

MINI-KNITS

AFVOER- EN STANDLEIDING BELUCHTER

STERKE PUNTEN

- › Geen secundaire verluchting meer nodig.
- › Minder vloerdoorboringen 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 32 tot DN 50mm en 6/4”.
- › 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 leiding, niet op het membraan.
- › Klasse A-I volgens NBN EN 12380, CE merk, Keymark (DIN).
- › Elk ventiel afzonderlijk getest op luchtdichtheid na productie en traceerbaar.
- › Gemaakt uit ABS, niet onderhevig aan veroudering en vormvast.
- › Werkt als alarmsysteem bij verstoppingen: de sanitaire toestellen worden bij overdruk niet geledigd (bv. volle septische tank) omdat de beluchters hermetisch afsluiten.



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.

MINI-KNITS

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grondstof	Lichaam: ABS, membraan: synthetisch rubber, mof: rubber
Diameters	DN 32 tot DN 50mm; 6/4”
Montage	DN 32 en DN 40mm (d.m.v. KNITS-mof F), DN 50mm (lijmen, lassen of dubbele mof FF 50mm (niet meegeleverd)), 6/4” (geschroefd)
Luchtdebiet	7,5 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 67 - Diameter kap 70 - Diameter isolatie (achthoek) 90
Uitrusting	Mof, intern en extern beschermnet tegen stof en ongedierte, isolatie.
Toepassingsgebied	Voornameijk horizontale afvoerleidingen
Klasse	A-I
Norm	EN 12380 - Tabel 1 pagina 7
Testrapporten	661 X 215 TE 02.03 (W.T.C.B.)
Artikelnummer	009230