

CAISSON DOUBLE FLUX À HAUT RENDEMENT À FAIBLE ENCOMBREMENT

CARACTÉRISTIQUES:

- Capacité de ventilation jusqu'à 300 m³/h
- Récupération élevée, moteurs EC, bypass inclus
- Caisson compact, idéal pour pose en faux plafond, pose murale possible
- Protection antigel (batterie préchauffeur à ajouter)
- Filtres G4
- Commande digitale incluse, nombreux paramètres réglables individuellement.
- Fonctions étendues (4 vitesses, raccords,...)
- Variante possible en version « Plus » (fonctionnalités supplémentaires)



COMMANDE DIGITALE – INCLUDE !

- Sélecteur de vitesse / mode manuel
- Programmation plages horaires et vitesse
- Indication de nettoyage de filtre
- Visualisation des paramètres
- Look console type chauffage central

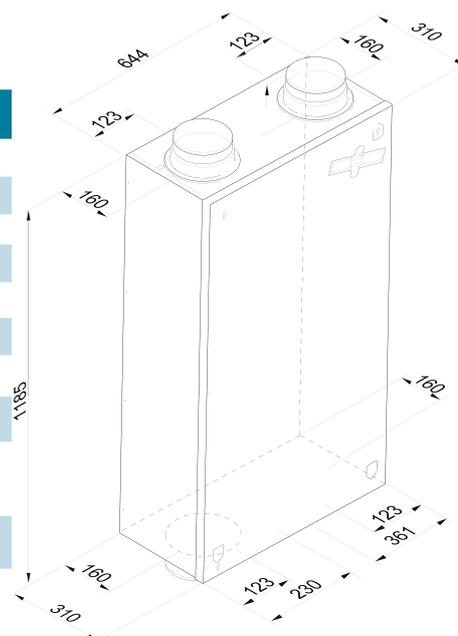


| Réf | Description | € |
|-----------|---|------|
| HDF015BPS | Double Flux Extra Plat 150 m ³ /h + commande digitale incl. | 1900 |
| HDF03BPS | Double Flux Extra Plat 300 m ³ /h + commande digitale incl. | 1950 |
| HDF03BPSP | Double Flux Extra Plat 300 m ³ /h Version « PLUS » + commande digitale incl. | 2175 |

NOUVEAU

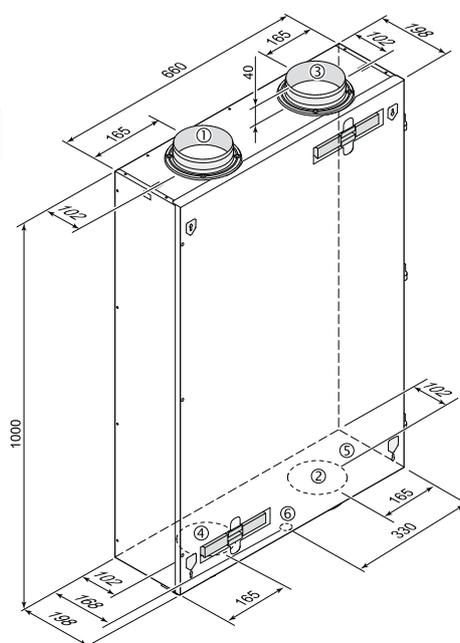
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (HDF03BPS / HDF03BPSP)

| | |
|--|-----------------------------------|
| Dimensions (L x l x H) [mm] | 1185 x 644 x 310 |
| Poids [kg] | 37 |
| Installation | plafond / mur |
| Raccords pour canaux [mm] | 4x Ø150 / Ø160 |
| Raccord pour évacuation de l'eau ["] | 3/4 |
| Classe de filtration | G4 |
| Tension d'alimentation [V/Hz] | 230 /50 |
| Consommation d'électricité (avec préchauffage) [A] | 6 |
| Bruit de fonctionnement | < 40 db (A) chez 225 m3/h et 75Pa |
| Niveau d'étanchéité | IP30 |



