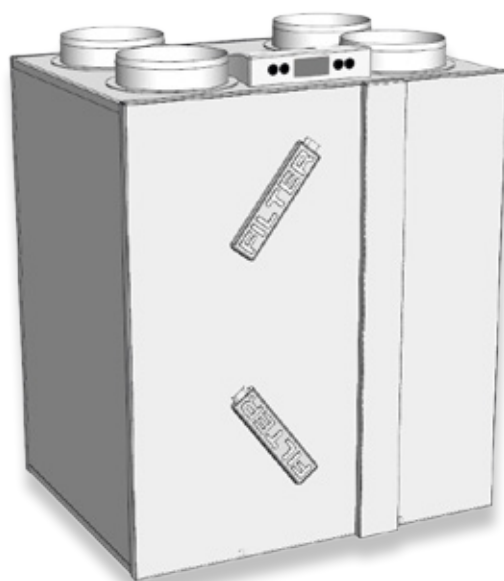


# Ubiflux P300

## Warmteterugwinunit



Ubiflux P300 4/0 Links

Voldoet  
aan EN308  
norm

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

89%  
rendement\*



De Ubiflux P300 heeft een maximale capaciteit van 300m<sup>3</sup>/h. Het toestel is leverbaar in een basisversie links/rechts met 4 kanaalaansluitingen bovenaan. Het model is bovendien standaard uitgerust met een 100% automatische bypass.

### EIGENSCHAPPEN

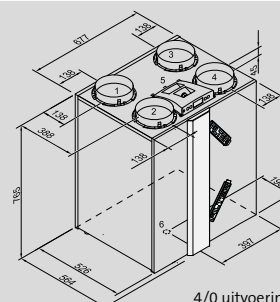
- Hoge ventilatiecapaciteit van 300m<sup>3</sup>/h; traploos instelbaar via bedieningspaneel
- Geluidarm: door toepassing van langzamer draaiende ventilatoren
- Aanwezigheid van filterindicatie op toestel
- Intelligente vorstbeveiliging
- Standaard bypass (100% zomerbypass)
- Constant toerentalregeling
- Hoog rendement

### OPTIONELE EXTRA'S

- Klokregeling
- 4-standenschakelaar
- Draadloze afstandsbediening
- RH (vochtigheids)- sensor in algemeen "kanaal uit de woning"
- Voorverwarmer externe aansluiting

### AFMETINGEN

Doorvoeren	
1	Naar woning
2	Naar buiten
3	Uit woning
4	Van buiten
5	Elektrische aansluitingen (display op de voorzijde)
6	Condensafvoer




4/0 uitvoering rechts

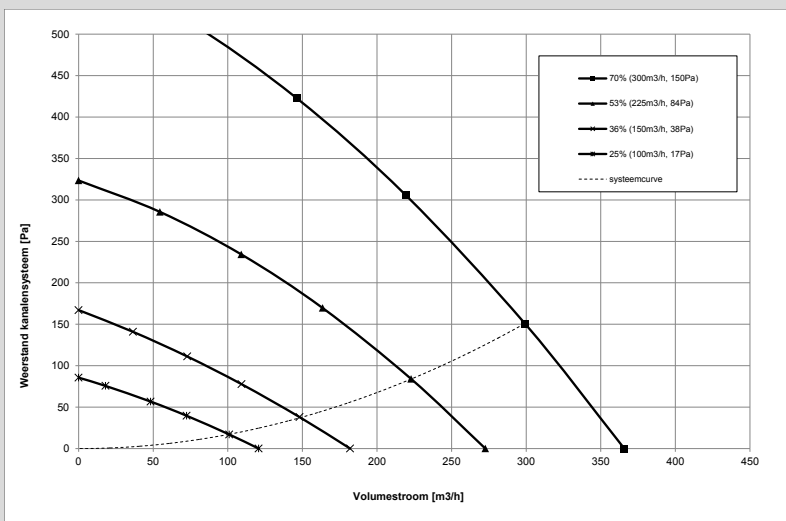
### ARTIKELNUMMERS

- 0188128 Ubiflux P300 4/0 rechts
- 0188129 Ubiflux P300 4/0 links

\* volgens de EN308 bij 55m<sup>3</sup>/h

## TECHNISCHE GEGEVENS

Ventilatiecapaciteit	300m <sup>3</sup> /h								
Afmetingen kanaalaansluiting	ø160								
Uitwendige diameter condensafvoer	ø32								
Voorverwarmer (W) (optioneel)	Traploos 0-1000								
Voedingsspanning [V/Hz]	230/50								
Afmetingen	677x765x564 (mm)								
Gewicht	38kg								
Filterklasse	G3 (F7 optioneel voor toevoer)								
Ventilatorstand (fabrieksinstelling)		1	2	3					
Ventilatiecapaciteit	15%	25%	48%	68%					
<b>Geluidsvermogen</b>									
Ventilatiecapaciteit	90		150		210		300		
Geluidsvermogeniveau Lw (A)	Statische druk [Pa]	50	100	50	100	50	100	50	100
	Kastuitstraling [dB(A)]	30	33	38	38	44	46	50	52
	Kanaal "uit woning" [dB(A)]	33	34	39	42	45	46	54	54
	Kanaal "naar woning" [dB(A)]	44	47	52	55	60	60	67	67



Opgenomen vermogen volgens systeemcurve (gestippelde lijn op grafiek)

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

## ONDERDELEN

1	Service-aansluiting
2	Display en 4 bedieningstoetsen
3	Besturingsprint
4	Afvoerluchtfiler
5	Warmtewisselaar
6	Toevoerluchtfiler
7	Bypassklep
8	Buitentemperatuurvoeler
9	Binnentemperatuurvoeler
10	Condensafvoer
11	Afvoerventilator
12	Toevoerventilator

