Excellence in Flow+

+GF+

Faktaark Stormwise

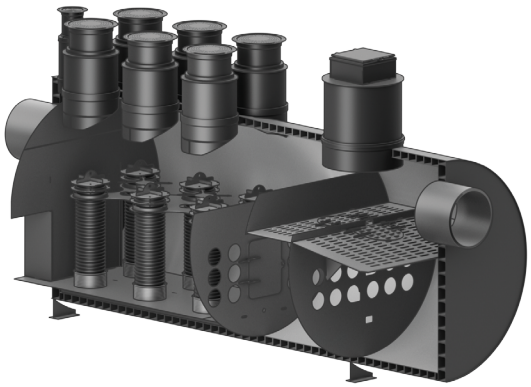
Uponor Vault

Effektiv løsning for rensing av overvann

Fjerner forurensninger fra overvannet

GF Stormwise Vault brukes til omfattende rensing av store mengder sterkt forurenset overvann. Flytende søppel og andre store partikler samles opp i forbehandlingsdelen. Den andre delen inneholder en rekke filterpatroner for fjerning av mindre sedimenter og tungmetaller.

Vault brukes der det forventes høy vannføring og det er behov for et høyt nivå av rensing.



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.

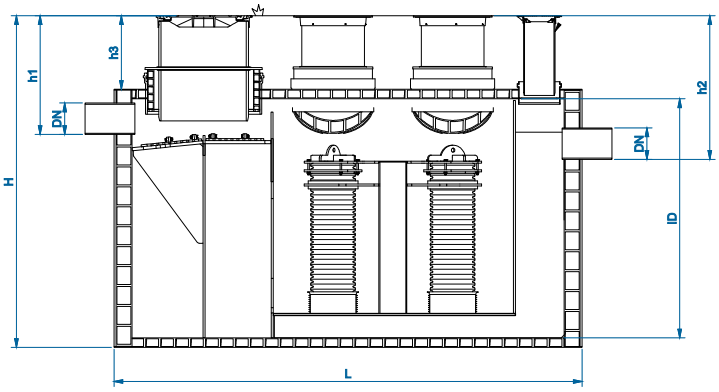
Praktisk og tilgjengelig

For pålitelig drift og enkelt vedlikehold.

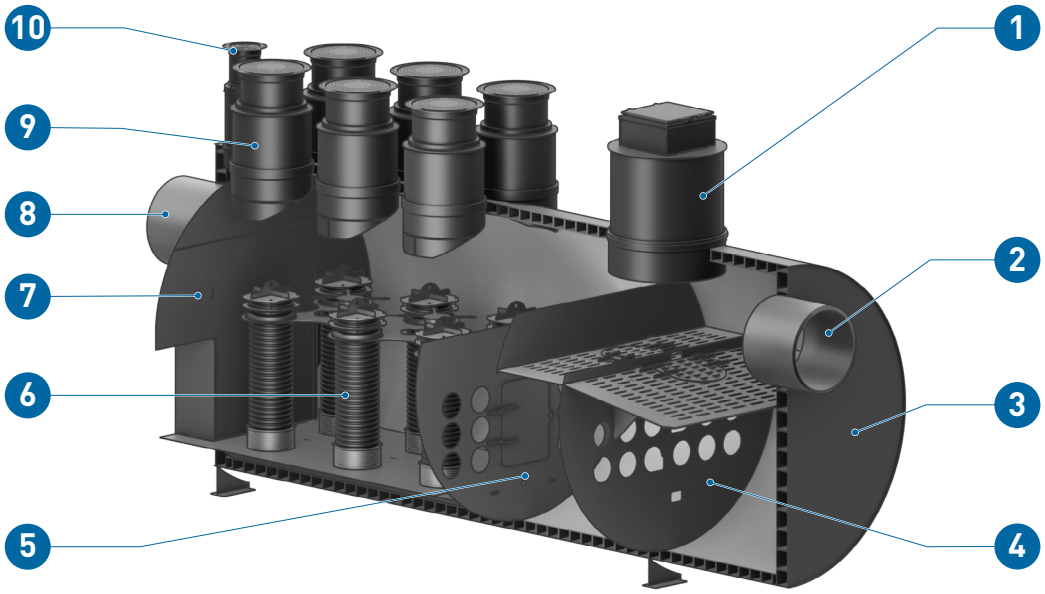
Tekniske data

Bruksområde	Rensing av overvann
Materiale (kropp)	PE 100
Farge	Svart (utside), hvit (innside)
Filterstørrelse	1.5 m or 2.0 m
Innvendig diameter (ID)	2400 - 3500 mm
Lengde (L)	4000 - 18000 mm
Høyde (H)	Tilpasses
Inn-/ut diameter (DN)	300 - 1200 mm
Vekt	2040 - 13980 kg
Innløp posisjon under bakkenivå (h1)	Tilpasses
Utløp posisjon under bakkenivå (h2)	Tilpasses
Nedgravingsposisjon under bakkenivå (h3)	Tilpasses
Oppsamlingsvolum	750 - 30000 m^3
Funksjonsflow	7.5 - 300 l/s
Max. flow	75 - 3000 l/s
Fordrøyningstid over filter	8 - 38 s

Godkjenninger	IKT seal
Standarder	EN 13476 EN 13598 DWA-A 102-2 kategori III



Komponenter



Pos.	Beskrivelse	Pos.	Beskrivelse
1	Stigerør	6	Filterpatroner
2	Innløp	7	Skillevegg
3	Kropp	8	Utløp
4	Avfallsgitter (valgfritt)	9	Stigerør for filterbytte/service
5	Skillevegg med gitter og serviceluke	10	Stigerør for inspeksjon

Skreddersydde komponenter

- Kummens størrelse
- Stigerørets høyde
- Type 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	ø160 GE 40tn ø315 GE 40tn ø630 GE 40tn ø800 GE 40tn	ø600 uten lokk ø800 uten lokk ø1000 uten lokk
				

Valgfrie komponenter

- Avfallsgitter
- Alarmsystem

Artikkelnummer

Uponor nr.	Beskrivelse
1138348	Vault
1135105	Filterkassett 1.5 m inkl. filtermedier
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.