

# ALFA Fettavskiljare

## Användningsområde

ALFA Fettavskiljare är en gravitationsavskiljare av betong med inbyggd slamavskiljare.

Avskiljaren är avsedd för fettförorenat spillvatten som kommer från exempelvis caféer, restauranger, skolkök, gatukök, slakterier, mejerier och annan livsmedelsindustri.

Följande kod och rubrik gäller enligt AMA Anläggning 20:  
PDF.3 Fettavskiljare.

Avskiljarna är utförda enligt SS-EN 1825-1.  
De är CE-märkta, prestandadeklaration medföljer.  
Övriga normer se sidan 4 i "Avskiljaranläggningar".

## Produktbeskrivning

ALFA Fettavskiljare finns i nominell storlek (NS) 2–25 l/s.  
De är försedda med integrerat slamfång anpassad för fettavskiljare till kök (100 liter x NS). Avskiljarna kan även erhållas med större slamfång om så önskas.

Avskiljaren är uppbyggd av betongdelar med MG-fog. Avskiljare större än DN 1200 har plan överdel med övergång till DN 1000. In- och utloppsskärmar är tillverkade av rostfritt stål. Anslutning för luftningsledning är anpassad för 110 mm plaströr och kan alternativt placeras i överbyggnaden. Genomföring för eventuell givarkabel består av 50 mm skarvbart kabelrör, placerad bredvid ventilation.

Extra utrustning: Fettnivåalarm, Slamnivåalarm

## Projektering och arbetsutförande

Dimensioneringsexempel samt anvisningar för utförande av markarbeten och montage, se hänvisning på sidan 4 i ALFAs häfte "Avskiljaranläggningar". <http://www.alfaror.se/trycksaker/>

Fettavskiljaren ska förses med tätt lock för att förhindra spridning av dålig lukt.

## ALFA standardsortiment

Produktnummer	NS	d	D	h	h1	h2	Vätvol.	Fettvol.	Slamfång	Ansl.	Vikt	Överb.
	l/s	DN, mm	mm	mm	mm	mm	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	∅, mm	ca, ton	DN, mm
FAI 2 1204	2	1 200	1 400	1 570	300	350	1,24	0,23	0,45	110	1,86	1 200
FAI 4 1504	4	1 500	1 730	1 950	750	800	1,77	0,39	0,53	110	2,85	1 000
FAI 7 2007	7	2 000	2 230	1 950	750	800	2,98	0,69	0,79	160	4,41	1 000
FAI 10 2010	10	2 000	2 230	2 250	750	800	3,93	0,69	1,16	160	4,96	1 000
FAI 15 2515	15	2 500	2 730	2 150	750	800	5,65	1,13	1,72	200	6,39	1 000
FAI 20 2820	20	2 800	3 080	2 250	750	800	7,70	1,44	2,52	200	8,79	1 000
FAI 25 3025	25	3 000	3 260	2 450	750	800	10,25	1,67	3,89	200	9,77	1 000

Lokala avvikelser på dimension och höjd förekommer, kontakta närmaste försäljningskontor.

