



## Ventilateur double flux pièce par pièce Expert A50-1 PRO

Conçu pour usage intérieur avec température ambiante de -30 ° C à 50 ° C et humidité relative jusqu'à 80%.

Installation Plug & Play. Niveau sonore faible (11 dB (A) à 3 m en vitesse 1).

Idéal en fonctionnement par paire inversée pour maintenir l'équilibrage de pression de la pièce.

Branchement possible en série jusqu'à 10 unités : la première unité devient maître et commande les unités suivantes pour une ventilation équilibrée 2 modes : extraction permanente ou mode récupération de chaleur (extraction puis insufflation par plage de 70 secondes) 3 vitesses avec débits 15, 30 ou 50 m<sup>3</sup>/h

Les filtres doivent être nettoyés à l'eau ou avec un aspirateur. La durée de service du filtre est de 3 ans.

Produit constitué de :

- 1 grille extérieure protégeant de la pluie et du vent
- 1 cartouche composé de : 1 ventilateur à moteur EC réversible assurant tour à tour extraction et insufflation
- 1 accumulateur d'énergie en céramique haute performance efficacité jusqu'à 97%
- 2 filtres
- 1 conduit plastique de traversée de mur longueur 500 mm Ø 160 mm avec mousse d'absorption phonique
- 1 grille intérieure avec : panneau de façade esthétique
- panneau latéral de commande manuelle à indicateur LED
- volets anti retour intégrés se fermant à l'arrêt de la machine pour empêcher l'air extérieur de rentrer
- 1 télécommande

#### Les + produits :

- Solution fiable et conforme aux exigences techniques et normatives



## Descriptif technique

### Caractéristiques techniques

### Applications

- Système double flux permettant la ventilation permanente pièce par pièce avec récupération de chaleur : solution idéale pour la rénovation dans les bâtiments sans réseau de conduits installé.

## Références produit

Référence	Type VMC	Débit maximum du caisson	Alimentation électrique
500947	Double flux	50	230V