

KNITS II STANDLEIDING BELUCHTER



Sterke Punten

- Geen dakdoorbraak meer nodig.
- Geurafsluiter.
- Versnelt de afvoer van het sanitair water.
- Verhindert het verbreken van de watersloten.
- Voorkomt gorgelgeluiden.
- Beschikt over twee filternetten, een inwendig en een uitwendig.
- Geschikt voor diameters: DN 75 tot DN 110 mm.
- Uiterst compact, amper breder dan de buis waarop ze komen.
- Geen montagehulp nodig dankzij de flexibele aansluitmof.
- Geen vorstgevaar dankzij de isolatiekap.
- Eventuele condensatie valt in de standleiding, niet op het membraan.
- Klasse A-I volgens NBN EN 12380, CE merk, Keymark (DIN).
- Elk ventiel wordt afzonderlijk getest op luchtdichtheid na productie en is traceerbaar.
- Gemaakt uit ABS, niet onderhevig aan veroudering en vormvast.
- Werkt als alarmsysteem bij verstoppingen: aangezien de beluchters hermetisch afsluiten, kunnen de sanitaire toestellen bij overdruk (bv. volle septische tank) niet geledigd worden.

Werkingsprincipe

Het principe is gelijkaardig voor alle Knits ventielen: wanneer er, ten gevolge van de afvoer van afvalwater, een onderdruk ontstaat, gaat het ventiel open en laat lucht toe tot het systeem. Deze luchttoevoer herstelt het drukevenwicht en komt de ventilatie van het systeem ten goede. Eén keer het evenwicht bereikt, sluit het ventiel zich hermetisch waardoor bezoedelde lucht daar onmogelijk het systeem kan verlaten

technische specificaties **KNITS II**

Grondstof	Lichaam: ABS, membraan: synthetisch rubber, mof: rubber
Diameters	DN 75 - DN 110 mm
Montage	DN 75 mm (d.m.v. KNITS-mof F) DN 100 en DN 110 mm (d.m.v. KNITS-mof M) DN 90 mm (d.m.v. dubbele mof FF 90 mm (niet meegeleverd) – of d.m.v. lijmen of lassen)
Luchtdebiet	32 l/s
Openingsdruk	-70 Pa
Max. druk	10.000 Pa
Luchtdicht bij	0 Pa of hoger
Temperatuurbereik	-20°C tot +60°C
Afmetingen (mm)	Hoogte 131, diameter kap 126, diameter isolatie (achthoek) 155
Uitrusting	Mof, intern en extern beschermnet tegen stof en ongedierte, isolatie.
Toepassingsgebied	Standleiding
Klasse	A-I
Norm	EN 12380 - Tabel 1 pagina 7
Testrapporten	661 X 215 TE 02.03 (W.T.C.B.)
Artikelnummer	009200