



Ventilation double flux BRINK FLAIR 600 4/0 - BRINK Climate Systems

[Ajouter au panier](#)



VENTILATION DOUBLE FLUX FLAIR 600 4/0 BRINK CLIMATE SYSTEMS :

Centrale de ventilation mécanique double flux très haut rendement idéale pour les logements de grande superficie et les locaux tertiaires privés.

- La centrale Flair 600 est une VMC double flux hautement performante (92% selon EN13141-7 et 90% selon PHI) avec une faible consommation (0.25 Wh/m³ selon EN13147-7 et PHI).
- Cette VMC est idéale pour les grands logements et les bureaux privés. Sa capacité de ventilation maximale est de 600 m³/h.
- Une protection antigel avec pré-chauffeur électrique intégré est utilisée pour éviter le gel dans l'échangeur de chaleur et maintenir un débit d'air équilibré par temps inférieur à 0°C.
- L'appareil est équipé d'un bypass 100% automatique.
- Elle peut être installée au mur ou sur un châssis anti-vibratoire.
- La centrale dispose d'une technologie de ventilation à débit constant avec une ventilation centrifuge à courant continu équipée d'aubes inclinées vers l'arrière.
- Elle est équipée d'un anémomètre pour mesurer précisément le débit d'air.
- La Flair 600 est disponible en version droite et gauche en modèle 4/0.
- L'appareil est doté d'un échangeur de chaleur haut rendement en plastique, utilisant le principe du contre-courant et du flux croisé.
- Les filtres IC 60% (G4) purifient l'air vicié et l'air neuf entrant. En option : EPM1 50% (F7).

Avantages

Consommations moteurs les plus faibles du marché

Domaine d'emploi large étendu de T3 à T5+

Moteurs de ventilateurs très basse consommation, uniques et innovants à à débit constant

Fonctionnement ultra silencieux

Pré-chauffeur électrique de série

Bypass 100% de série

Alarme encrassement filtres

Nombreuses possibilités de régulation

Mise en service "Plug & Play"

Pose murale (tampons anti-vibratoires) ou au sol sur châssis

Entretien simple et facile

Construction robuste

Garantie 2 ans - Garantie 5 ans sous conditions (nous consulter)

Caractéristiques techniques :

Débit d'air de 600m³/h maximum.

Rendements thermiques élevés : 92% selon EN 13141-7 et 90% selon PHI

Consommations moteurs : 0.25 Wh/m³ selon EN 13141-7 et PHI

Régulation de série : écran tactile avec assistant de maintenance et mise en service intégré

Filtres: IC 60%/IC 60% (G4/G4) de série, EPM1 50% (F7) en option

Bien choisir sa VMC

Pour vivre dans un air de qualité, avec une installation silencieuse, notre équipe est à votre côté.

Sous 24 heures maximum, nous vous revenons vers vous pour établir une pré-étude gratuite.

[Je veux être recontacté](#)

Caractéristiques

Fabricant: Brink Climate Systems

Origine: Europe

Certification PHI: Certifié passive house institute

Classe énergétique: A+

Acoustique: 53.0 dB(A) (certifié PHI)

Garantie: 2 ans - 5 ans sous conditions

VMC

Configuration: 600 4/0

Version gauche/droite: Droite

Volume de la maison: Entre 300 et 450 m³

Type de ventilateurs: Basse consommation à débit constant

Diamètre du réseau primaire: DN 160

Consommation électrique: 0.25 Wh/m3 (certifié PHI)

Rendement de l'échangeur: 90% (certifié PHI)

Fichiers joints

Fiche technique (Fiche_technique_FLAIR_600.pdf, 1,117 Kb) [[Télécharger](#)]

Manuel-technique (Manuel-technique-FLAIR-450-600_616974-D.pdf, 8,759 Kb)
[[Télécharger](#)]

Certificat PHI (2024-PHI-brink-climate-systems_brink-flair-600-eu_1928vs03_en.pdf, 162 Kb) [[Télécharger](#)]

Ce document a été créé le: Mai 12, 2026