

BRINK

EASE 100



Nouveauté

Lancement
ÉTÉ 2025

EASE 100

VENTILATION DOUBLE FLUX COMPACTE ET FLEXIBLE

Centrale de ventilation mécanique double flux compacte centralisée, semi-centralisée et décentralisée, aux multiples possibilités de montage.

L'Ease 100 se décline en 3 modèles: plafond, encastré et mural.

Idéale pour les logements exigus, projet de construction et rénovation.

Débit d'air 80 m³/h maximum (60 m³/h maximum pour la version murale).

LES AVANTAGES

- Rendement thermique élevé : 84% selon EN 13141-7 (EASE 100 plafond et encastré) et 86% selon EN 13141-7 (EASE 100 mural)
- Dimensions compactes
- Facilité et flexibilité de montage : au plafond, encastré dans le mur, contre le mur
- Echangeur enthalpique intégré, de série, ne nécessitant pas d'évacuation des condensats
- Moteurs de ventilateurs à débit constant
- Fonctionnement silencieux
- Voyant encrassement filtres
- Nombreuses possibilités de régulation
- Entretien simple et facile
- Construction robuste
- Raccordement direct sur la centrale de 6 gaines de ventilation PEHD alimentaire AE34C / D75mm (3 gaines pour l'extraction et 3 gaines pour l'air neuf)
- Distribution d'air par gaines PEHD alimentaires disponible sur modèle plafond et encastré (caisson de distribution intégré de série)

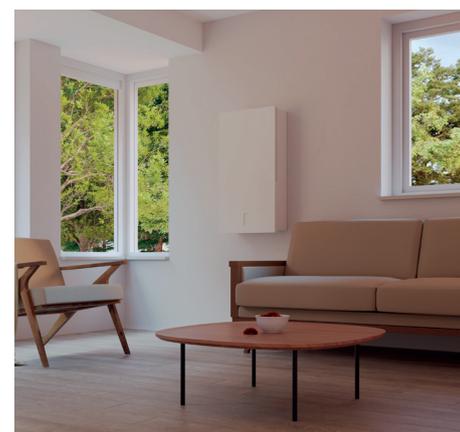
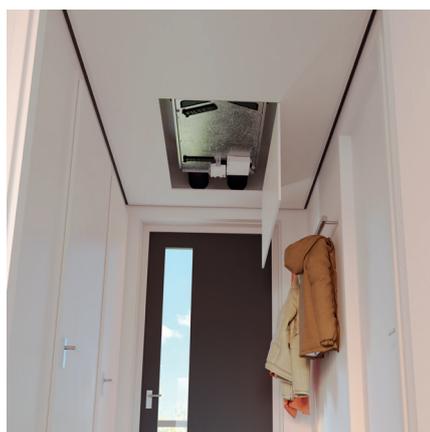
EASE 100
MODÈLE **PLAFOND**
CENTRALISÉ



EASE 100
MODÈLE **ENCASTRÉ**
SEMI-CENTRALISÉ



EASE 100
MODÈLE **MURAL**
DÉCENTRALISÉ



EASE 100

CARACTÉRISTIQUES

EASE 100 MODÈLE PLAFOND CENTRALISÉ



D'un débit de 80 m³/h, ce modèle centralisé peu encombrant avec échangeur enthalpique convient aux applications au plafond ou dans un faux plafond. Ce modèle est doté de trois raccords de Ø75 mm pour l'arrivée d'air neuf et de trois autres de Ø75 mm pour l'évacuation de l'air vicié. Ce modèle est recommandé pour les logements où l'espace mural est limité. L'Ease 100 peut être monté (ultérieurement éventuellement) au plafond d'un débarras ou d'un hall d'entrée.

