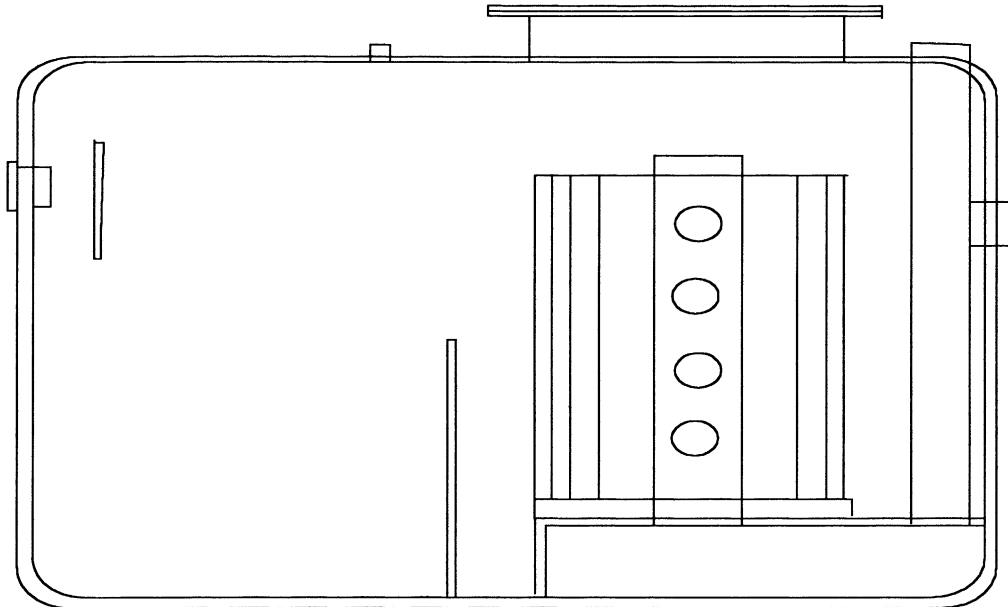


## Bensin- och Oljeavskiljare CAI - I



### Klass I oljeavskiljare enligt SS EN 858

bia oljeavskiljare typ CAI är konstruerad och tillverkad i enlighet med SS EN 858

Oljeavskiljaren är avsedd för behandling av oljehaltigt spill- och dagvatten.

bia CAI - I avskiljaren har integrerad slamkammare och provtagningsmöjlighet den senare medför att höjddifferensen mellan in- och utlopp endast är 50 mm.

Kräver lokala myndigheter att det skall finnas en separat provtagningsbrunn för frifallande spill- eller dagvatten tillkommer en höjdskillnad på 200 mm ytterligare i en separat provtagningsbrunn.

Oljeavskiljaren är i standardutförande tillverkad i högvärdig orthopolyester och återvinningsbar till 100 %.

Koalesator är tillverkad i polypropylen och filterkorgen glasfiber armerad polyester.

Uppfyller därmed Agenda 21 kap 20 - 22 åtagandet avseende hantering av avfall genom återvinning.

Storlekarna omfattar flöden från 1,5 till 6 l/s med olika slamlagringsvolymmer i enlighet med standarden.

Modell Betäckning	Flöde l/s	Ansl A/B mm	Tot.volym m <sup>3</sup>	Oljevolym m <sup>3</sup>	Slamvolym m <sup>3</sup>	Dimensioner		Antal manhål	
						bredd	längd	dia.600	dia.450
<b>CAI 1,5</b>	1,5	110	1,60	0,21	0,31	750	2000	1	1
<b>CAI 3S</b>	3	110	1,60	0,21	0,31	750	2000	1	1
<b>CAI 3M</b>	3	110	2,00	0,27	0,65	750	2500	1	1
<b>CAI 3H</b>	3	110	2,80	0,38	1,00	750	3500	1	1
<b>CAI 6S</b>	6	160	2,00	0,27	0,65	750	2500	1	1
<b>CAI 6M</b>	6	160	2,80	0,38	1,30	750	3500	1	1

#### Standard utrustning

- Integrerat slamfång
- nedstignings- och tömningshals
- larmanslutning
- ventilationsanslutning

#### Tillbehör

- bia oljenivåalarm typ ES 334 K med 5 m kabel
- bia slamnivåalarm typ ES 338 med 5 m kabel
- bia larmskåp typ LS med blixtljus
- separat provtagningsbrunn typ PTBI 355

#### Material

Cistern	Glasfiberarmerad polyester ( ca 35 % återvunnen härdplast i manteln )
In-/utlopp	PP/PVC markavloppsror
Tätningar	NBR-gummi