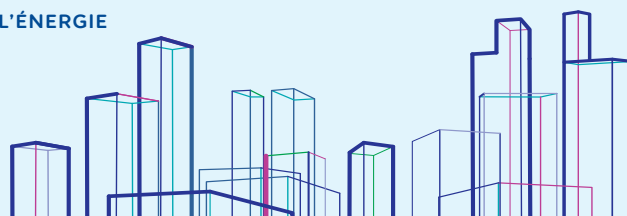


LE RENDEZ-VOUS DES PROFESSIONNELS DE L'ÉNERGIE

Rexel expo



INNOVER POUR DURER



LABEL INNOVATION ECORESPONSABLE

 **ARISTON**

Nimbus Compact 50 M R32

3301856

PAC Monobloc R32

Marché (s) : Génie Climatique

Date de commercialisation : 31/05/22



Le Nimbus Compact 50 M R32 est une pompe à chaleur combinant des performances de pointe et une flexibilité maximale permettant d'optimiser le confort quelle que soit la saison. Ce produit propose un triple service : chauffage, refroidissement et eau chaude sanitaire.

■ INNOVANT...

La pompe à chaleur a la capacité de délivrer de l'eau chauffée à 60°C jusqu'à -10°C d'air extérieur sans appoint électrique tout en optimisant le confort acoustique à l'intérieur comme à l'extérieur (jusqu'à 31 dB(A)).

Grâce à la nouvelle interface à écran LCD couleur de 4,3", une haute résolution et une nouvelle architecture la navigation s'en trouve facilitée.

De plus, le Nimbus Compact 50 M R32 est pourvu d'une liaison hydraulique et d'un kit de raccordement universel facilitant la pose de l'appareil.

■ ... ET ECORESPONSABLE

Cette solution s'inscrit dans la politique de décarbonation des bâtiments et fait preuve d'une très haute étiquette énergétique : A+++ en 35 et 55°C. L'efficacité énergétique du produit par rapport à l'ancien modèle est de +7%.

Le circuit frigorigène scellé d'usine permet de limiter les émissions fugitives de fluides et l'utilisation du fluide R32 en remplacement du R410A permet d'améliorer le pouvoir de réchauffement climatique de la solution.

De plus, la liaison hydraulique permet de diminuer la quantité de fluide frigorigène utilisé par rapport à une liaison frigorifique.

Finalement, le coefficient de performance (COP) est de 5 c'est-à-dire que pour 1 kW d'énergie électrique consommée la solution restitue jusqu'à 5kW d'énergie calorifique.

Référence concernée : 3301856

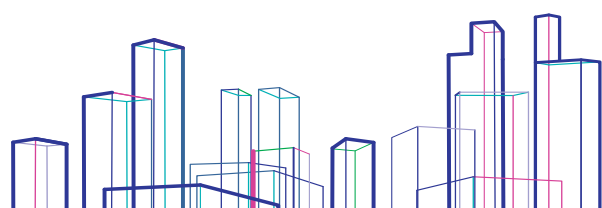
Pays de dernier assemblage : Italie

Durée de vie approximative : 17 ans

Taux de produits recyclés entrant dans la composition (en % du poids) : Non applicable

Politique d'achat responsable : NON

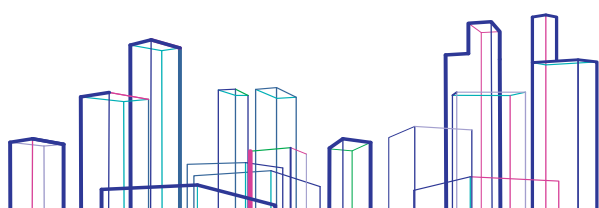
Indice de réparabilité : Non applicable



INNOVER POUR DURER

LABEL INNOVATION ECORESPONSABLE

	Production	Transport	Mise en œuvre	Utilisation	Fin de vie
Empreinte Carbone (kg CO2 eq)	333,93951 Ancienne réf. MàJ en cours	1,6367266 Ancienne réf. MàJ en cours	2,3814459 Ancienne réf. MàJ en cours	1660,543461 Ancienne réf. MàJ en cours	70,024313 Ancienne réf. MàJ en cours
Utilisation totale des ressources d'énergie primaire non renouvelables (MJ)	4005,5857 Ancienne réf. MàJ en cours	23,116487 Ancienne réf. MàJ en cours	22,732955 Ancienne réf. MàJ en cours	139020,339207 Ancienne réf. MàJ en cours	12,705776 Ancienne réf. MàJ en cours
Utilisation nette d'eau douce (m ³)	3,3898486 Ancienne réf. MàJ en cours	0,00014651221 Ancienne réf. MàJ en cours	0,28025472 Ancienne réf. MàJ en cours	38906,403755173 Ancienne réf. MàJ en cours	0,0078729902 Ancienne réf. MàJ en cours
Epuisement ressources abiotiques - éléments (kg Sb eq.)	0,014774392 Ancienne réf. MàJ en cours	0,00000012170911 Ancienne réf. MàJ en cours	0,0000019453133 Ancienne réf. MàJ en cours	0,0004981860201 Ancienne réf. MàJ en cours	0,00000056350685 Ancienne réf. MàJ en cours



INNOVER POUR DURER