

Purification d'air et ventilation double flux NANO AIR 50

Ventilation double flux pièce par pièce



Nano Air 50



Télécommande

LES + PRODUITS

• Aucune installation de conduits dans la maison

• Niveau sonore exceptionnellement bas

• Air purifié : grâce à un système de filtres efficaces contre les poussières, pollens et insectes

• Tempère l'air intérieur avec un impact faible sur la consommation

GAMME

Désignation	Référence	Classe énergétique
NANO AIR 50	11023290	A

DESCRIPTION

- Ventilation double flux pièce par pièce.
 - 3 modes de vitesse disponibles.
 - Débit de 14 m³/h à 54 m³/h.
 - 2 filtres Pollens.
 - Moteur EC.
 - Accumulateur de chaleur en céramique, rendement jusqu'à 88 %.
- Nano Air 50 est commandé à l'aide d'une télécommande ou des boutons sur le caisson :
- En manuel, avec les commutateurs à trois positions offrant des fonctionnalités de base,
 - Avec la télécommande, pour un contrôle plus précis (mode nuit, paramètres d'humidité).
- Limite de température de service :
 - Température ambiante de -20 °C à +50 °C, humidité relative jusqu'à 80 %.

DOMAINE D'APPLICATION

- Ventilation générale et permanente d'un logement.
- Système double flux pour pièce isolée.
- Solution idéale pour la rénovation.

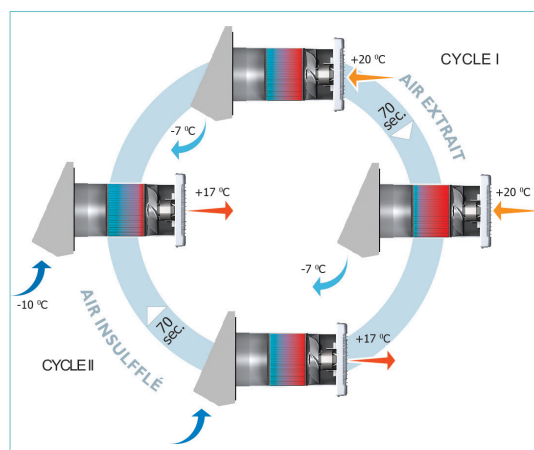
CONFORMITÉS

- Sécurité électrique CE.
- ERP ⁽¹⁾

ACCESSOIRES

Désignation	Référence
2 filtres Pollens	11023297
Platine de finition	11023298
Télécommande supplémentaire	11100002

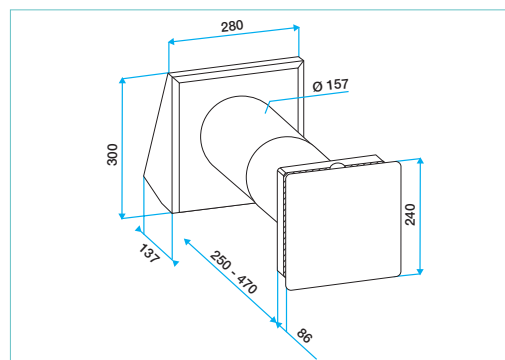
PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Tension : 230 V - 50 Hz monophasé.
- Indice de protection : classe IP 24.

Niveaux de vitesse	I	II	III
Débit d'air (m³/h)	14	28	54
Débit d'air avec récupération de chaleur (m³/h)	7	14	27
Puissance totale ventilateur (W)	3.8	3.9	5.6
Niveau sonore à 3 m (dB(A))	19	22	29
Rendement de récupération	Jusqu'à 88 %		
Type d'échangeur	Céramique		



*Exclu du Règlement d'éco conception 327/2011 et Exclu du Règlement d'éco conception 1253/2014 car puissance max <30W.