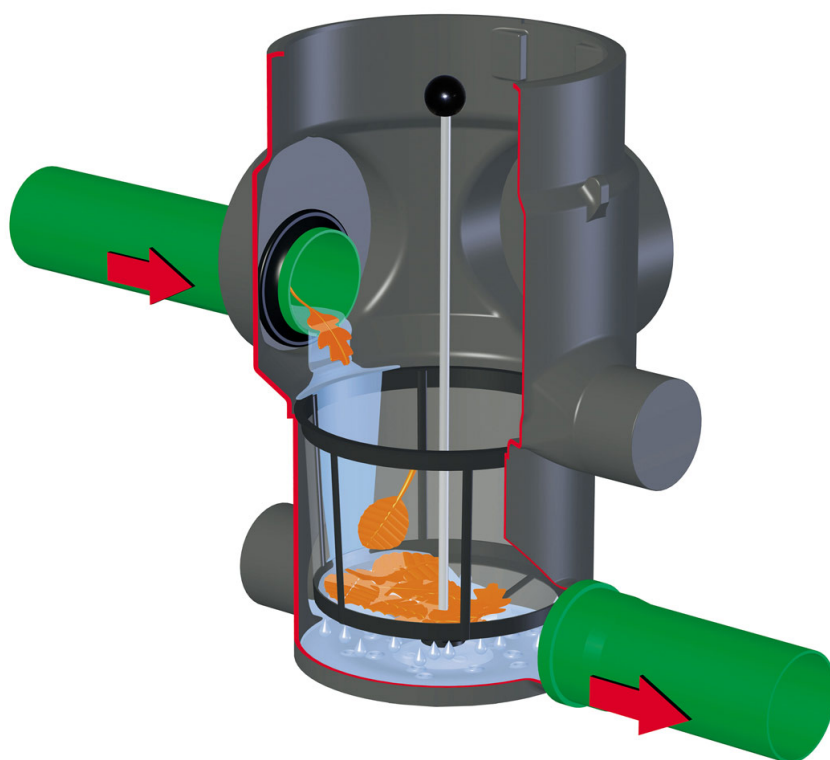


# PREFILTER MAXI

## Navodila za vgradnjo



Firma in sedež prodajalca:  
PROSIGMA PLUS d.o.o.  
Limbuška 2, 2341 Limbuš  
Tel: 02-421-32-00,  
info@prosigmaplus.si  
[www.prosigmaplus.si](http://www.prosigmaplus.si)  
DŠ: SI19873662

Firma in sedež proizvajalca:  
PREMIER TECH AQUA -  
REWATEC GmbH Bei der  
Neuen Muenze 11 D-22145  
Hamburg - Nemčija

## Navodila za sestavo in montažo predfiltra Maxi

### Vsebina

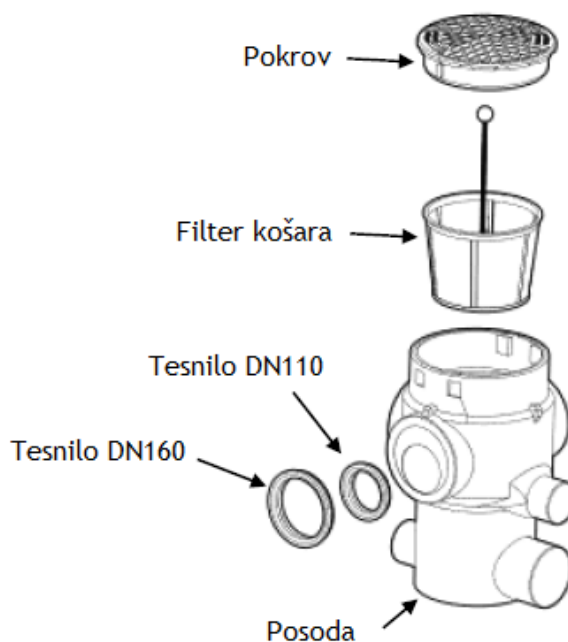
1. Obseg dobave.....	3
2. Področje uporabe.....	3
3. Delovanje.....	3
4. Mere in priključne mere.....	4
5. Podaljšek.....	4
6. Namestitve.....	5
7. Odpornost.....	5
8. Delovanje in vzdrževanje.....	6

