

Ubiflux Excellent Medium warmteterugwinningunit

Stiller, energiezuiniger en comfortabeler ventileren



Ubiflux Excellent Medium 4/0

De Ubiflux Excellent Medium heeft een maximale capaciteit van 300 m³/h. Het toestel is leverbaar in twee varianten: de Ubiflux Excellent Medium en de Ubiflux Excellent Medium Plus. Beide modellen zijn bovendien standaard uitgerust met een 100% automatische bypass. De intelligente vorstregeling met voorverwarmer garandeert het hoge rendement, ook bij extreem lage buitentemperaturen. Deze energiezuinige vorstregeling zorgt voor een aanvullende energiebesparing. De Plus-versie heeft extra aansluitmogelijkheden voor bijvoorbeeld een CO₂- of vochtsensor. Beide varianten zijn leverbaar in verschillende uitvoeringen met betrekking tot aansluiting van de kanalen.

EIGENSCHAPPEN

- Hoge ventilatiecapaciteit van 300 m³/h
- Geluidarm: door toepassing van langzamer draaiende ventilatoren
- Verder verlaagd hulpenergieverbruik
- Hogere EPB-reductie
- Standaard bypass
- Intelligente vorstregeling met standaard voorverwarmer

OPTIONELE EXTRA'S

- 4-standen schakelaar
- Draadloze bediening
- CO₂-sensor (enkel Plus)
- Vochtsensor (enkel Plus)
- Extra voorverwarmer of naverwarmer (enkel Plus)

AANSLUITMOGELIJKHEDEN (BUITENZIJD TOESTEL)

Ubiflux Excellent Medium

Periplex, E-bus/Open Therm, 4-standenschakelaar, draadloze afstandsbediening, serviceconnector

Ubiflux Excellent Medium Plus

Periplex, E-bus/Open Therm, 4-standenschakelaar, draadloze afstandsbediening, serviceconnector, extra voorverwarmer of naverwarmer, aardwarmtewisselaar (AWW), 24V-voeding 4,5VA, 0-10V-uitgang voor klepsturing AWW, 1 programmeerbare externe maak- of verbreekcontacten, 1 programmeerbare 0-10V ingang voor CO₂ en/of vochtsensor - beide zijn om programmeerbaar naar extra maak/verbreekcontact of extra 0-10V ingang

Artikelnummer 888224 UBIFLUX Excellent Medium 4/0 rechts
Artikelnummer 888225 UBIFLUX Excellent Medium 4/0 links
Artikelnummer 888226 UBIFLUX Excellent Medium 2/2 rechts
Artikelnummer 888227 UBIFLUX Excellent Medium 2/2 links

Artikelnummer 888228 UBIFLUX Excellent Medium+ 4/0 rechts
Artikelnummer 888229 UBIFLUX Excellent Medium+ 4/0 links
Artikelnummer 888230 UBIFLUX Excellent Medium+ 2/2 rechts
Artikelnummer 888231 UBIFLUX Excellent Medium+ 2/2 links

Ubiflux Excellent Medium

SPECIFICATIES

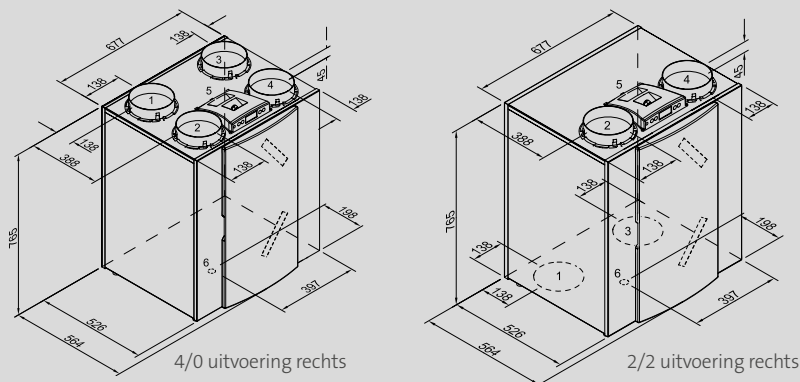
Excellent Medium / Excellent Medium Plus

Ventilatiecapaciteit	300 m ³ /h
Afmetingen kanaalaansluiting	Ø 150 / Ø 160
Voorverwarmer (W)	Traploos 0-1000
Vermogen (V~/Hz)	230/50
Afmetingen (BxHxD)	675x765x564 (mm)
Gewicht	38 kg

AFMETINGEN

Doorvoeren

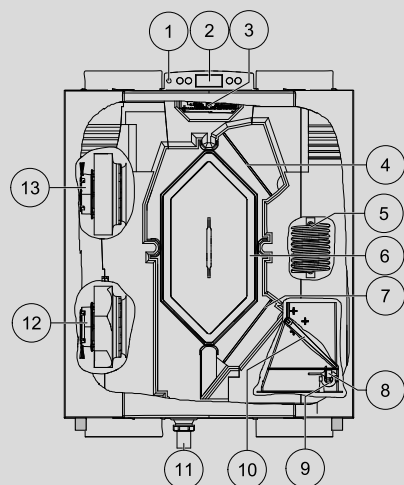
1	Naar woning
2	Naar buiten
3	Uit woning
4	Van buiten
5	Elektrische aansluitingen
6	Condensafvoer
	Display op de voorzijde



Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Excellent	388	138	138	677	-	-	45	765	198	397	526	564	-	-

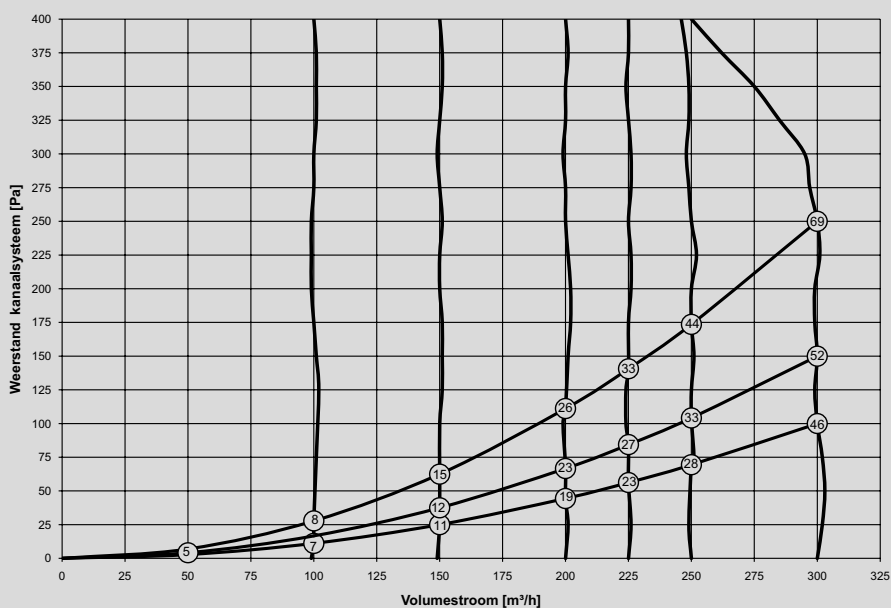
Onderdelen

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



Stand	Langdurige afwezigheid	Afwezigheidsstand	Aanwezigheidsstand	Intensieve ventilatie
Ventilatiecapaciteit (m ³ /h)	50	100	150	225
Weerstand kanaalsysteem (Pa)	3-7	11-28	26-66	56-142
Opgenomen vermogen (W)	9,0-9,2	13,7-15,2	22,0-29,2	46,8-66,2

Ventilatorgrafiek



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