

ZAŠTITA OD NEUGODNIH MIRISA / VENTILI ZA ZAŠTITU OD NEUGODNIH MIRISA U SLIVNICIMA



PATENTI
EU N° 17180133.5
FR N° 1102129

PREDNOSTI PROIZVODA :

- Brza i lagana ugradnja na odvodne sustave, bez građevinskih radova.
- Prilagodljiv za ugradnju na sve vrste sливника i šahova oborinskih voda.
- ispitano i odobreno: zaustavlja 96% neugodnih mirisa prema CSTB ispitivanjima.



BRZA I LAGANA UGRADNJA

→ UVOD

Gradska središta naših gradova u određeno doba godine preplavljeni su neugodnim mirisima iz odvodnih sustava. Ovaj fenomen posljedica je :

- mješovitog kanalizacijskog sustava ;
- isušivanja sifona ugrađenih u šahove oborinskih voda ;
- promjene atmosferskog tlaka koji stvara strujanje zraka između unutarnje i vanjske mreže.

Za zaustavljanje neugodnih mirisa razvijeni su inovativani proizvodi STINK SHIELD® i STINK SHIELD® VERTICAL ventili za zaštitu od neugodnih mirisa.

► PODRUČJE UPOTREBE

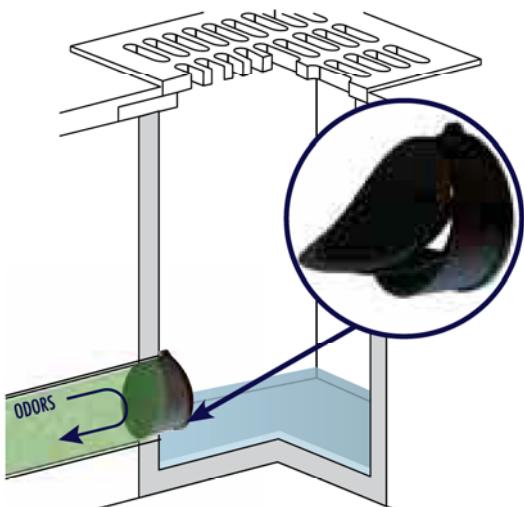
- U sustavima oborinske odvodnje, sливnicima.

► Ugradnja: STINK-SHIELD VERTICAL

UGRADNJA STINK-SHIELD® VERTICAL

STINK-SHIELD® VERTICAL prilagođava se svim vrstama cijevi i konfiguracijama šahova te se ugrađuje:

- na ulazu u mrežu za odvodnju kišnice;
- u ulaz cijevi, drži se na mjestu zahvaljujući ekspanzijskoj stezaljci. Može se ukloniti u bilo kojem trenutku radi pregleda ili održavanja.



STINK-SHIELD® VERTICAL.
Ugradnja unutar kolektora na izlaznom otvoru.

► Ugradnja: STINK-SHIELD

UGRADNJA STINK-SHIELD®

STINK-SHIELD® ventil za neugodne mirise ugrađuje se na ulazno koljeno odvoda kišnice promjera DN 200.

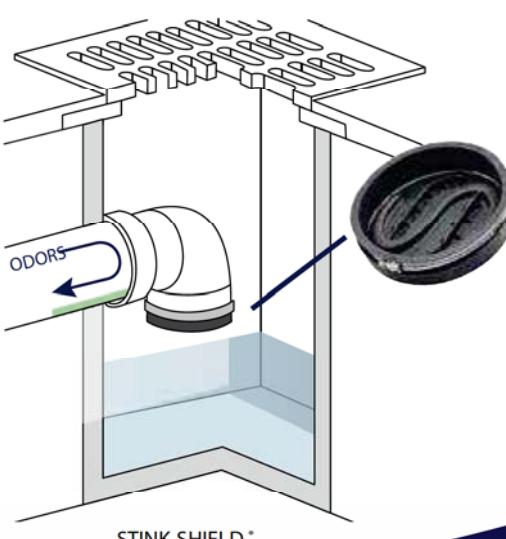
Ugradnja je brza i lagana pomoću inox AISI 304 obujmice.



STINK-SHIELD



Ugradnja na PVC koljeno DN 200



STINK-SHIELD®
Ugradnja na koljeno

STINK-SHIELD® VERTICAL

ZAŠTITA OD NEUGODNIH MIRISA / VENTILI ZA ZAŠTITU OD NEUGODNIH MIRISA U SLIVNICIMA

→ STINK-SHIELD® VERTICAL

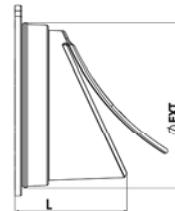
► TEHNIČKI PODATCI PROIZVODA STINK-SHIELD® VERTICAL

- Tijelo:** elastomer tip SEBS ili EPDM ;
- Membrana:** EPDM 60Sh ;
- Ekspanzijska stezaljka:** inox AISI 316;
- Dimenzije:** 100 do 400 mm, (ostale dimenzije na zahtjev).

