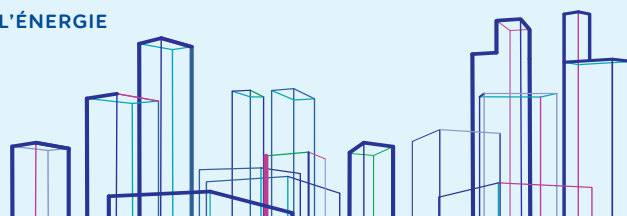


LE RENDEZ-VOUS DES PROFESSIONNELS DE L'ÉNERGIE

# Rexel expo



INNOVER POUR DURER



**LABEL INNOVATION ECORESPONSABLE**

## Panasonic

ideas for life

### Aquarea EcoFlex

Pompe à chaleur air-eau

Marché (s) : Génie Climatique

Date de commercialisation : 15/05/2022



Aquarea EcoFlex offre une solution verte pour le chauffage, la climatisation et l'eau chaude sanitaire. Cette pompe à chaleur est une solution 2-en-1 qui permet un confort durable et efficace toute l'année.

Aquarea EcoFlex combine une unité gainable air-air dotée de nanoe X (pour le chauffage, la climatisation et la QAI) et une unité intérieure Aquarea All in One (pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire) qui peuvent fonctionner simultanément avec une seule unité intérieure.

#### ■ INNOVANT...

Aquarea EcoFlex combine le confort air-air et air-eau dans une seule solution. La possibilité de chauffer en continu (chauffage même lors du dégivrage de l'unité extérieure) est unique sur le marché. Elle apporte une meilleure qualité d'air avec nanoe X qui inhibe certains polluants présents dans l'air et sur les surfaces. De plus, la récupération de chaleur permet de chauffer gratuitement l'ECS du ballon.

#### ■ ... ET ECORESPONSABLE

La récupération de chaleur permet de réaliser des économies d'énergie substantielles en produisant de l'ECS gratuitement. Le système utilise le fluide R32 dont le potentiel de réchauffement global est moindre (-67 %). Il y a également moins d'éléments à installer puisque le chauffage, la climatisation et l'ECS sont générés par une unité extérieure unique.

Référence concernée : WH-ADF0309J3E5CM

Pays de dernier assemblage : République Tchèque

Politique d'achat responsable : NON

Durée de vie approximative : 17 ans

Indice de réparabilité : NA

Taux de produits recyclés entrant dans la composition (en % du poids) : 0%



INNOVER POUR DURER

# LABEL INNOVATION ECORESPONSABLE

	Production	Transport	Mise en œuvre	Utilisation	Fin de vie
Empreinte Carbone (kg CO2 eq)	937	63.4	34.9	14200	146
Utilisation totale des ressources d'énergie primaire non renouvelables (MJ)	39200	815	150	1140000	464
Utilisation nette d'eau douce (m <sup>3</sup> )	0	0	0	0	0
Epuisement ressources abiotiques - éléments (kg Sb eq.)	0,0154	0,000000231	0,00000000592	0,00307	0,00000014



INNOVER POUR DURER