Excellence in Flow+

+GF+

Faktaark Stormwise

Uponor filterkum

Effektiv løsning for rensing av overvann



Fjerner forurensninger fra overvannet

GF Stormwise filterkum filtrerer tungmetaller, bakterier, fosfor, olje* og partikler fra overvann. Filterkummen brukes på steder der rensekravene er høye, som parkeringsplasser, trafikkerte veistrekninger og fabrikkområder. Overvannet renses gjennom både sedimentering og filtrering. Tyngre partikler faller til bunnen av kummen, og filteret fjerner finfordelte forurensninger fra utløpsvannet.

Filterkummen brukes der det forventes lav vannføring og det er behov for et høyt nivå av rensing.

* Obs: Erstatter ikke oljeutskiller.

I samsvar med lokale regelverk

Fremskynder prosjektets tidslinje og forenkler godkjenninger fra autoritetene.

Komplett og prefabrikkert

Sparer opptil 50 % installasjonstid og reduserer risikoen for installasjonsfeil.

Kompakt og robust

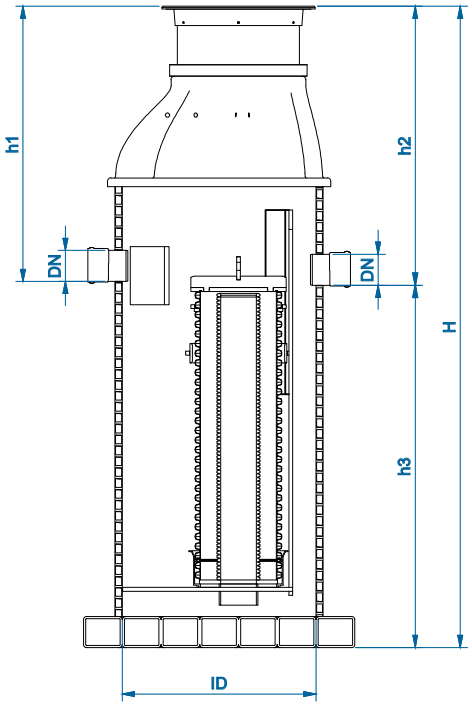
Sparer opptil 50 % plass og muliggjør fleksibel plassering, selv under traffikkbelastning.

Praktisk og tilgjengelig

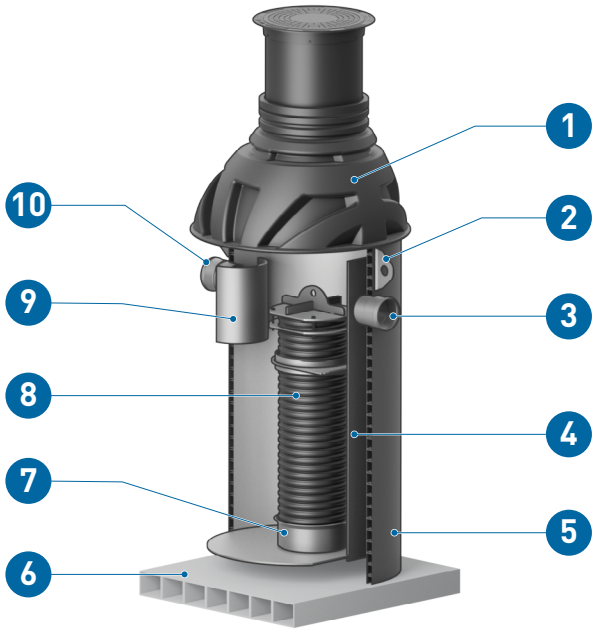
For pålitelig drift og enkelt vedlikehold.

Tekniske data

Bruksområde	Rensing av overvann
Materiale (kropp)	PE 100
Farge	Svart (utside), hvit (innside)
Filterstørrelse	1.5 m or 2.0 m
Innvendig diameter (ID)	1000 - 2400 mm
Høyde (H)	2865 - 4030 mm
Inn/ut diameter (DN)	160 - 500 mm
Vekt	350 - 2030 kg
Innløp posisjon under bakkenivå (h1)	1040 - 1600 mm
Utløp posisjon under bakkenivå (h2)	1040 - 1600 mm
Utløp posisjon over base (h3)	1825 - 2430 mm
Funksjonsflow	5 - 60 l/s
Max. flow	25 - 300 l/s
Godkjenninger	IKT seal
Standarder	EN 13476 EN 13598 DWA-A 102-2 kategori III



Komponenter



Pos.	Beskrivelse	Pos.	Beskrivelse
1	Filterkumtopp konisk	6	Selvforankrende bunnplate
2	Løfteører	7	Filterbase
3	Utløp	8	Filterpatron
4	Skillevegg	9	Innløpsdeflektor
5	Kropp	10	Innløp

Skreddersydde komponenter

- Kummens størrelse
- Stigerørets høyde
- Toppløsning

Toppløsninger (utvalg)				
Type A	Type B	Type C	Type D	Type E
ø860/800 Med fallsikring	600x600 metall 800x800 metall	ø600 GE 40tn ø630 GE 40tn	ø630 GE 40tn ø800 GE 40tn	ø600 uten lokk ø800 uten lokk ø1000 uten lokk
				

Valgfrie komponenter

- Alarmsystem ASA-02

Artikkelnummer

Uponor nr.	Beskrivelse
1138347	Filterkum
1135105	Filterkassett 1.5 m inkl. filtermedie
1135106	Filterkassett 2.0 m inkl. filtermedie
1249166	Filtermedie refill 25 kg (34 L)
1249165	Filtermedie refill big bag 1000 kg (1370 L)

Besøk vår nettside for å komme i kontakt med vår spesialist
www.uponor.no/infra

Informasjonen og de tekniske dataene ("Data") i dette dokumentet er ikke bindende, med mindre de uttrykkelig er bekreftet skriftlig. Dataene utgjør verken uttrykte, underforståtte eller garanterte egenskaper eller en garantert holdbarhet. Alle data kan bli endret. De generelle salgsbetingelsene for Georg Fischer Piping Systems gjelder.