

Ubiflux F300

Ruimtebesparende warmteterugwinningsunit



Met de Ubiflux ventilatie-units met warmteterugwinning voor inbouw in het plafond introduceert Ubbink twee nieuwe modellen: F300 en F300+. De units zijn plat en stil, en kunnen eenvoudig worden geïnstalleerd. Beide modellen zijn bovendien standaard uitgerust met een 100 % automatische bypass. Indien gewenst, kunnen er CO₂- en vochtsensoren op worden aangesloten. De ventilatie-units F300 en F300+ die in het plafond kunnen worden ingebouwd, zorgen voor een aangenaam klimaat in uw woning of uw kantoor.

EIGENSCHAPPEN

- Hoog ventilatie-debiet van 300 m³/h
- Warmteterugwinning met een efficiëntie van meer dan 86 %*
- Eenvoudig te installeren
- Minimale installatiehoogte
- Constant flow-regeling
- 100 % zomerbypass standaard geleverd
- Vorstbescherming
- Filterindicatie
- Onbeperkt regelbare ventilatorsnelheid
- Afstandsbediening

artikelcodes:

F300: 0888010

F300+: 0888011

OPTIONELE EXTRA'S

- 4-standenschakelaar
- Draadloze bediening
- CO₂-Sensor (enkel F300+)
- Vochtsensor (enkel F300+)
- Voorverwarmer
- Naverwarmer (enkel F300+)

* volgens de EN308

BEDIENING

Het standaard meegeleverd controlepaneel geeft u volledige vrijheid om de F300-ventilatie-unit naar eigen wensen in te stellen. De unit is uitgerust met een duidelijk leesbare display die u alle informatie toont. Ventilatorsnelheid, huidige tijd, geactiveerd programmablok en filterindicatie zijn enkele van de gegevens die u in een oogopslag en zonder op een toets te moeten drukken, kunt terugvinden.



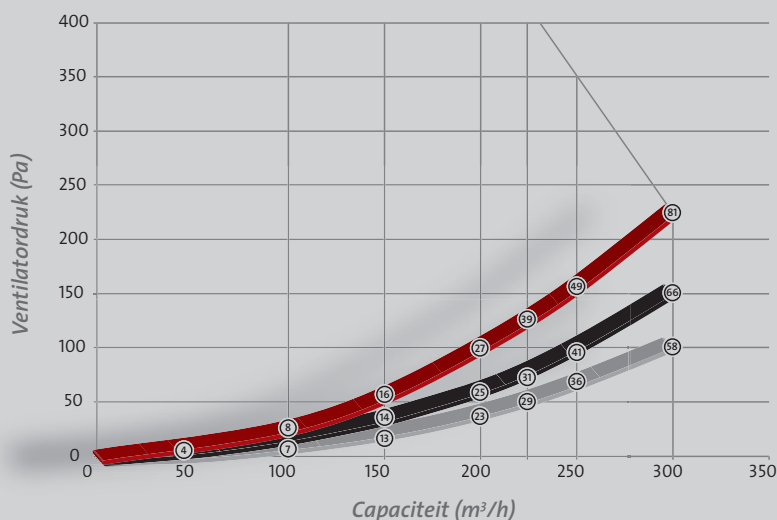
Ubiflux F300 wtw-units

SPECIFICATIES

| | Ubiflux F300 / F300+ | | | | |
|---|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| Afmetingen van unit (L x B x H) [mm] | 1185 x 644 x 310 | | | | |
| Gewicht [kg] | 37 | | | | |
| Installatie | in plafond / op wand | | | | |
| Aansluitingen van leidingen [mm] | 4x Ø150 / Ø160 | | | | |
| Waterafvoeraansluiting ["] | 3/4 | | | | |
| Filterklasse | G4 | | | | |
| Vermogen [V/Hz] voedingsspanning | 230 /50 | | | | |
| Ventilatorinstelling fabrieksinstellingen met standaard afstandsbediening | | | | | Maximum |
| Capaciteit [m³/h] | 50 | 100 | 150 | 225 | 300 |
| Aanvaardbare luchtweerstand [Pa] | 3 - 6 | 11 - 26 | 25 - 58 | 56 - 129 | 100 - 230 |
| Stroomverbruik (excl. voorverwarmer) [W] | 8,7 - 9,1 | 14,9 - 16,3 | 25,7 - 31,7 | 57,8 - 77,8 | 116,1 - 162,9 |
| Stroomverbruik (excl. voorverwarmer) [A] | 0,10 | 0,15 - 0,17 | 0,25 - 0,29 | 0,50 - 0,66 | 0,95 - 1,34 |
| Stroomverbruik (incl. voorverwarmer) [A] | 6 | | | | |
| Geluidsniveau bij gebruik | < 40 db (A) bij 225 m³/h en 75Pa | | | | |
| Waterdichtheidsniveau | IP30 | | | | |
| Artikelcode | o888010/o888011 | | | | |

| Aansluitingen | F300 | F300+ |
|--|-----------|-----------|
| Open Term / eBus-aansluiting voor afstandsbediening | Ja | Ja |
| 4-standenschakelaar | Optioneel | Optioneel |
| Voorverwarmer (max. 1000 W) | Optioneel | Optioneel |
| Extra naverwarmer (max. 1000 W) | Nee | Optioneel |
| Programmeerbare externe schakelaar (aan/uit of 0-10 V) | Nee | Ja |
| Extra 0-10 V-ingang | Nee | Ja |
| 0-10 V-uitgang | Nee | Ja |
| Aardwarmtewisselaar | Nee | Ja (1) |
| 24 V-uitgang | Nee | Ja |

(1) U kunt een naverwarmer of een aardwarmtewisselaar aansluiten



* de in de grafiek opgegeven waarden zijn het gebruikte vermogen (Watt) per ventilator.