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (HDF015BPS)

| | |
|--|--------------------------------|
| Dimensions (L x l x H) [mm] | 1000 x 660 x 198 |
| Poids [kg] | 24,5 |
| Installation | plafond / mur |
| Raccords pour canaux [mm] | 4x Ø125 |
| Raccord pour évacuation de l'eau ["] | 3/4 |
| Classe de filtration | G4 |
| Tension d'alimentation [V/Hz] | 230 /50 |
| Consommation d'électricité (avec préchauffage) [A] | 2,4 |
| Bruit de fonctionnement | < 40 db (A) à 105 m3/h et 50Pa |
| Niveau d'étanchéité | IP30 |



CAISSON DOUBLE FLUX À FAIBLE ENCOMBREMENT AVEC ECHANGEUR ENTHALPIQUE

NOUVEAU

- L'échangeur enthalpique permet de récupérer l'humidité
- Une humidité parfaite pendant toute l'année
- Plus de confort
- Economies d'énergie considérables
- Sortie de condensation non nécessaire



| Réf. cde. | Libellé | € |
|------------|---|------|
| HDF03BPS_E | Double flux 300m³/h extraplat enthalpique +bypass +commande | 2600 |

DOUBLE FLUX DOMESTIQUE AVEC BY-PASS : HDF03 ET HDF04 (300-400 m³/h)

EVOLUTION DES GAMMES ANTERIEURES

Evolution des gammes HDF03 et HDF04 : autrefois bien distinctes à tous niveaux (esthétique, accessoires,...), cette gamme de double flux se retrouve aujourd'hui sous une enveloppe unique, avec des fonctionnalités identiques, offrant la capacité de ventilation jusqu'à 300m³/h pour HDF03 et jusqu'à 400m³/h pour le HDF04.

FONCTIONNALITÉS DE SÉRIE

1. Moteurs EC (faible consommation), à débit constant autorégulé (via sondes de pression)
2. By-pass 0-100% de série permettant free-cooling estival
3. Sécurité antigel intelligente et préchauffeur 1000 W inclus de série
4. Silencieux : pas de vibration
5. Filtration efficace : Filtres G3 de série, upgrade possible de filtre F7 (pollens)
6. Régulation évolutive possible : de simple (sélecteur 3+1 vitesses), au plus évolué
7. Accès étendu aux nombreux paramètres pour une régulation selon vos besoins
8. Support mural de fixation inclus (+ silentblocs)

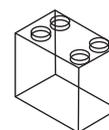


VERSIONS UBIFLUX VERSION PLUS

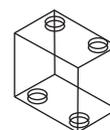
Les versions Ubiflux version plus disposent de bornes de connexions électroniques supplémentaires pour le raccordement d'accessoires externes (Réchauffeur secondaire, puits canadien, contact externe, capteur CO²/ humidité branchement entrée 0-10V,...)

| Groupe | HDF03 | | HDF04 | |
|---|------------|----------------------|------------|----------------------|
| Version | Ubiflux | Ubiflux version plus | Ubiflux | Ubiflux version plus |
| Prix | 1905 | 2100 | 2080 | 2275 |
| Référence du modèle selon la configuration des bouches : A, B | | | | |
| Type A : 4/0 | HDF03BPA * | HDF03BPAB | HDF04BPA * | HDF04BPAB |
| Type B : 2/2 | HDF03BPB | HDF03BPBB | HDF04BPB | HDF04BPBB |

