikace do vašeho smartphonu nebo tabletu s operačním systémem iOS nebo Android. Aplikace je zároveň společná také pro jiné spotřebiče od Hisense. Pro nejvyšší modely lze měřit spotřebu energie. Více v sekci Technologie.



Ovládání hlasem

Nová aplikace HiSmart Life je kompatibilní s Alexou a asistentem Google, díky hlasové interakci je možné zapínat, vypínat, regulovat teplotu nebo nastavit provozní režim (chlazení nebo topení).

Hledejte HiSmart Life v Alexa Skills nebo v katalogu asistentů Google.



Inteligentní oko

Technologie Hisense Smart Eye – inteligentní oko přináší novinku v podobě snímání místnosti termokamerou. Uživatel si může nastavit požadovaný režim, pomocí termo snímání klimatizace nasměruje vzduch na uživatele nebo naopak, bude foukat jiným směrem.



Systém pro kontrolu teploty – TMS

Systém pracuje tak, aby zajistil ideální parametry vnitřního vzduchu. Vyhodnocuje 6 parametrů- teplotu, vlhkost, rychlost ventilátoru, tepelné záření, oblečení osob v místnosti, jejich počet a aktivitu. Na základě těchto údajů ví HISENSE TMS systém zajistit ty nejlepší podmínky pro uživatele.



AI Smart

Aktivací inteligentního režimu pomocí dálkového ovladače bude klimatizace automaticky regulovat teplotu, vlhkost a průtok vzduchu.



Různé typy spánkových režimů

Dobrý spánek je nenahraditelný, proto HISENSE přináší až 4 spánkové režimy optimalizované pro různé věkové kategorie uživatelů. Standardní režim, režim pro starší, dětský režim, režim pro mladistvé.

