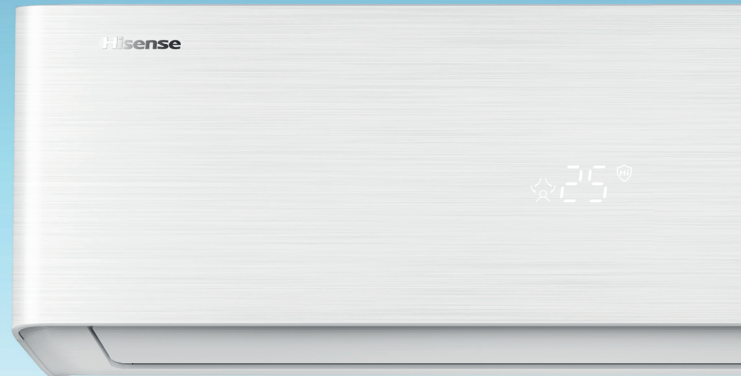




INFORMATIE



Ontwerpgegevens

HISENSE ENERGY PRO X

Black & White



HS Climate Solutions B.V. is de exclusieve importeur voor de gehele Benelux en daar zijn we behoorlijk trots op. Hisense laat namelijk zien dat het anders kan. Energiezuinige oplossingen hoeven niet duur te zijn. Kwaliteit, klantgerichte service, duidelijke afspraken en (technische) ondersteuning en een lagere prijs prima samen kunnen gaan. Samen met de installateur kijken wij bij elk ontwerp naar de verwachtingen en gebruikseisen van de eindgebruiker. Zo kan de eindgebruiker rekenen op een installatie die precies aan zijn wensen voldoet!

Hisense wordt steeds meer door de in de Benelux gevestigde installateurs ontdekt. Naast het feit dat het kwalitatief hoogwaardige systemen zijn, zijn deze voor de eindgebruiker ook voor vele doeleinden inzetbaar. Het uitgebreide programma van onze systemen dekt het totale gamma op zowel directe expansie-, ventilatie en koudwatersystemen. De door Hisense ontwikkelde regelsystemen sluiten naadloos aan bij elk te leveren systeem.



EXCLUSIEF IMPORTEUR VAN HISENSE BENELUX

“Samen voor een energiezuinige toekomst.”

HS Climate Solutions



Energiezuinig



Verwarmen



Koelen



WiFi Besturing

Lucht/lucht warmtepomp

ENERGY PRO X

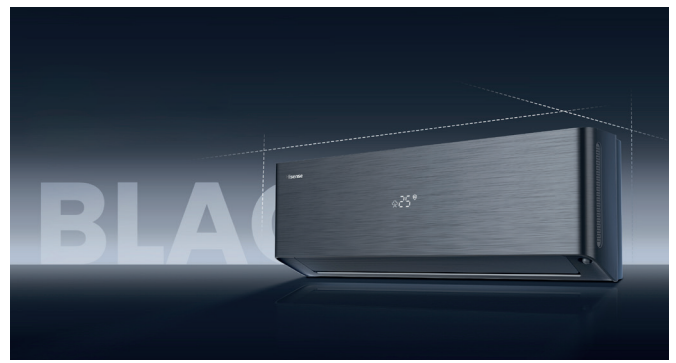
De Hisense Energy Pro X biedt een modern design en eerste klas energie-efficiëntie. Met een zelfreinigend systeem voor zowel de binnen- als de buitenunit met een ingebouwd verwarmingslint blijft de capaciteit behouden, zelfs bij barre weersomstandigheden. Het ultieme comfort en betrouwbaarheid in één apparaat!



Funcities



Ontdek de Energy Pro X Airconditioning, waar functionaliteit en verbluffend modern design samenkomen. Met zijn stijlvolle witte afwerking is deze binnenunit meer dan alleen functioneel. Het is een statement van verfijning in elke ruimte. De strakke lijnen en eigentijdse esthetiek van de Energy Pro X brengen een vleugje elegantie in elke omgeving, terwijl de geavanceerde invertercompressortechnologie zorgt voor een aangename binnentemperatuur, ongeacht de weersomstandigheden buiten.



BLACK

De Energy Pro X Airconditioning is verkrijgbaar in een stijlvolle zwarte uitvoering. Strakke lijnen en modern design brengen uw interieur tot leven, terwijl de geavanceerde technologie zorgt voor optimaal comfort, ongeacht het weer buiten. Kies voor luxe en functionaliteit met de zwarte Energy Pro X. Het strakke ontwerp voegt stijl toe aan elke ruimte, terwijl innovatieve techniek een aangenaam binnenklimaat garandeert.



Hi-Nano



Smart-Eye



3D Luchtinlaat



4 in 1 filter



AI Smart

De geïntegreerde sensor in de Energy Pro X detecteert de positie van mensen en past intelligent de temperatuur, luchtvochtigheid, luchtstroomrichting en -snelheid aan. Zo zorgt de airco voor een optimaal en comfortabel binnenklimaat, afgestemd op de gebruiker.



