

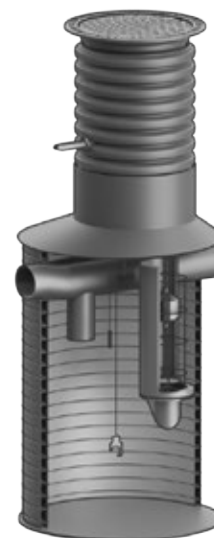
Tekniska data Stormwise Oljeavskiljare med Bypass

Effektiv lösning för rening av dagvatten

Separerar olja från dagvattnet

GF Stormwise Oljeavskiljare är konstruerad för att separera sedimenterande mineralsuspensioner, olja och bensin från dagvatten. Oljeavskiljaren med bypass används huvudsakligen i dagvattenapplikationer och fungerar som en "första spolnings"-avskiljare för rening av ytvatten från parkeringsplatser, vägar etc.

GF Stormwise Oljeavskiljare är en produkt som använder koalescensprincipen. I en oljeavskiljare utrustad med en sedimenteringstank sker sedimentering av mineralsuspensionen av sand och lera i sedimenteringsdelen. Tyngdkraften och de fysikaliska processerna adsorption och koalescens används i oljeavskiljaren.



EN 858, klass 1

Förkortar projektets tid och underlättar godkännanden från myndigheter.



Komplett och prefabricerad

Sparar upp till 50 % av installationstiden och minskar risken för fel vid installation.



Kompakt och robust

Sparar på upp till 50 % utrymme och tillåter flexibel placering, även under trafiklast.



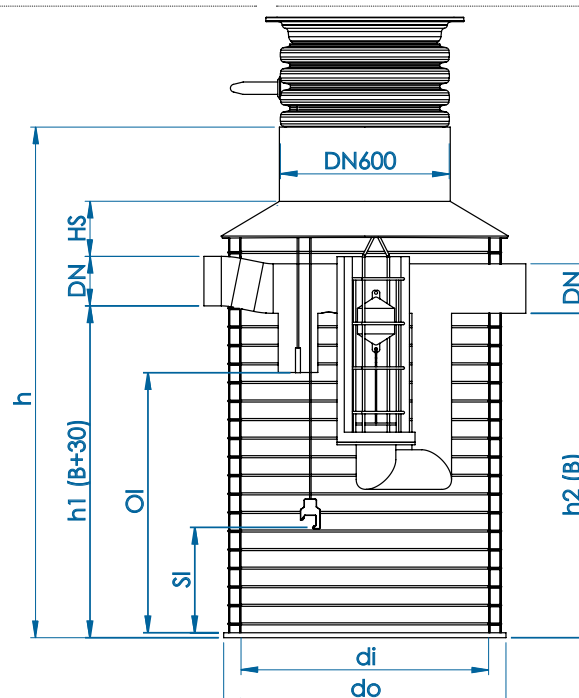
Smart och tillgänglig

För pålitlig drift och enkelt underhåll.

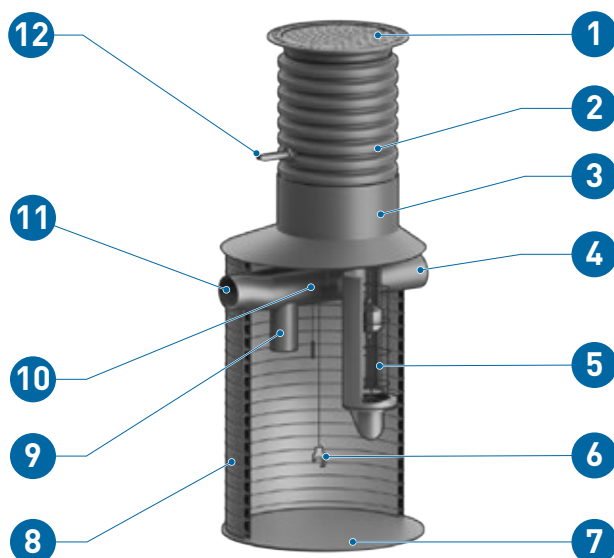
Tekniska data

Användningsområde	Purification of stormwater
Material(brunnskropp)	PE 100
Material (inre utrustning)	PE 100 or stainless steel
Färg	Black (outside), white (inside)
Strömtillförsel	With drilling and rubber seal
Inspektionsbrunn	IQ-600 PP riser system
Alarmsystem	ASA-02 (optional, installed separately)
Innerdiameter(di)	1000-2000 mm
Ytterdiameter (do)	1140-2250 mm
Höjd (h)	2130-4480 mm
lIn/utloppsdiameter (DN)	200-600 mm
lInloppshöjd h1 (B+30)	1340-3030 mm
Utlloppshöjd h2 (B)	1310-3000 mm
HS	290-550 mm
Vikt	111-983 kg
Nominell inloppskapacitet	3-60 l/s
Sandfångskapacitet	660-6100 l
Oljekapacitet	157-1100 l
Slamgivare höjd	420-971 mm
Oljegivare höjd	1150-2720 mm
Dämningshöjd	1640-3830 mm

Godkännanden	CE-märkt, Prestandadeklaration nr. CPR-20-OIL-2101-2
Standarder	EN 858, EN 13476, EN 13598



Components



Nr.	Benämning	Nr.	Benämning
1	Betäckning	7	Slamlagring
2	Stigarrör	8	Brunnskropp
3	Stigarrörsanslutning	9	Inloppsdeflektor
4	Utloppsanslutning	10	Bypass
5	Koalescensenhet med automatisk stängning	11	Inloppsanslutning
6	Alarmsystem (tillval)	12	Elanslutning för alarmsystem

Sortiment

RSK nr.	Uponor nr.	Benämning
5510118	1188115	PE-3/15-660 BP 5
5510119	1188116	PE-3/30-660 BP 10
5510120	1188117	PE-6/30-1200 BP 5
5510121	1188118	PE-6/60-1200 BP 10
5510122	1188119	PE-10/50-2000 BP 5
5510123	1188120	PE-10/100-2000 BP 10
5510124	1188121	PE-20/100-2000 BP 5
5510125	1188122	PE-20/200-2000 BP 10
5510126	1188123	PE-30/150-3000 BP 5
5510127	1188124	PE-30/300-3000 BP 10
5510128	1188125	PE-40/200-4000 BP 5
5510129	1188126	PE-40/400-4000 BP 10
5510130	1188127	PE-50/250-5000 BP 5
5510131	1188128	PE-50/500-5000 BP 10
5510132	1188129	PE-60/300-6100 BP 5
5510133	1188130	PE-60/600-6100 BP 10
5141097	1161341	Elektronikenhet ASA-02
5141098	1161342	Anslutningssats för sensorer ASA 1207
5141099	1161343	Oljeskiktsgivare ASA-LP
5141100	1161344	Högnivågivare ASA-HLP
5141101	1161345	Slamgivare ASA-SP
2380123	1141724	Stigarrör 600 3 meter
3032583	1060626	Tätningssring 600
6585288	1144989	Teleskopbetäckning U-600/560 S