



## VMC DOUBLE FLUX A HAUT RENDEMENT

### Série IDEO 450 ECOWATT



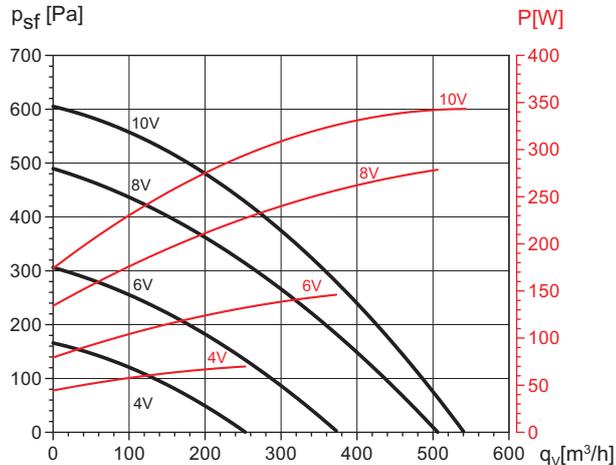
#### Description

Le IDEO 450 ECOWATT est un groupe de ventilation avec une récupération de chaleur jusqu'à 90% de rendement en petit débit. Cette unité «PLUG & PLAY» possède un by-pass 100% air neuf. Une filtration M5 (ou sur demande F7) est prévue sur l'air neuf et un filtre G4 est prévu pour l'air extrait.

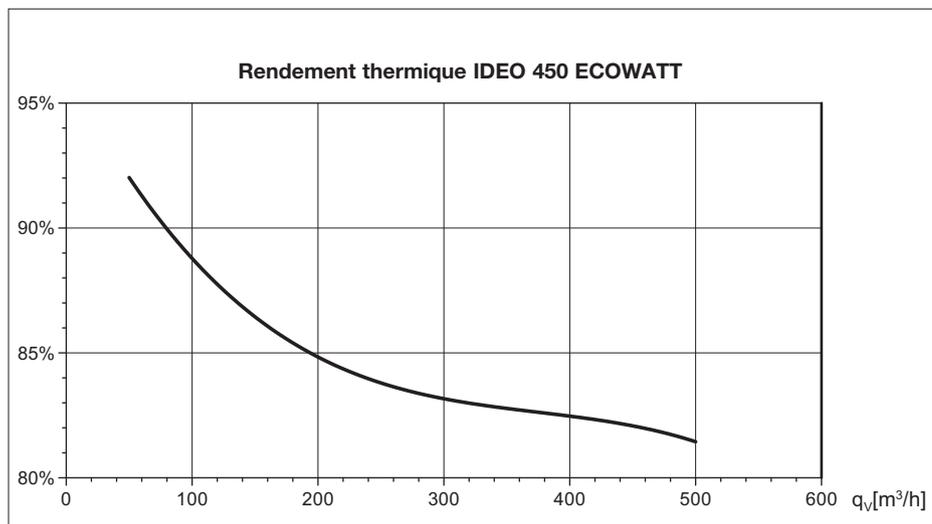
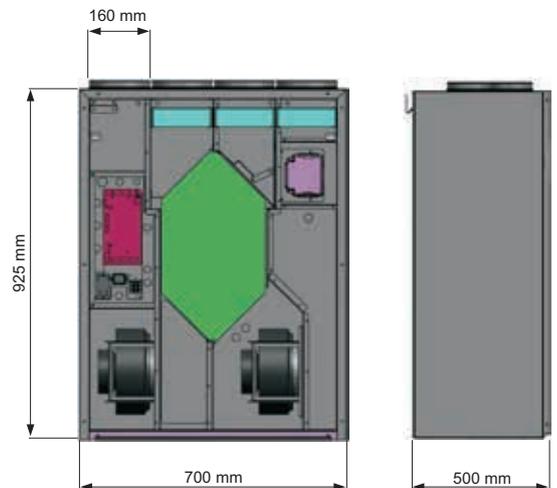
Le caisson se compose de panneaux doubles parois auto-porteurs en 25mm d'épaisseur avec une peinture époxy blanche. Les panneaux doubles parois sont isolés thermiquement et acoustiquement. Le ventilateur est du type à aubes arrières (à réactions) et est équipé d'un moteur à courant continu EC en 1 x 220V, 50/60Hz. L'échangeur à flux parallèle du type contre-flux est en aluminium. Une porte d'accès est prévue pour la maintenance. Le IDEO 450 ECOWATT est piloté par un interrupteur filaire à 3 positions.

Type	Débit max. (m³/h)	Tension	Puissance absorbée max. (W)	Ampérage absorbé max. (A)	Poids (kg)
IDEO 450 ECOWATT	540	1 - 230V,50Hz	345	2,08	95

#### ■ Courbes caractéristiques



#### ■ Dimensions



• Conforme à la norme EN 308