

ScreenGuard filters

Netafim



De Netafim ScreenGuard, vervanger van de kleinere maten RevaClean, is een vernieuwde lijn PP-kunststof kraansetfilters die de voordelen van schermfilters combineert met de lage prijs van een kraansetfilter. De ScreenGuard filterlijn is leverbaar in ¾", 1", 1½" en 2".

Door de doordachte constructie zijn de filters eenvoudig te openen en gemakkelijk te reinigen. Bij de ScreenGuard wordt het filterscherm standaard meegeleverd als één complete set. De filterschermen zijn herkenbaar aan een nieuwe kleurcodering.



Let op: De grotere maten 2", 2" S en 3" (T-model) zijn verkrijgbaar in de RevaClean serie.

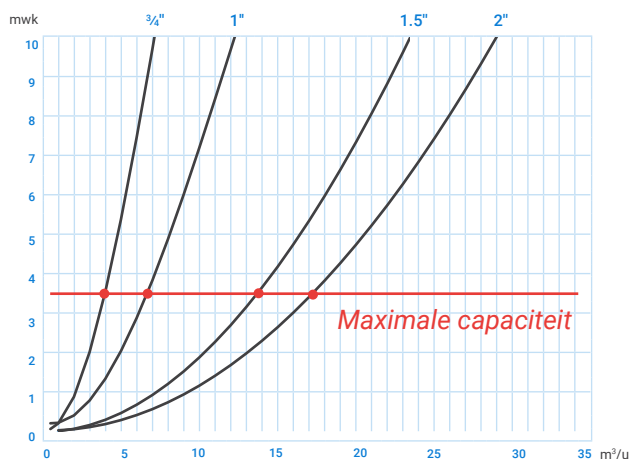
TOEPASSING

Hoofdfilter in kleinere installaties, als kraansetfilter of als nafilter na een zandfilter.

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Meegeleverd filterscherm als één complete set
- ✓ Zeer kostenefficiënte oplossing
- ✓ Groter schermoppervlak, dus meer vuilbergend vermogen en lager drukverlies
- ✓ Eenvoudig te openen en gemakkelijk te reinigen
- ✓ Binnenwerk is van hoogwaardig RVS
- ✓ Voorzien van schroefdraad (incl. draalbare dop) voor aansluiting van een spoelkraan
- ✓ Manometer aansluitingen mogelijk bij 1½" en 2"

Drukverlies



*Drukverliezen (bij 'schoon water' en 130 micron scherm)

TECHNISCHE GEGEVENS

Diameter	: ¾" / 1" / 1½" / 2" BSPT
Schermoppervlak	: 165 tot 515 cm² (zie tabel)
Filtratiegraad*	: 100 micron (zwart) : 130 micron (rood) : 200 micron (geel)
Maximale druk	: 8 bar (20 °C)
Max. capaciteit**	: 3,5 tot 16 m³/uur (zie tabel)
Maximale temp.	: 60 °C (bij afnemende max. druk)
Aansluitingen	: zie tabel
Materiaal	: PP i.c.m. glasvezel (behuizing) : NBR (o-ring behuizing) : RVS 316 (filterscherm 1" / 1½" / 2") : RVS 304 (filterscherm ¾")
Kleur	: zwart

* let op: kleurcodering wijkt af van RevaClean serie

** afhankelijk van filtratiegraad en vuillast

Specificaties

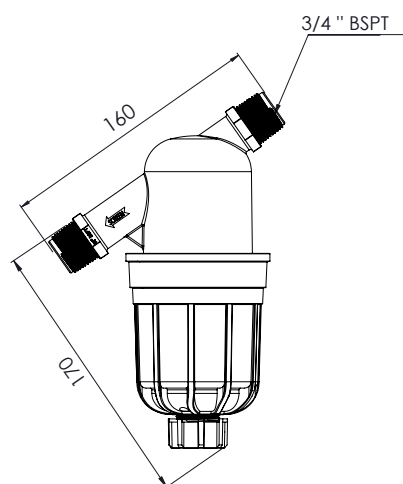
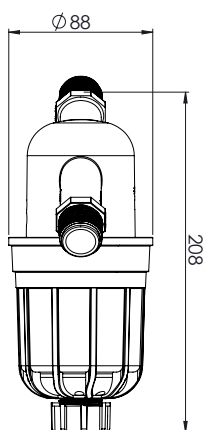
Diameter	Maximale capaciteit	Schermoppervlakte	Scherm afmetingen	Aansluiting spoelkraan	Aansluiting manometer
			L x D mm	½"	¼"
¾"	3,5	165	149 x 47	ja	nee
1"	6	300	180 x 77	ja	nee
1½"	12,5	515	225 x 96	ja	ja
2"	16	515	225 x 96	ja	ja

