



Centrales double flux "Passiv Haus" CT150 et CT300

Ventilateurs EC à très basse consommation électrique
Système de contrôle interne de pression des flux pour ajuster la vitesse de rotation des ventilateurs et fonctionner à débit constant (4 vitesses programmables)
Commande moderne CTS 602 pour communication Modbus permettant les réglages de programmation hebdomadaire, vitesse de ventilation, fonction bypass, alarmes...
Bypass automatique 100% permettant à l'air extérieur de contourner l'échangeur thermique lorsqu'aucune récupération de chaleur n'est requise
Filtres G4 à l'extraction et au soufflage – filtre à pollen F7 en option
Évacuation des condensats PVC, Ø 20x1,5 mm
Batterie de chauffage électrique ou à eau pilotée par commande CS602 disponible en option
2 modèles : CT150 : modèle très compact pour appartements - jusqu'à 175 m³/h ; Échangeur à contre courant avec coque aluminium et plaques en polystyrène efficacité supérieure à 90% ; Pour installation au plafond ou murale à l'horizontale avec rails, vis et chevilles fournis installation verticale ou à l'oblique possibles (voir notice de pose) ; Piquages de raccordement à joints Ø 125 mm.
CT300 : modèle "armoire" pose verticale pour maisons individuelles et petits tertiaires - jusqu'à 400 m³/h ; Échangeur à contre-courant en polystyrène à rendement thermique supérieur aux échangeurs aluminium ; Façade amovible pour changement des filtres et entretien ; Piquages de raccordement à joints Ø 160 mm.

Les + produits :

Interface de commande fournie

Descriptif technique

Caractéristiques techniques

Type VMC	Double flux
Modèle	CT150CT300
Degré coupe-feu	non classé

Applications

Centrales de ventilation double flux à haut rendement énergétique certifiées "Passiv Haus" pour des logements individuels et petits tertiaires nécessitant une capacité de ventilation allant jusqu'à 175 m³/h (CT150) et 400 m³/h (CT300).



Références produit

Référence	Débit maximum du caisson	Alimentation électrique	Type VMC
5170086	150.00	230V	Double flux
5170087	300.00	230V	Double flux
5170088	Double flux		
5170089	Double flux		