

## Pompe à chaleur air/air

## QH50BVOAG

## Unité murale Energy Pro X Blanc 5 kW

Découvrez Energy Pro X, l'unité intérieure qui allie design, performance et confort.



Energy Pro X Blanc de face avec logo «Garantie 5 ans»

Energy Pro X Blanc de côté avec logo «Garantie 5 ans»

## PLUS PRODUIT

- Un revêtement élégant en aspect aluminium brossé, disponible en noir ou en blanc, s'intègre parfaitement à tous les intérieurs.
- Un environnement sain grâce à la technologie de purification d'air Hi-Nano, à la fonction autonettoyage de l'évaporateur et au filtre 4 en 1.
- Un détecteur de présence thermique qui adapte automatiquement le flux d'air et la température pour un confort optimal, sans courant d'air désagréable.

## Principes de fonctionnement

La pompe à chaleur air/air réversible Hisense Energy Pro X capte les calories présentes dans l'air extérieur pour les restituer à l'intérieur, assurant ainsi le chauffage en hiver et le rafraîchissement en été.

## Description produit

Découvrez Energy Pro X, l'unité intérieure qui allie design, performance et confort.

Compatible en monosplit et multisplit, elle s'adapte à tous vos projets. Son revêtement premium en aluminium brossé, disponible en noir ou blanc, s'intègre élégamment à votre intérieur.

## Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Habitat résidentiel individuel, Rénovation

## Argumentaire référence

- Les unités intérieures Energy Pro X peuvent être installées en monosplit ou en multisplit, selon les besoins de l'utilisateur.
- Un revêtement élégant en aluminium brossé, disponible en noir ou en blanc, s'intègre parfaitement à tous les intérieurs.
- Profitez d'un environnement sain grâce à la technologie de purification d'air Hi-Nano, à la fonction autonettoyage de l'évaporateur, aux ailettes antibactériennes et au filtre 4 en 1.
- Le système Easy Installation permet une mise en place rapide.
- Un détecteur de présence adapte automatiquement le flux d'air et la température pour un confort optimal, sans courant d'air désagréable.
- Pilotez votre climatiseur via l'application ConnectLife ou par commande vocale, grâce au module WiFi intégré.
- Les unités intérieures Energy Pro X sont certifiées Eurovent et garanties 5 ans.
- Une sélection rapide du système grâce au configurateur EasyQuote
- Offre de mise en service disponible en option (nous consulter)

## Pompe à chaleur air/air

## QH50BVOAG

Unité murale Energy Pro X Blanc 5 kW

## Caractéristiques principales

- Design premium avec finition alu brossé, disponible en noir ou blanc.
- Compatibilité monosplit et multisplit.
- Entretien facilité grâce à la technologie de purification d'air Hi-Nano, la fonction autonettoyage de l'évaporateur et le filtre 4 en 1.
- Installation rapide grâce au système Easy Installation.
- Connectivité WiFi intégrée, pilotage via application ConnectLife et commande vocale.

## Accessoires

Désignations	Références
UE MONO ENERGY PRO X 5 kW	AS50BV04W
Unité extérieure R32 multisplit 2 postes 3,5 kW	2AMW35U4RGC
Unité extérieure R32 multisplit 2 postes 4,2 kW	2AMW42U4RGC
Unité extérieure R32 multisplit 2 postes 5,2 kW	2AMW52U4RXC
Unité extérieure R32 multisplit 3 postes 7,2 kW	3AMW72U4RJC
Unité extérieure R32 multisplit 3 postes 5,2 kW	3AMW52U4RJA
Unité extérieure R32 multisplit 4 postes 8,1 kW	4AMW81U4RAA
Unité extérieure R32 multisplit 4 postes 10,5 kW	4AMW105U4RAA
Unité extérieure R32 multisplit 5 postes 12,5 kW	5AMW125U4RTA
Kit interface de communication pour systèmes BACNET MODBUS	B544(E)
Commande filaire universelle pour unités intérieures PAC air-air réversibles Hisense	YXE-C01U1(E)
Commande centrale universelle pour unités intérieures PAC air-air réversibles Hisense	YJE-C01T(E)

## Données générales

Références	Charge de fluide (g)	Charge initiale dans l'unité extérieure (g)	Complément de charge (g/m)	Dénivelé maxi unité extérieure au-dessus / au-dessous (m)	Longueur de liaison frigo maxi (m)	Longueur de liaison frigo mini (m)	Plage de fonctionnement de température extérieure mode chaud (°C)	Plage de fonctionnement de température extérieure mode froid (°C)	Type de fluide
10902277	1100	1100	20	15	20	5	-20 / +24	-15 / +45	R32

## Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Diamètre frigorifique liquide-gaz (pouce)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Poids net unité extérieure (kg)	Poids net unité intérieure (kg)	Poids (kg)
10902277	301	877	194	1/2 - 1/4	301	877	39	10	10

## Données aérauliques

Références	Plage de débit d'air (m³/h)
10902277	750/720/680/630/580/520

## Données acoustiques

Références	Pression acoustique à 1 m (dB(A))	Pression acoustique à 4 m (dB(A))	Pression acoustique unité extérieure (à 4 m en champ libre) (dB(A))
10902277	44/42/39/37/35	32/30/27/25/23	45

## Données thermiques

Références	COP à -7°C/+20°C	COP à +7°C/+20°C	EER (+35°C/+27°C)	Puissance absorbée (+35°C/+27°C) (kW)	Puissance frigorifique restituée (+35°C/+27°C) (kW)	Puissance nominale absorbée (-7°C/+20°C) (kW)	Puissance nominale absorbée (+7°C/+20°C) (kW)	Puissance nominale calorifique restituée (-7°C/+20°C) (kW)	Puissance nominale calorifique restituée (+7°C/+20°C) (kW)	SCOP (Climat Moyen)
10902277	2,48	3,71	3,5	1,43	5	1,388	1,404	3,449	5,2	4,6

## Données électriques

Références	Tension (V)	Fréquence (Hz)	Section d'alimentation électrique unité extérieure (nb x mm²)
10902277	220/240	50	3G1,5

## Données réglementaires

Références	Classe énergétique ErP - Chauffage	Classe énergétique ErP (Rafraîchissement)
10902277	A+++	A+++