INSTALLATIE & ONDERHOUD

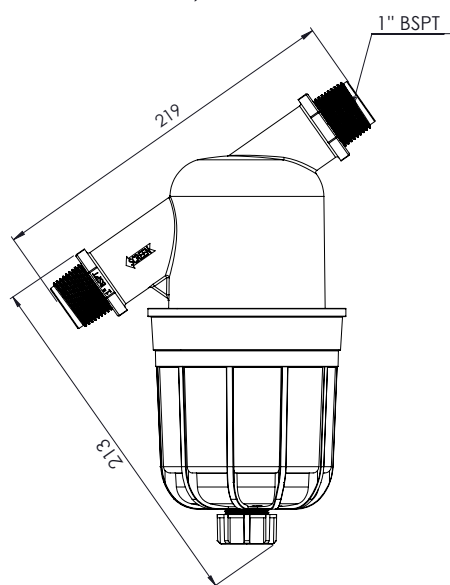
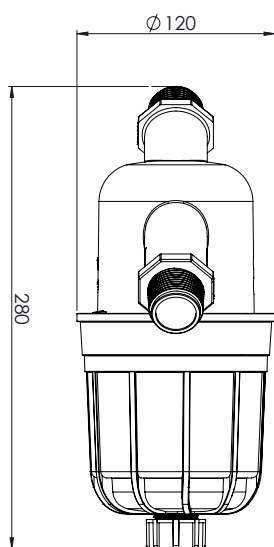
- ✓ Filter niet openen indien onder druk.
- ✓ Monteer het filter in de aanbevolen stroomrichting om schade aan het binnenfilter te voorkomen.
- ✓ Aansluiten met draadsokken met BSPT draad.
- ✓ Het filter onder een hoek monteren is mogelijk.
- ✓ Het 1½" en 2" filter hebben twee stuks ¼" uitw. BSP aansluitingen voor manometers, deze dienen doorgeboord te worden voor gebruik.
- ✓ De filterlijn is voorzien van één ½" BSP-buitendraad aansluiting voor een spoelkraan.
- ✓ Let op: de RevaClean en ScreenGuard filters hebben verschillende inbouwmaten en kleurcodering.

TECHNISCHE TEKENINGEN

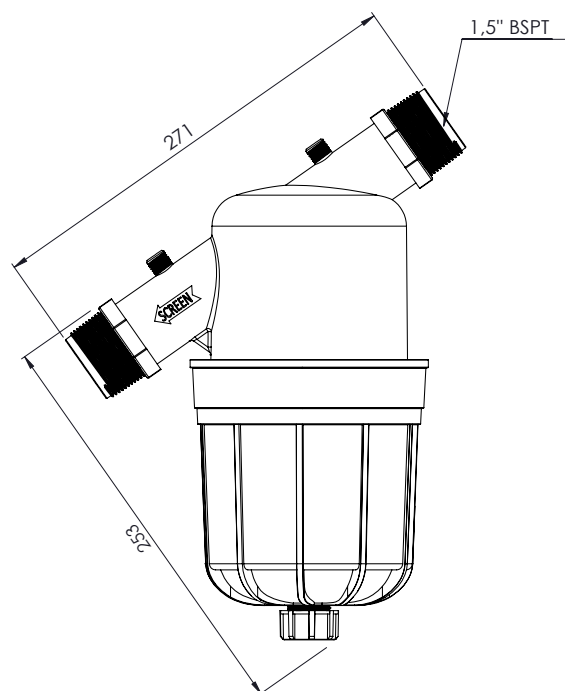
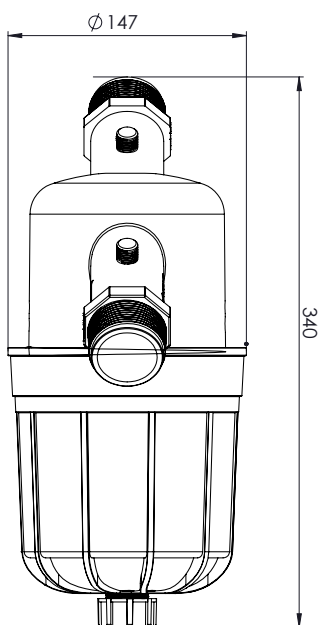
3/4"



1"



1 1/2"



TECHNISCHE TEKENINGEN