### Pomembno:

Vse navedbe iz tega dokumenta je potrebno dosledno upoštevati. Pri neupoštevanju teh navodil prenehajo veljati vse garancije. Morebitne poškodbe blaga je potrebno ugotoviti in javiti neposredno ob prejetju. Upoštevati je potrebno navodila za vgradnjo dodatkov, če jih imate. Vsa navodila najdete na [www.dezevnica.si](http://www.dezevnica.si)

# 1. Obseg dobave

- 1 x posoda
- 1 x filter košara z ročajem
- 1 x pokrov
- 1 x tesnilo DN160 (z RWZT2191)
- 1 x tesnilo DN110 (z RWZT2151)



## 2. Področje uporabe

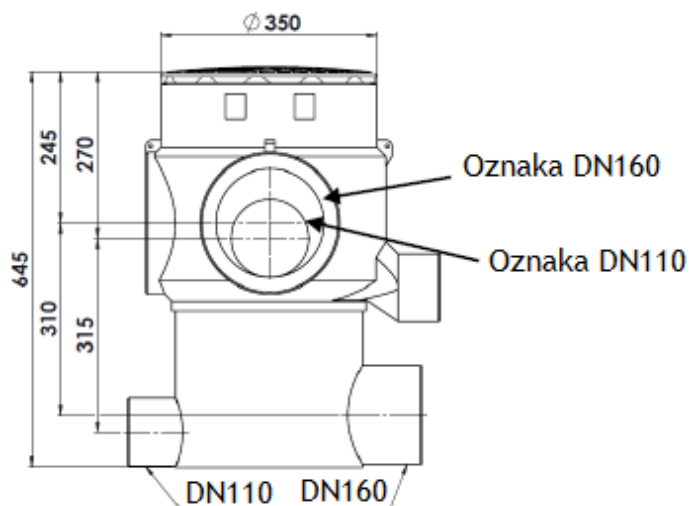
Prefilter Maxi se uporablja za mehansko čiščenje rahlo umazane deževnice s filtracijo med odvodnjavanjem površin do največ 350m<sup>2</sup>. Namestiti ga je treba pred rezervoarji za zbiranje, zadrževanje in odcejanje deževnice.

## 3. Delovanje

Deževnica, ki jo je treba filtrirati, teče skozi dovod v filtrirno košaro, katere mreža širine 0,9 mm zadržuje mehanske nečistoče. Filtrirana deževnica zapusti filter skozi enega od spodnjih odtokov. Izkoristek vode je 100%.

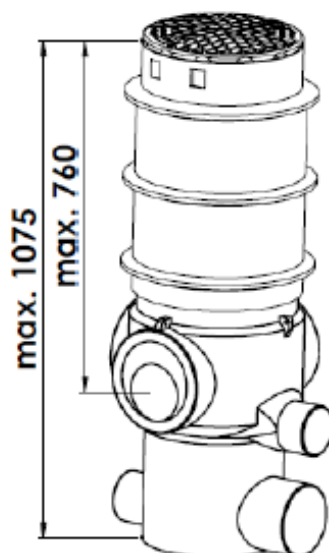
## 4. Mere in priključne mere

Obstajajo 3 označena območja za pritrnitev dovodov v DN110 in DN160 ter 2 izhoda šobe (1 x DN 110 ali 1 x DN 160) na izbiro. Tesnilo (DN110 ali DN160) je vključeno v dobavi glede na izbiro filtra.



