

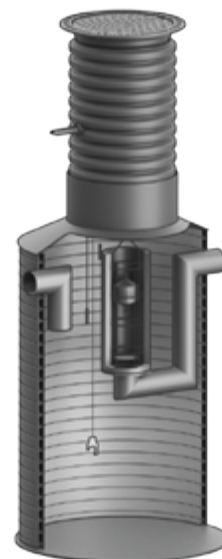
Faktaark Stormwise

Uponor oljeutskiller uten bypass

Effektiv løsning for rensing av overvann

Fjerner oljeholdige stoffer fra overvannet

GF Stormwise oljeutskiller er designet for å separere sedimenterende mineralsuspensjoner, olje og bensinstoffer fra spill- eller overvann, som ikke må slippes ut i resipient, avløpssystem eller lokalt avløpsrenseanlegg. Oljeutskiller uten bypass brukes primært til å rense forurensset vann fra industri, bensinstasjoner, bilvask, verksteder osv. En løsning uten bypass sikrer at kun rent vann sendes videre til resipienten. Oljeutskiller uten bypass kan også brukes til å rense regnvann fra gater og parkeringsplasser. GF Stormwise oljeutskiller er en strømningsenhet som bruker koalesensprinsippet. I en oljeutskiller utstyrt med innebygd sandfang, skjer sedimenteringen av mineralsuspensjonen av sand og slam i sandfanget. I oljeutskillerer uten innebygd sandfang, må det installeres egen tank for sandfang, i forkant av oljeutskiller. Under separasjonen brukes tyngdekraft og de fysiske prosessene adsorpsjon og koalesens.



I samsvar med EN 858, klasse 1

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 trafikkbelastning.



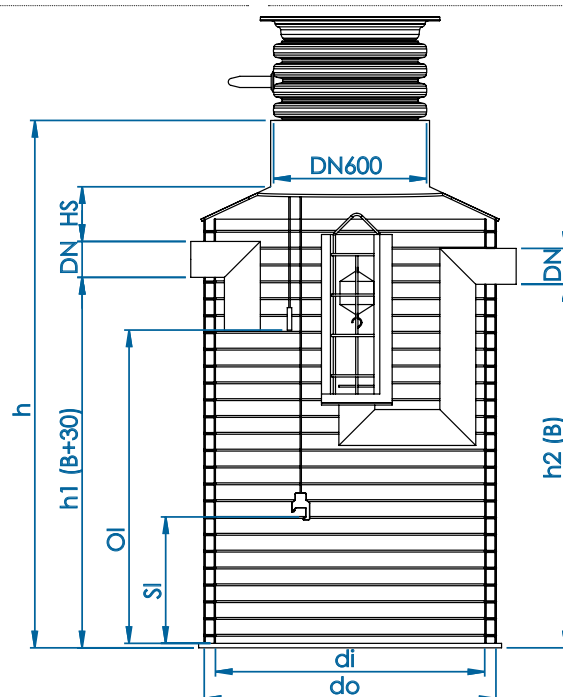
Praktisk og tilgjengelig

For pålitelig drift og enkelt vedlikehold.

