

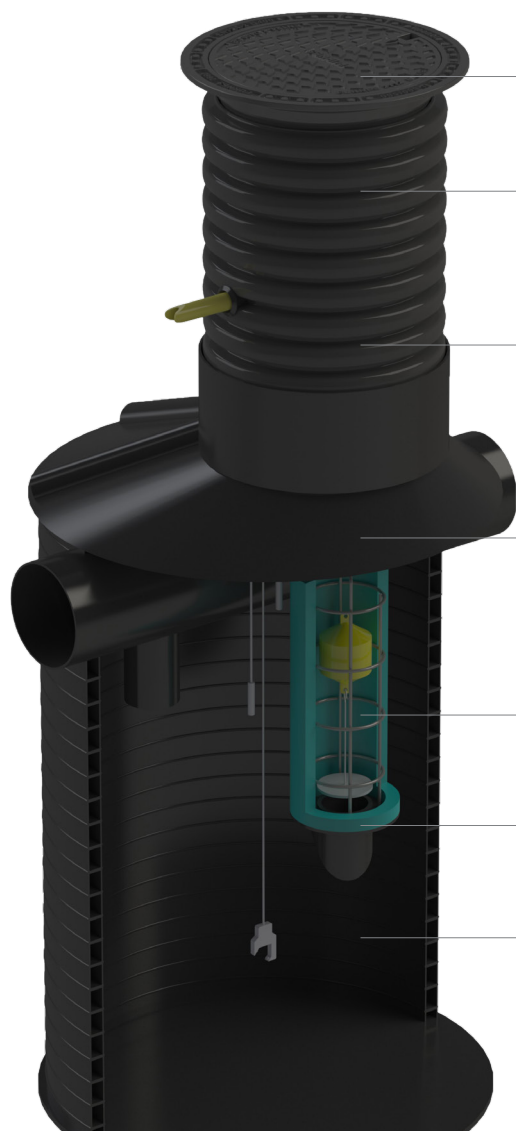
# Uponor Oljeavskiljare med integrerad bypass

**Tekniska data**

**uponor**



# Oljeavskiljare med integrerad bypass



Uppfyller klass 1 kraven enligt standard EN-858

Integrerad bypass 5/10 x NS. Gör det möjligt att hantera stora mängder dagvatten.

Flexibel installation med separat stigarrör och betäckning enligt projektspec.

Kan installeras i områden med trafiklast utan avlastningsplatta

Separat larmsystem ger överblick och kontroll över driften

Underhåll kan göras i marknivå.

Bypass oljeavskiljare har integrerat sandfång, vilket minimerar schaktarbeten och ger färre betäckningslösningar.

## Uponor Oljeavskiljare med integrerad bypass

Oljeavskiljare är designade för att avskilja och fördröja flytande vätskor som olja och bensen. Samtidigt kommer det integrerade sandfånget att samla upp och fördröja sediment.

Bypass Oljeavskiljare används som "first flush" avskiljare för rening av ytvattnen från t ex parkeringsplatser, väg- och industriområden. Uponors bypass oljeavskiljare är designade för att klara trafiklast.

Applikation	Spill- och dagvatten
Material	PEHD
Färg	Svart
Inloppskapacitet	3, 6, 10, 20, 30, 40, 50, 60 l/s
Sandfång	600-6100 liter
Standard	EN-858

# Tekniska data

## Systemegenskaper

Standard

Klass 1 Oljeavskiljare med integrerat sandfång, integrerad bypass, koalescensfilter och automatisk stängningsventil.

EN-858

Oljeavskiljaren är tillverkad av PE-HD polyeten. All invändig ustrustning är tillverkad av PE-HD eller rostfritt och syrafast stål.

600 stigare tillverkad i PP.

Larmsystem installeras separat.

\*/\*\* Sensorsnivåer för larmsystem i nedan tabell.

\*50 %, \*\*80 % av uppsamlingsvolymen. Mått från fördelningsbrunn till sensornivå.