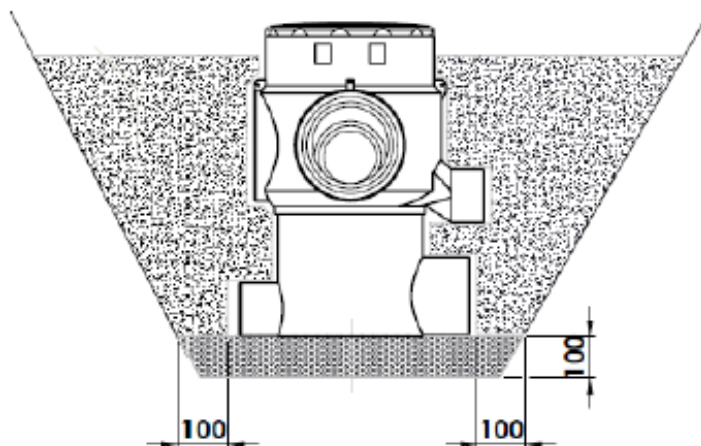
## 5. Podaljšek

Z uporabo podaljška (RWZR2153) je filter mogoče prilagoditi nivoju tal. Glede na potrebe se višina lahko prilagaja z žaganjem. Večja razlika je izvedljivo z uporabo dveh razširitev. Podaljšek se naroči posebej kot dodatna oprema.



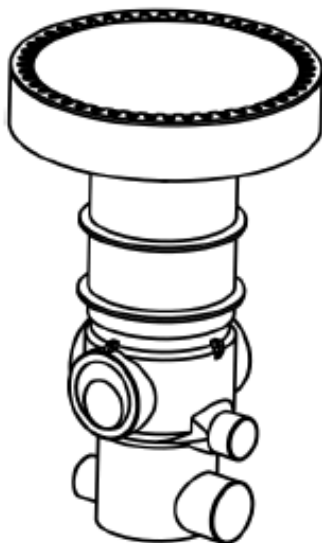
## 6. Namestitev

Pri vgradnji pazite na poškodbe zgradb, cevovodov in vegetacije. Pod filtrom mora biti utrjena, vodoprepustna in stabilna plast polnila debeline najmanj 100 mm. Mora biti sposobna prenesti težo, kompakna in odporna proti zmrzovanju. Priporočen je gramoz 0/32. Za podlago ne uporabite izkopane zemlje. Nadaljnje polnjenje je treba razporediti v plasteh po 100 mm. Za zadnjih 100 mm pod površino tal lahko uporabite kateri koli material. Odtočne cevi morajo imeti najmanj premer dotokov, pa tudi enak ali večji naklon kot dovodne cevi.



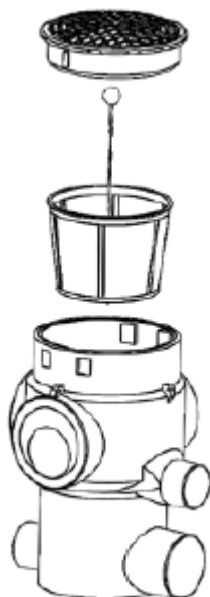
## 7. Odpornost

Z originalnim pokrovom je predfilter Maxi prehoden za pešce. Za obremenitve z avtomobilom ali tovornjakom je treba uporabiti dodatne jaške in pokrove, ki pritiska ne prenašajo na ohišje filtra. Kot primer namestitve je betonski okvir, ki se lahko namesti nad filter. Na ta način se obremenitev ne prenaša neposredno na filter.



## 8. Delovanje in vzdrževanje

Filtrirno košaro je treba redno s pomočjo odzemne palice prazniti in po potrebi očistiti. Intervali čiščenja filtra morajo biti prilagojeni lokalnim razmeram (listje, kmetijske dejavnosti v bližini itd.). V prvih nekaj letih priporočamo, da približno enkrat mesečno preverite, kako pogosto in kdaj čistiti.



---

Junij, 2022

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb. Ne garantiramo za tiskarske napake. Upoštevanje navodil za vgradnjo in montažo je pogoj za garancijo. Pri načrtovanju in montaži je potrebno upoštevati zadevne norme in druge pravilnike ter predpise varstva pri delu.