*Modèles standards de stock en version porte droite



Type A



Type B

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | HDF03/ HDF04 Ubiflux/ HDF06 |
|-------------------------------|--|
| Tension d'alimentation [V/Hz] | 230 /50 |
| Degré de protection | IP30 |
| Dimensions (l x hx p) [mm] | 675 x765 x 564 |
| Diamètre de conduite [mm] | Ø150 / Ø160 (Ubiflux 300) Ø180 (Ubiflux 400) (Ubiflux 450) |

| | HDF03/ HDF04 Ubiflux/ HDF06 |
|---|---------------------------------|
| Diamètre extérieur d'évacuation de la condensation (mm) | Ø32 |
| Poids [kg] | 38 |
| Position ventilateur (réglage par défaut (usine)) | 3 vitesses + 1 position ralenti |
| Courant absorbé max. (préchauffeur en marche compris) [A] | 6 |

DOUBLE FLUX DOMESTIQUE AVEC BY-PASS : HDF06 (450 m³/h)



FONCTIONNALITÉS DE SÉRIE

1. Moteurs EC (faible consommation), à débit constant autorégulé (via sondes de pression)
2. By-pass 0-100% de série permettant free-cooling estival
3. Sécurité antigel intelligente et préchauffeur 1000 W inclus de série
4. Silencieux : pas de vibration
5. Filtration efficace : Filtres G3 de série, upgrade possible de filtre F7 (pollens)
6. Régulation évolutive possible : de simple (sélecteur 3+1 vitesses), au plus évolué
7. Accès étendu aux nombreux paramètres pour une régulation selon vos besoins
8. Support mural de fixation inclus (+ silentblocs)

| Réf. cde. | Libellé | € |
|------------|---|------|
| HDF06BPA | Vmc double flux HDF06-450 Ubiflux avec by-pass sortie A | 2375 |
| HDF06BPAB | Vmc double flux HDF06-450 Ubiflux version plus avec by-pass sortie A | 2600 |
| HDF06BPAG | Vmc double flux HDF06-450 Ubiflux avec by-pass sortie A porte gauche | 2375 |
| HDF06BPABG | Vmc double flux HDF06-450 Ubiflux version plus avec by-pass sortie A porte gauche | 2600 |

DOUBLE FLUX DOMESTIQUE AVEC ECHANGEUR ENTHALPIQUE

- L'échangeur enthalpique permet de récupérer l'humidité
- Une humidité parfaite pendant toute l'année
- Plus de confort
- Economies d'énergie considérables
- Sortie de condensation non nécessaire



| Réf. cde. | Libellé | € |
|-------------|--|------|
| HDF04BPA_E | Vmc double flux HDF04 Ubiflux enthalpique avec by-pass sortie A | 3210 |
| HDF04BPAG_E | Vmc double flux HDF04 Ubiflux enthalpique avec by-pass sortie A porte gauche | 3210 |
| HDF03BPA_E | Vmc double flux HDF03 Ubiflux enthalpique avec by-pass sortie A | 2795 |
| HDF03BPAG_E | Vmc double flux HDF03 Ubiflux enthalpique avec by-pass sortie A porte gauche | 2795 |

ACCESSOIRES POUR HDF03, HDF04, HDF06 ET HDF03BPS

| | Réf. cde. | Libellé | | € |
|------------|-----------------|--|---|--------|
| Régulation | HDFREN4 | <p>Sélecteur 3 vitesses + 1 ralenti + témoin filtre</p> <p>Le sélecteur 3 vitesses permet de choisir manuellement la vitesse de fonctionnement du groupe double-flux selon ses besoins. (nécessite câble 6 pôles)</p> |  | 114,83 |
| | HDFRDIG | <p>Boîtier contrôle digital</p> <p>Le boîtier de contrôle digital permet une programmation horaire de la ventilation.</p> |  | 226,56 |
| | HDFRRT | <p>Kit récepteur pour interrupteur sans fil + répartiteur rj12</p> <p>Jusqu'à 6 émetteurs au maximum peuvent être enregistrés auprès d'un récepteur.</p> |  | 356,69 |
| | HDFRT4 | <p>Télécommande sans fil 4 positions (pile incl.)</p> <p>La télécommande sans fils permet la sélection manuelle de la vitesse de fonctionnement du groupe double-flux à tout endroit de l'habitation. La fonction «boost» permet une aération maximale durant 30 minutes.</p> |  | 73,70 |
| | HDF034PC02 | <p>Sonde apparente CO2 pour HDF03+04 modèle Ubiflux version plus</p> |  | 534,21 |
| | HDF034PHU | <p>Sonde apparente humidité pour HDF03+04 modèle Ubiflux version plus</p> |  | 378,79 |
| Câbles | EECARJ12/HDF-10 | <p>Câble 6 pôles + fiches RJ12 - 10m</p> <p>(câble 6 pôles, croisé, spécifique aux modèles HDF03- HDF04)</p> |  | 23,67 |
| | EECARJ12/HDF-15 | <p>Câble 6 pôles + fiches RJ12 - 15m</p> <p>(câble 6 pôles, croisé, spécifique aux modèles HDF03- HDF04)</p> |  | 35,85 |
| | HDFRERJ12 | <p>Répartiteur RJ12</p> <p>Le répartiteur RJ12 permet de brancher simultanément deux sélecteurs 3 vitesses.</p> |  | 43,42 |