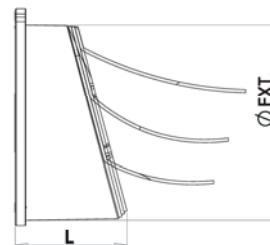
*SEBS recikliran za DN 150 do 250, EPDM za DN 300.

Ref.	DN	Raspon upotrebe (mm)		L (mm)
		Multimaterial*	PVC*	
SHIELD100V	100	99,0-104,0	93,0-97,0	80
SHIELD125V	125	122,0-127,0	115,0-120,0	90
SHIELD150V	150	148,5-151,0	148,5-151,5	97
SHIELD200V	200	199,5-202,5	185,5-188,5	107
SHIELD250V	250	250,0-253,0	232,0-235,0	119
SHIELD300V	300	297,0-301,0	295,0-303,5	130
SHIELD400V	400	396,0-402,0	373,0-377,0	103

*Crteli i podaci izvan ugovora.



DN 100 to 125.

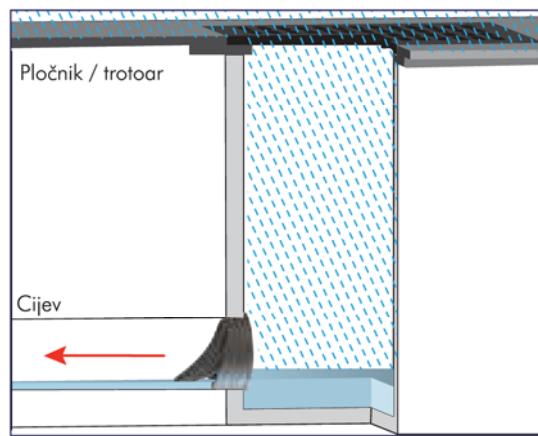


DN 150 to 400.
Za veće unutarnje
promjere cijevi koriste se
kompenzacijске ljepljive
trake.

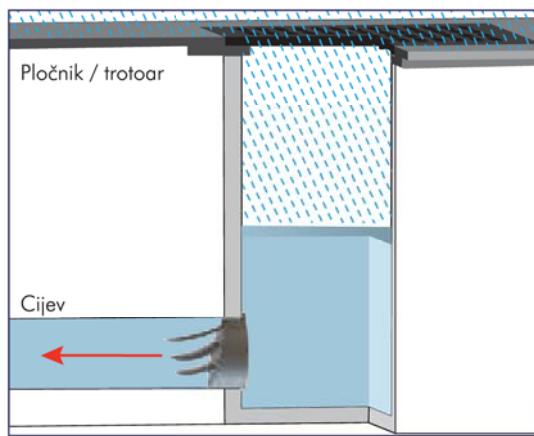
► KAKO FUNKCIIONIRA STINK-SHIELD® VERTICAL

U KIŠNO VRIJEME: NORMALNA ODVODNJA VODE

Tijekom kišnog razdoblja, razina vode raste do razine STINK-SHIELD® VERTICAL ventila za sprečavanje neugodnih mirisa. Pod djelovanjem pritiska vode, membrana se otvara i dopušta odvodnju kišnice u kolektor.



1. Vrlo mali protok omogućuje odvodnju kroz ventil protiv mirisa.



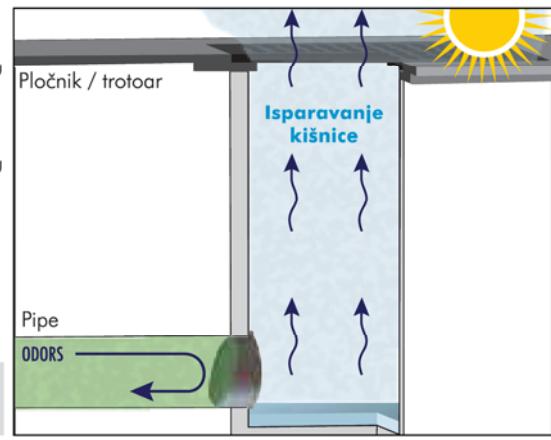
2. Kada su odvodi potpuno napunjeni, 3 membrane STINK-SHIELD® VERTICAL su potpuno otvorene.



U SUHOM RAZDOBLJU: ZAUSTAVLJA NEUGODNE MIRISE

U sušnom razdoblju, ventil protiv neugodnih STINK-SHIELD® VERTICAL je u zatvorenom položaju.

Skup membrana čini brtvu, zaustavlja prodor neugodnih mirisa koji ostaju zatvoreni unutar odvodne cijevi.



POSEBNI SLUČAJEV

Instalacija na izlazu cijevi za odvodnju kišnice u kolektor, posavjetujte se s nama.