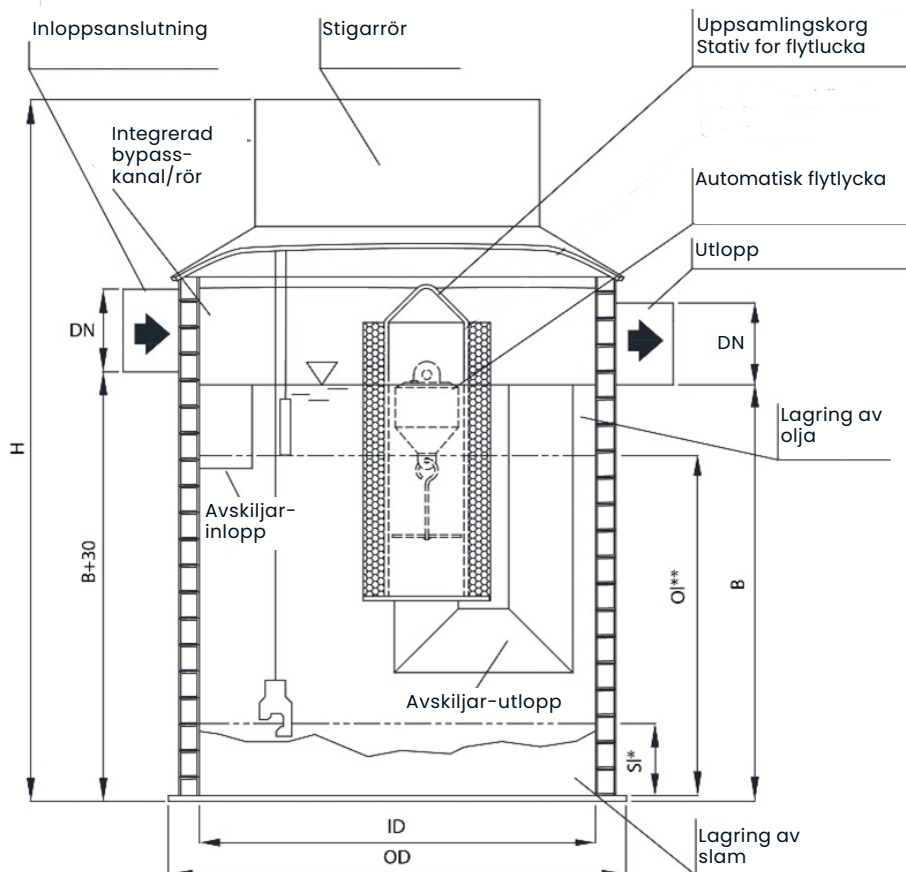
## Driftsparametrar

Produkt	RSK nr.	Uponor nr.	NS - nominell storlek	Bypass flödeskapacitet	Sandfångskapacitet	Oljekapacitet	Larmnivå	Larmnivå
			Inlopps-kapacitet (l/s) (funktionsflöde)	Max. flöde (l/s)	(l)	(l)	Slam SI* (mm)	Oljenivå OI** (mm)
3/15 660	5510024	1143205	3	15	660	157	420	1150
3/30 660	5510025	1143206	3	30	660	157	420	1150
6/30 1200	5510026	1143207	6	30	1200	226	530	1370
6/60 1200	5510027	1143208	6	60	1200	226	530	1370
10/50 2000	5510028	1143209	10	50	2000	308	650	1650
10/100 2000	5510029	1143210	10	100	2000	308	650	1650
20/100 2000	5510030	1143211	20	100	2000	385	650	1680
20/200 2000	5510031	1143212	20	200	2000	385	650	1680
30/150 3000	5510032	1143213	30	150	3000	603	746	2040
30/300 3000	5510033	1143214	30	300	3000	603	746	2040
40/200 4000	5510034	1143215	40	200	4000	1100	637	2050
40/400 4000	5510035	1143216	40	400	4000	1100	637	2050
50/250 5000	5510036	1143217	50	250	5000	942	800	2260
50/500 5000	5510037	1143218	50	500	5000	942	800	2260
60/300 6000	5510038	1143219	60	300	6000	1100	970	2720
60/600 6000	5510039	1143220	60	600	6100	1100	970	2720

Större oljeavskiljare offereras efter förfrågan.

## Dimensioner

Produkt	RSK nr.	Uponor nr.	H (mm)	ID (mm)	YD (mm)	DN (mm)	B (mm)	Vikt (kg)
3/15 660	5510024	1143205	2000	1000	1140	200	1310	110
3/30 660	5510025	1143206	2000	1000	1140	200	1310	110
6/30 1200	5510026	1143207	2350	1200	1350	200	1530	163
6/60 1200	5510027	1143208	2350	1200	1350	315	1530	187
10/50 2000	5510028	1143209	2850	1400	1580	315	1810	246
10/100 2000	5510029	1143210	2850	1400	1580	315	1810	246
20/100 2000	5510030	1143211	2900	1400	1580	315	1880	275
20/200 2000	5510031	1143212	2900	1400	1580	315	1880	275
30/150 3000	5510032	1143213	3250	1600	1790	400	2280	390
30/300 3000	5510033	1143214	3250	1600	1790	400	2280	390
40/200 4000	5510034	1143215	3500	2000	2250	500	2330	655
40/400 4000	5510035	1143216	3650	2000	2250	600	2330	670
50/250 5000	5510036	1143217	3650	2000	2250	500	2500	685
50/500 5000	5510037	1143218	3750	2000	2250	600	2500	685
60/300 6000	5510038	1143219	4300	2000	2250	500	3000	770
60/600 6000	5510039	1143220	4450	2000	2250	600	3000	790



# Moving > Water

**uponor**

**Uponor Infra AB**

Industrivägen 11

513 32 Fristad

**T** 033-17 25 00

**E** [kundtjanst.infra@uponor.com](mailto:kundtjanst.infra@uponor.com)

[www.uponor.com/sv-se/infra](http://www.uponor.com/sv-se/infra)