Volg/vermijd modus

De "luchtstroom-volgmodus" past de luchtstroom aan op basis van bewegingen in de ruimte, terwijl de "luchtstroom-vermijdmodus" ongemak voorkomt door de luchtstroom weg te richten van mensen.



Hi-Nano luchtzuiveringssysteem

De Energy Pro X is uitgerust met een krachtige Hi-Nano-luchtzuiveringssysteem die vocht in de lucht omzet in ultrafijne, elektrisch geladen nanodruppels. Deze druppels produceren hydroxylradicalen die bacteriën en andere verontreinigende stoffen zoals allergenen, pollen, stof, dierenharen, geuren, formaldehyde, virussen en bacteriën effectief neutraliseren.

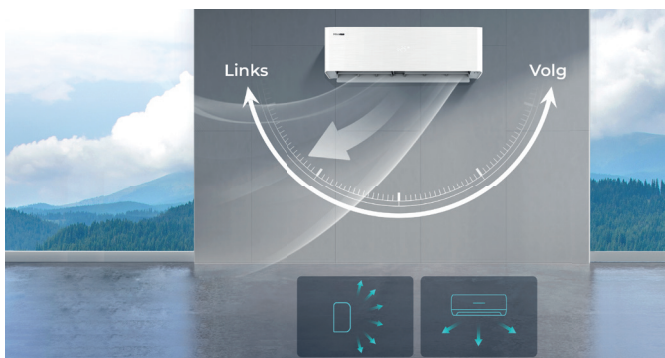


3D luchtinlaat

De Energy Pro X is uitgerust met 3 luchtinlaten die een 3D-luchtstroom creëren. Hierdoor wordt het inlaatvolume vergroot, wat de warmte-uitwisseling efficiënter maakt en zorgt voor snellere koeling.

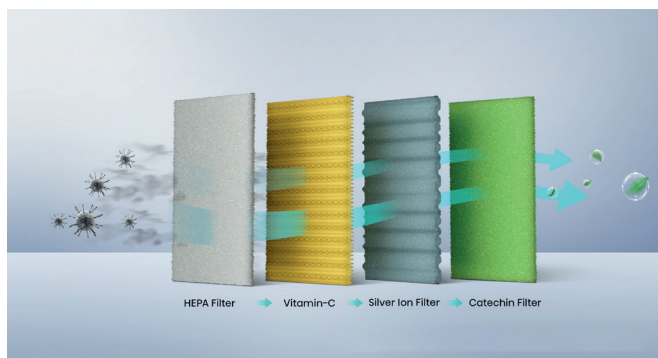


Dit is een geweldige functie om te voorkomen dat uw huis in de winter bevroest, zelfs wanneer u langere tijd weg bent of wanneer uw huisdieren alleen thuis zijn.



Variabele luchtstroom

Met de afstandsbediening van onze airconditioner kunt u de luchtstroom nauwkeurig instellen. U kunt de luchtuitlaat in 6 standen omhoog en omlaag richten, en in 3 standen naar links en rechts. Deze flexibiliteit stelt u in staat de luchtstroom precies af te stemmen op uw wensen. Of u nu gerichte koeling of verwarming wilt, of juist een gelijkmatige verspreiding van lucht, onze airco biedt veelzijdige mogelijkheden om aan uw behoeften te voldoen.



4 in 1 Filter

Het filtersysteem van onze airconditioners zorgt snel voor schone binnenlucht door efficiënt verschillende deeltjes te filteren, zoals allergenen, huisstof, geuren, virussen en bacteriën. Het high-density filter verwijdert meer dan 90% van het stof en andere deeltjes en kan eenvoudig worden gereinigd door het regeneratief te spoelen onder stromend water. Daarnaast zijn de verdamper voorzien van een speciale hydrofiele coating die micro-organismen verwijdert, terwijl stofdeeltjes automatisch worden afgevoerd.



°C

Zelfs wanneer de winterse kou toeslaat, staat de Energy Pro X airconditioner klaar om warmte en comfort te bieden. Dankzij geavanceerde technologie kan hij zelfs verwarmen bij temperaturen tot -22°C, zodat je altijd kunt genieten van een aangename temperatuur, ongeacht de kou buiten.



4 slaapstanden

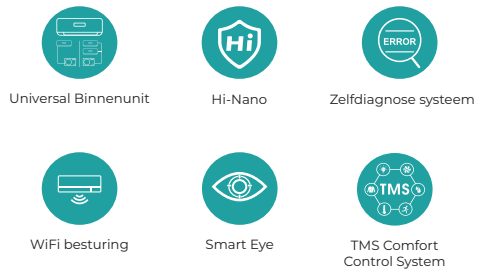
Met onze 4 slaapstanden kunnen gezinnen genieten van een goede nachtrust, afgestemd op hun specifieke behoeften. De standaardmodus biedt comfortabel slapen, terwijl de ouderenmodus zich richt op het handhaven van een rustgevende temperatuur voor oudere personen. Voor jongeren is er de jongerenmodus, en de kindermodus zorgt voor een rustige en comfortabele nachtrust voor de kleintjes.



