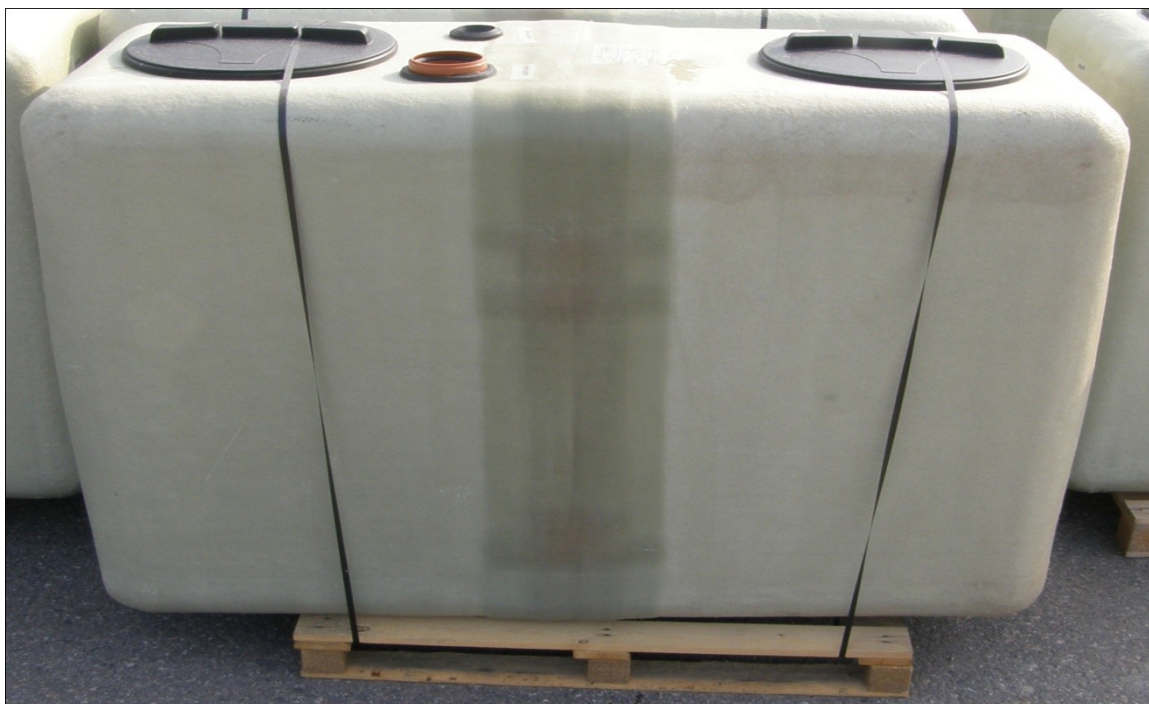


Fettavskiljare FAI för inomhusplacering



Bilden visar en FAI 3

Fettavskiljare enligt SS EN 1825

bi a fettavskiljare typ FAI är konstruerad och tillverkad i enlighet med SS EN 1825-1 samt CE märkt. Byggproduktcertifikat Kiwa Swedcert nr 1120 giltigt till 2018-01-24

Fettavskiljaren är avsedd för behandling av fetthaltigt spill vatten samt att placeras inomhus

bia FAI avskiljaren har integrerad särskild slamkammare och provtagningsmöjlighet den senare medför att höjddifferensen mellan in- och utlopp endast är 70 mm.

Kräver lokala myndigheter att det skall finnas en separat provtagningsbrunn för frifallande spillvatten tillkommer en höjdskillnad på 200 mm ytterligare.

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

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

Storlekarna omfattar flöden från 2 till 25 l/s med slamlagringsvolym i enlighet med standarden. Specialstorlekar utöver Normstorlekar utformas efter behov.

Modell	NS	Våt- volym (l/s)	Fett- volym liter	Slam- volym liter	Slamhöjd vid max slamlagring mm	Vikt kg	Dimensioner				
							Bredd mm	Längd mm	Ansl. Inlopp	Höjd Utlopp .	
FAI 2	2	1120	120	350	950	180	750	1600	110	1000	930
FAI 3	3	1230	130	350	950	200	750	1800	110	1000	930
FAI 4	4	1600	160	460	950	225	750	2300	110	1000	930
FAI 7	7	2800	300	890	950	300	750	3500	160	1000	930
FAI 10	10	3730	410	1020	950	340	750	4700	160	1140	1070

I delat utförande

Modell	NS	Våt- volym (l/s)	Fett- volym liter	Slam- volym liter	Slamhöjd vid max slamlagring mm	Vikt kg	Dimensioner				
							Bredd mm	Längd mm	Ansl. Inlopp	Höjd Utlopp .	
FAI 2	2	1120	120	550	950	180	750	800+800	110	1000	930
FAI 3	3	1230	130	550	950	200	750	800+1000	110	1000	930
FAI 4	4	1600	160	560	950	225	750	800+1600	110	1000	930
FAI 7	7	2800	300	890	950	300	750	1300+2300	160	1000	930
FAI 10	10	3730	410	1020	950	340	750	1400+3300	160	1140	1070

I 3-delat utförande

Modell	NS	Våt- volym (l/s)	Fett- volym liter	Slam- volym liter	Slamhöjd vid max slamlagring mm	Vikt kg	Dimensioner				
							Bredd mm	Längd mm	Ansl. Inlopp	Höjd Utlopp .	
FAI 7	7	2800	300	890	950	300	750	1300+1200+1200	160	1000	930
FAI 10	10	3730	410	1020	950	340	750	1400+1700+1700	160	1140	1070

Specialstorlekar utöver Normstorlekar utformas efter behov

Standard utrustning

- Integrerat särskilt slamfång
- PE manhål DN 450
- larmanslutning DN 50
- ventilationsanslutning DN 100

Tillbehör

- bia fettnivåalarm typ ES 334 B med 5 m kabel
- bia slamnivåalarm typ ES 338 med 5 m kabel
- bia larmskåp typ LS med blyxtljus
- separat provtagningsbrunn typ PTBI 355

Material

Cistern	Glasfiberarmerad polyester
In-/utlopp	PP/PVC markavloppsrör
Tätningar	NBR-gummi