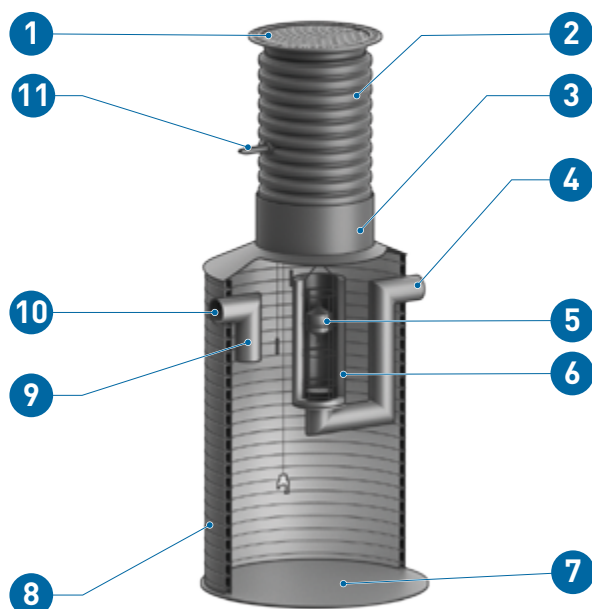
Tekniske data

Bruksområde	Rensing av overvann
Materiale (kropp)	PE 100
Materiale (innvendig utstyr)	PE 100 eller rustfritt stål
Farge	Svart (utside), hvit (innside)
Elektrisk tilkobling	Med boring og pakning
Inspeksjon	IQ-600 PP stigerørssystem
Alarmsystem	Afriso
Innvendig diameter (di)	800 - 2000 mm
Utvendig diameter (do)	900 - 2250 mm
Høyde (h)	1560 - 4095 mm
Inn/ut diameter (DN)	160 - 315 mm
Innløp høyde h1 (B+30)	1040 - 3030 mm
Utløp høyde h2 (B)	1010 - 3000 mm
HS	60 - 450 mm
Vekt	72 - 932 kg
Kapasitet nominell innløp	NS 3 - 60 l/s
Kapasitet sandfang	300 - 6100 l
Kapasitet olje	100 - 1100 l
Slamsensor høyde	299 - 971 mm
Sjiktsensor høyde	850 - 2720 mm
Maxnivåsensor høyde	1300 - 3445 mm

Godkjenninger	CE-merke, Ytelseserklæring No. CPR-20-OIL-2101-2
Standarder	EN 858, EN 13476, EN 13598



Komponenter



Pos.	Beskrivelse	Pos.	Beskrivelse
1	Ramme og lokk til stigerør	7	Oljeutskiller kropp
2	Stigerør	8	Innløpsdeflektor
3	Utløpstilkobling	9	Innløpstilkobling
4	Koalesensenhet med automatisk lukking	10	Elektrisk tilkobling for alarmsystem
5	Alarmsystem Afriso	11	Tilkobling til alarm
6	Slamoppbevaring	Obs	Lufteør: min. 50 mm, 4 m over bakken. Bor et hull og benytt AR-pakning til lufteør, alt. sveis lufteør til utskiller.

Artikkelnummer

Item no.	Beskrivelse
1188169	Oljeutskiller NS3-300
1188170	Oljeutskiller NS3-660 (lagerlagt)
1188171	Oljeutskiller NS6-600
1188172	Oljeutskiller NS6-1200 (lagerlagt)
1188173	Oljeutskiller NS6-2500
1188175	Oljeutskiller NS10-1000
1188176	Oljeutskiller NS10-2000 (lagerlagt)
1188177	Oljeutskiller NS10-3000
1188179	Oljeutskiller NS20-2000
1188180	Oljeutskiller NS20-4000
1188181	Oljeutskiller NS30-3000
1188182	Oljeutskiller NS30-6000
1188183	Oljeutskiller NS40-4000
1188184	Oljeutskiller NS50-5000
1188185	Oljeutskiller NS60-6100
1188174	Oljeutskiller NS6-5100
1188178	Oljeutskiller NS10-5100
1161346	Utskilteralarm komplett, inkl. 1161341, 1161342, 1161343, 1161344 og 1161345
1161341	Utskilteralarm ASA-02
1161342	Tilkoblingssett for sensorer ASA 1207
1161343	Oljelagsensor ASA-LP
1161344	Høynivåsensor ASA-HLP
1161345	Slamsensor ASA-SP
1059789	IQ teleskop pakning 600 EPDM
1060626	IQ stigerør pakning 600
1086897	Lokk 600 med flytende ramme D400
1086666	IQ stigerør 684/600 svart 1.2 m PP ettlags



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.