Intelligente WiFi-bediening

Met de intelligente WiFi-bediening van Hisense kunt u de airconditioner eenvoudig bedienen vanaf elke locatie via u smartphone met de ConnectLife app. Dankzij spraakbediening via Amazon Alexa en Google Assistant* kunt u het apparaat aan- of uitzetten, de temperatuur aanpassen, de modus wijzigen en de kamertemperatuur controleren met spraakopdrachten. Het slimme regelsysteem zorgt voor een comfortabel ruimteklimaat, met een automatische modus voor optimaal comfort.

Specificaties



Set White			QH25XV3A-SET	QH35XV3A-SET	QH50BV0A-SET
Set Black			QH25XV3B-SET	QH35XV3B-SET	QH50BV0B-SET
Binnenunit White			QH25XV3AG	QH35XV3AG	QH50BV0AG
Binnenunit Black			QH25XV3BG	QH35XV3BG	QH50BV0BG
Buitenunit			QE25XV2EW	QE35XV2EW	AS50BV0EW
Koelvermogen (min. - max.)	kW		2,6 (1,0 – 4,0)	3,5 (1,0 – 4,4)	5,0 (1,5 - 5,8)
Verwarmingsvermogen (min. - max.)	kW		3,2 (1,6 – 4,2)	4,2 (1,6 – 4,8)	5,2 (1,6 - 6,0)
SEER			8,8	8,5	7,4
SCOP			5,1	5,1	4,6
Verwarmingsvermogen -7 °C	kW		2,4	2,6	3,8
Energie-efficiëntieklasse	Koelen		A+++	A+++	A++
	Verwarmen		A+++	A+++	A++
Gebruikslimiet	Koelen	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43
	Verwarmen	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Voedingsspanning		V/Hz/fas.	230/50/1	230/ 50/1	230/ 50/1
Stroomverbruik	Koelen	W	535	790	1430
	Verwarmen	W	720	980	1400
Nominale stroom	Koelen	A	2,6	3,5	5,0
	Verwarmen	A	3,2	4,3	3,8
Luchtdebiet	Binnen	m³/h	580/ 540/ 500/ 450/ 400/ 350	630/ 600/ 560/ 510/ 460/ 410	750/ 720/ 680/ 630/ 580/ 520
Geluidsdruk niveau	Binnen (l-h)	dB(A)	38/ 35/ 34/ 31/ 29/ 25	38/ 36/ 33/ 32/ 30/ 25	44/ 42/ 39/ 37/ 35/ 31
	Buiten max.	dB(A)	50	50	57
Geluidsvermogen (max.)	Binnen	dB(A)	53	54	60
	Buiten	dB(A)	60	61	65
Afmetingen (B x H x D)	Binnen	mm	877×301×194	877×301×194	877×301×194
	Buiten	mm	810×585×280	810×585×280	860×667×280
Gewicht (netto)	Buiten	kg	33	33	39
Maximaal stroom		A	7	7	13
Energieverbruik/jaar koelmodus		kWh/a	103	144	237
Energieverbruik/jaar Verwarmingsmodus		kWh/a	659	714	1157

Meer informatie					
Vloeistof		mm (inch)	Φ6,35 (1/4")	Φ6,35 (1/4")	Φ6,35 (1/4")
Gas		mm (inch)	Φ9,52 (3/8")	Φ9,52 (3/8")	Φ12,7 (1/2")
Leidinglengte	max.	m	20	20	20
Hoogteverschil		m	10	10	15
Fabrieksvulling/CO2-equivalent	R32	kg/t	0,860/ 0,5805	0,860/ 0,5805	1,100/ 0,742
Voorgevuld tot		m	5	5	5
Navulhoeveelheid		g/m	20	20	20
Condenswateraansluiting		mm	16	16	16
Doorsnede stroomvoorziening	NYM	mm²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Besturingskabel	NYM	mm²	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5
Zekering (traag)		A	16	16	16

Informatie over elektrische voedingsleidingen en zekeringen zijn aanbevelingen en moeten altijd ter plaatse worden bepaald door het installatiebedrijf in overeenstemming met de VDE-richtlijnen (VDE 0100) en de voorschriften van het plaatselijke energiebedrijf. De waarden in de tabel voor het geluidsniveau beschrijven het geluidsniveau in een echovrije kamer.



Hisense



EXCLUSIEF IMPORTEUR VAN HISENSE BENELUX

Carneool 400
3316 KC Dordrecht
Nederland

Tel.: +31 (0) 88 4 35 54 50
E-Mail: info@hs-cs.nl

Truibroek 94 | unit 11
3945 Ham
België

Tel.: +32 (0) 11 46 04 46
E-Mail: info@hs-cs.be

Volg ons op:

