



**August Sverige**

# Reningsverk för ditt behov







### **GARANTERAD LUKTFRI**

Vi garanterar dig att August minireningsverk är luktfria.



### **INGA RÖRLIGA DELAR**

Det är inga rörliga delar i processtanken.



### **LÅGA DRIFTSKOSTNADER**

Anläggningen har låga servicekostnader och en låg strömförbrukning.



### **VÅR GARANTI**

Vi lämnar 15-års garanti, är SINTEF-godkända och har CE-märke.



### **GRATIS HEMBESÖK**

Vi kommer på ett kostandsfritt hembesök.



### **DUKTIGA SERVICETEAM**

Våra serviceteknikare är certifierade och följer upp din anläggning.





## Anpassning

Vi kan leverera alla anläggningar med anpassad höjd i förhållande till avlopp o mark.

## Bostad och fritidshus

August minireningsverk är anpassat för permanent boende och fritidshus, dimensionerade från 6 till 50 personer. Avloppsvattnet i reningsverket rör sig vid hjälp av självfall mellan kamrarna. Lufttilförseln i reningsverket ger cirkulation och rening av avloppsvatten. Det är inga rörliga delar i processtanken och det gör att anläggningen är mycket säker i drift och har låga driftskostnader. Våra anläggningar är godkända och certifierade.

## Större byggnader och bostadsområden

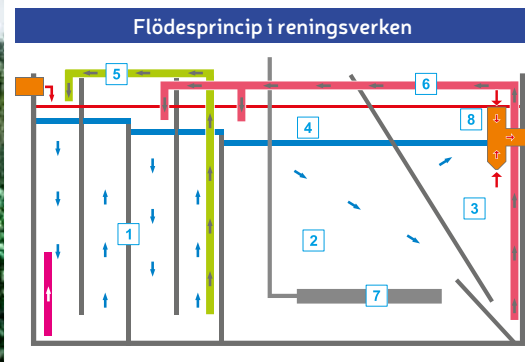
Vi kan leverera anläggningar för större bostads- eller fritidshusområden. Anläggningarna kan byggas ut etappvis. Vi dimensionerar anläggningarupp till 10 000 PE.

Hela anläggningen är tillverkad av polypropylen. Vi beräknar livslängden till över 50 år.





# August Sverige



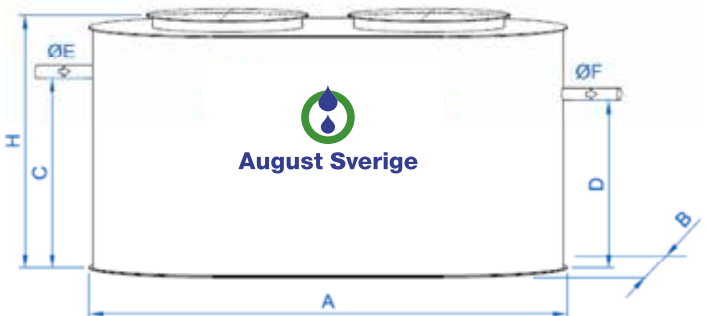
1. Anaerob kammare med "vertikal flödes labyrint" VFL
2. Aerob kammare (syretillsättning)
3. Slutlig klärningskammare
4. Uppehållsarea
5. Intern recirkulation
6. Recirkulation av slam
7. Fina bubblor för syresättning
8. Flödeskontroll

Reningskapacitet			
Myndighetskrav Hög skyddsnivå		August reningsverk	
	Reduktion		Reduktion
BOD <sub>5</sub>	90%	BOD <sub>5</sub>	<b>99%</b>
Fosfor	90%	Fosfor	<b>96%</b>
Kväve	50%	Kväve	<b>88%</b>



TYP	PE	El.-förbruk (kWh/d)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)*
AT 8	4	0,8	1410	1700	1500	110	110	2200
AT 10	6	1	1610	1700	1500	110	110	2200
AT 12	8	1,6	1810	2200	2000	110	110	2250
AT 15	10	1,5	2110	1700	1500	110	110	2250
AT 20	15	1,8	2110	2200	2000	110	110	2700

\*Alla anläggningar kan leveras för anpassning till befintlig mark.



TYP	PE	El.-förbruk (kWh/d)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)*
AT 30	20	2,2	3720	2210	1700	1500	110	110	2250
AT 40	30	2,7	4660	2210	1700	1500	110	110	2250
AT 50	40	11,6	4850	2210	2100	1900	110	110	2500
AT 75	50	18	5160	2210	2200	1900	110/160	110/160	2500
AT 100	75	18	6410	2260	2200	1900	160/50	160	2500
AT 150	110	18	8560	2260	2200	1900	160/50	160	2500
AT 175	130		9760	2260	2200	1900	160/50	160	2500
AT 200	150		10960	2260	2200	1900	160/50	160	2500
AT 225	170		12000	2260	2200	1900	160/50	160	2500

\*Alla anläggningar kan levereras med förhöjningsringar för anpassning till befintlig mark.







# Vi har reningsverk anpassade till ditt enskilda avlopp

## Ansöknings- processen

När vi har funnit rätt lösning för dig, kan vi hjälpa dig med den för att få ett tillstånd från kommunen.

## Montering

Montering av August reningsverk är enkelt. Vi har duktiga samarbetspartners som känner våra anläggningar och monteringsprocessen.

## Service och underhåll

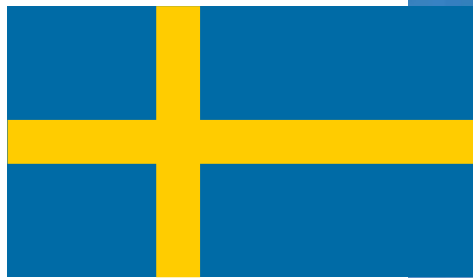
Våra servicetekniker är kunniga och har erfarenhet av anläggningen. Monterade anläggningar registreras hos kommunen och hos oss. Som ägare har du tydliga skötselinstruktioner och du har en bra översikt och har inga rörliga delar i processtanken.

Serviceavtal med garanterad hjälp inom 24 timmar.





# August Sverige



Vi har duktiga återförsäljare som hjälper dig med den bästa lösningen. Du finner en fullständig översikt över alla våra återförsäljare på vår hemsida.

**Huvudimportör:**  
August Sverige AB  
Blockgatan 12  
65341 Karlstad  
Sverige

E-post: [post@augustsverige.se](mailto:post@augustsverige.se)  
Tel. 0709 636366  
Org.nr. 559265-6184



Återförsäljare:



EN 12566-3



[www.augustsverige.se](http://www.augustsverige.se)