En stock

A commander

VENTILATEURS DOUBLE FLUX / CAISSONS DOUBLE FLUX

| | Réf. cde. | Libellé | € |
|---------|--------------|--|--------|
| Filtres | HDF04F-G3 | Set 2 Filtres G3 pour HDF03-04 Ubiflux | 37,20 |
| | HDF04F-G3F7 | Kit filtration super : 1XG3 + 1XF7 pour HDF03-04 Ubiflux | 58,64 |
| | HDF04F-F7 | Filtre F7 (1PC) pour HDF03-04 Ubiflux Le filtre de classe F7 a un pouvoir filtrant plus important. Il permet d'améliorer de manière significative la qualité de l'air à l'intérieure de l'habitation. Ce filtre de classe F7 respecte les exigences de la norme EN779. | 45,09 |
| | HDF03FS-F7 | Filtre F7 (1PC) pour HDF03BPS | 36,04 |
| | HDF03FS-G4 | Kit 2 Filtres G4 pour HDF03BPS | 23,50 |
| | HDF03FS-G4F7 | Kit filtration super : 1XG4 + 1XF7 pour HDF03BPS | 48,09 |
| Pieds | HDF034CM | Chassis de pose au sol pour HDF03-04 Ubiflux | 228,26 |

VENTILATEURS
DOUBLE FLUX

SYSTÈMES DOUBLE FLUX DOMESTIQUES STANDARDS

Detandt-Simon vous propose une gamme de double flux domestiques standards faciles à installer, répondant à la majorité des besoins en matière de récupération d'énergie en ventilation. Ces modèles disposent tous de moteurs centrifuges à deux vitesses.



HDF01
798 €

Débit max [m³/h] : 200
Rendement η [%] : 70
Nombre de vitesses : 2

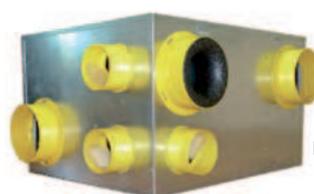
Faible encombrement
Idéal en rénovation



HDF02
1385 €

Débit max [m³/h] : 250
Rendement η [%] : 90
Nombre de vitesses : 2

Abordable - Faible consommation
Haut rendement - Facile à installer



HDF05
1437,6€

Débit max [m³/h] : 250
Rendement η [%] : 88
Nombre de vitesses : 2

Haut rendement
Extra-plat pour faux plafond
Facile à installer

| Réf. cde. | Accessoires | Compatibilité | € |
|-----------|---|------------------------------------|-------|
| HCOM012 | Commutateur deux vitesses | (compatible HDF01, HDF02 et HDF05) | 20,20 |
| HCOMA012 | Commutateur deux vitesses avec marche-arrêt | (compatible HDF01, HDF02 et HDF05) | 30,84 |
| HDF02F | Filtre F5/G4 pour HDF02 | (compatible HDF02) | 89,70 |