

# Ubiflux P300

## Unité de récupération de chaleur




Ubiflux P300 4/0 droit

Conforme  
à la norme  
EN308

[www.epbd.be](http://www.epbd.be)

Rendement\* de  
**89%**

 L'Ubiflux P300 a une capacité de ventilation élevée de 300 m<sup>3</sup>/h. Les unités sont livrables en variantes droite et gauche 4/0 avec raccords en haut. Les modèles sont équipés d'un bypass entièrement automatique. Voir le manuel sur le site Ubbink [www.ubbink.be](http://www.ubbink.be), voir Produits/Appareils Ubiflux/Téléchargements/Notice de pose/Ubiflux P300

### CARACTERISTIQUES

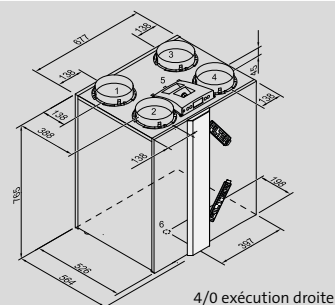
- Capacité de ventilation élevée de 300 m<sup>3</sup>/h, réglage des débits par le tableau de commande
- Silencieux : grâce à l'emploi de ventilateurs à faible régime
- Indication de filtre sur l'appareil
- Régulation antigel intelligente
- By-pass standard (complet, fonctionnant automatique)
- Maîtrise de vitesse constante
- Rendement élevé

### OPTIONS EXTRA

- Contrôle digital
- Régulateur 4 positions
- Télécommande 4 positions sans fil
- Détecteur RH (capteur d'humidité) dans la sortie du logement
- Préchauffeur raccordement extern

### DIMENSIONS

Traversées	
1	Vers le logement
2	Vers l'extérieur
3	Sortie du logement
4	En provenance de l'extérieur
5	Connexions électriques (écran d'affichage sur l'avant)
6	Evacuation de condensation



4/0 exécution droite

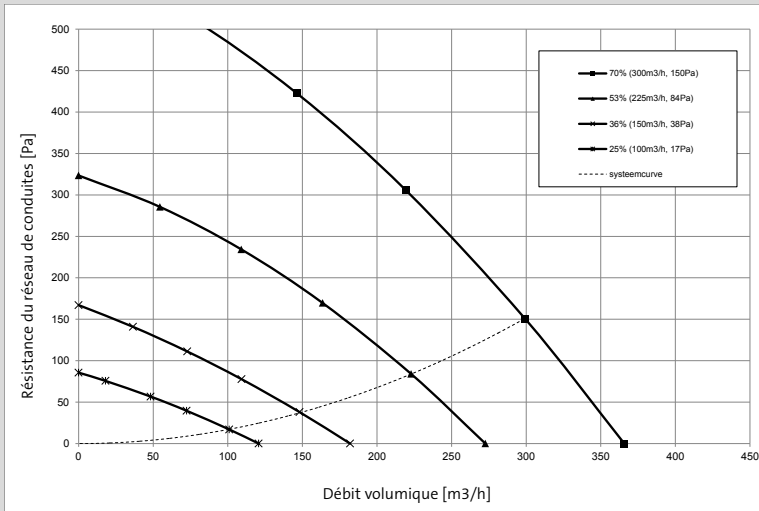
### ARTIKELNUMMERS

- 0188128 Ubiflux P300 4/0 droit
- 0188129 Ubiflux P300 4/0 gauche

\* selon la norme EN308 à 55m<sup>3</sup>/h

## DONNEES TECHNIQUES

Capacité de ventilation	300m <sup>3</sup> /h								
Dimensions raccord de conduit	ø160								
Diamètre d'évacuation de condensation	ø32								
Préchauffeur(W) (optionel)	Continu 0-1000								
Tension d'alimentation [V/Hz]	230/50								
Dimensions	677x765x564 (mm)								
Poids	38kg								
Classe de filtration	G3 (F7 optionel 'vers le logement')								
Position ventilateur (réglage d'usine)		1	2	3					
Capacité de ventilation	15%	25%	48%	68%					
<b>Capacité acoustique</b>									
Capacité de ventilation	90		150		210		300		
Niveau de capacité acoustique Lw (A)	Pression statique [Pa]	50	100	50	100	50	100	50	100
	Émissions du boîtier [dB(A)]	30	33	38	38	44	46	50	52
	Conduit 'en provenance de l'habitation' [dB(A)]	33	34	39	42	45	46	54	54
	Conduit 'vers le logement' [dB(A)]	44	47	52	55	60	60	67	67



Puissance absorbée selon la courbe (ligne en pointillé sur la graphique)

Inst. [%]	Qv [m <sup>3</sup> /h]	Pst [Pa]	U [V]	I [A]	Pel [W]	cos φ
70	300	150	230	0.89	107	0.5
53	225	84	230	0.43	52	0.5
36	150	38	230	0.23	24	0.4
25	100	17	230	.016	14	0.4

## COMPOSANTS

1	Branchement maintenance
2	Écran d'affichage et 4 boutons de commande
3	Circuit imprimé de commande
4	Filtre d'air extrait
5	Échangeur de chaleur
6	Filtre d'air insufflé
7	Clapet de by-pass
8	Sonde de température extérieure
9	Sonde de température intérieure
10	Évacuation de condensation
11	Ventilateur d'extraction
12	Ventilateur d'insufflation