EASE 100 MODÈLE MURAL DÉCENTRALISÉ



Le modèle mural décentralisé avec échangeur enthalpique garantit un débit de 60 m³/h et est spécialement conçu pour les espaces indépendants dans lesquels un passage de gaines s'avère impossible. Ce modèle permet une installation simple et rapide contre un mur. L'appareil est totalement apparent. L'arrivée et l'évacuation de l'air de ventilation se font directement au travers de la façade de l'appareil. Une solution idéale pour les logements neufs ou existants, tels que les logements pour étudiants, studios et autre logement sans salle de bains privative.

EASE 100 MODÈLE ENCASTRÉ SEMI-CENTRALISÉ



Le modèle semi-centralisé avec échangeur enthalpique, d'un débit de 80 m³/h, est conçu pour un encastrement mural dans un salon, par exemple. Cet appareil permet de créer un réseau entre plusieurs espaces de vie : salle de bains, chambre à coucher etc. L'Ease 100 encastrable dans un mur est équipé de 6 raccords Ø75 mm (x3 air neuf / x3 air vicié) permettant le raccordement du système Air Excellent. Si un raccordement par gaine n'est ni possible ou souhaitable, un ventilateur d'air intérieur (Multi Air Indoor Mixfan) peut être utilisé pour créer un circuit entre le salon et une chambre à coucher dans un logement deux pièces. Un cadre d'encastrement pratique est disponible pour faciliter l'installation directement dans le mur. Ce cadre sera intégré lors de la phase initiale de l'aménagement du lieu. L'Ease 100 est particulièrement adapté pour les logements d'étudiants, studios, chambres d'hôtels, etc.

APPLICATIONS EASE 100

Appartement de 2 pièces équipé d'un Ease 100 modèle **centralisé** (au plafond, dans l'entrée)



Logement étudiant avec Ease 100 comme ventilation **semi-centralisée** (encastré dans le mur)

EASE 100

APPLICATIONS EASE 100



Appartement de 2 pièces avec Ease 100 comme ventilation **semi-centralisée** (encastré dans le mur) avec un ventilateur **Multi Air** Indoor Mixfan.

Chambre d'étudiant avec Ease 100 comme ventilation **décentralisée** sans gaine (contre le mur - entièrement apparent).



DONNÉES TECHNIQUES*

APPAREIL	Ease 100 Enthaltique plafond	Ease 100 Enthaltique encastré	Ease 100 Enthaltique mural
Application	Au plafond	Dans le mur	Contre le mur
Type de ventilation	VMC double flux centralisée	VMC double flux semi-centralisée	VMC double flux décentralisée
Débit de ventilation (maximum)	80 m³/h	80 m³/h	60 m³/h
Rendement thermique EN 13141-7/8 *	84%	84%	86%
Échangeur enthalpique	✓	✓	✓
Puissance électrique à 70% Q _{vmax}	*	*	*
Niveau de puissance acoustique Lw(A)	*	*	*
Diamètre conduit (vers et depuis le logement)	3 x Ø 75 mm vers logement 3 x Ø 75 mm depuis logement	3 x Ø 75 mm vers logement 3 x Ø 75 mm depuis logement	N/A
Raccord de gaine (vers et depuis l'extérieur)	2 x Ø 125 mm	2 x Ø 125 mm	2 x Ø 125 mm
Dimensions *	935 x 519 x 206 mm L x l x H	970 x 524 x 206 mm ** H x l x P	970 x 524 x 206 mm H x l x P
Poids	*	*	*
ACCESSOIRES :	Connecteur de raccordement Easy connect Trappe d'inspection pour montage dans plafond	Connecteur de raccordement Easy connect Bâti d'encastrement*** Blocs muraux en plastique à installer dans la phase structurelle pour l'apport et l'extraction vers l'extérieur	Blocs muraux en plastique à installer dans la phase structurelle pour l'apport et l'extraction vers l'extérieur

* Données techniques encore provisoires ou en cours de validation à date d'édition du catalogue.

** Profondeur d'intégration murale du coffre 162 mm

*** Avertissement : nécessaire pour le montage en phase structurelle du projet

N/A: non applicable