



# 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 10 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 anläggningar med anpassad höjd från inlopp till marknivå med hjälp av förhöjningsringar.

## Bostad och fritidshus

August minireningsverk är anpassat för permanent boende och fritidshus, dimensionerade från 6 till 50 personer. Avloppsvattnet i reningsverket rör sig med hjälp av självfall mellan kamrarna. Lufttillförseln 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.

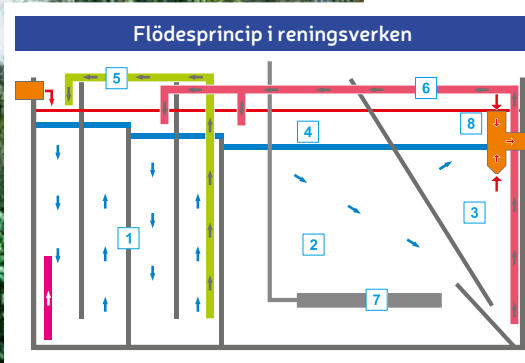
## Större byggnader och bostadsområden

Vi kan leverera anläggningar för större bostads- eller fritidshusområden eller kommuner. Anläggningarna kan byggas ut etappvis.

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 klarningskammare
4. Uppehållsarea
5. Intern recirkulation
6. Recirkulation av slam
7. Fina bubblor för syresättning
8. Flödeskontroll

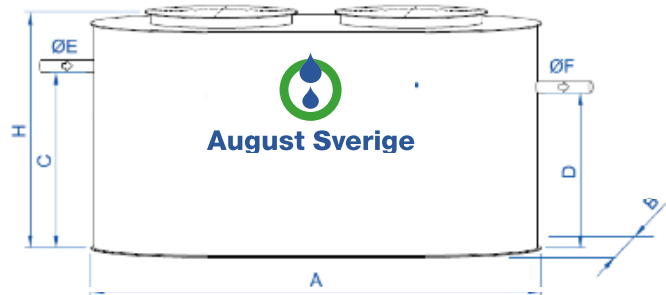
**Reningskapacitet enligt PIA**

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 levereras med förhöjningsringar för anpassning till befintlig mark.  
\*\* Enligt Havs- och vattenmyndigheten i Sverige.



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.  
\*\* Enligt Havs- och vattenmyndigheten i Sverige.



EN 12566-3





## Vi har reningsverk anpassade till ditt enskilda avlopp

### Ansöknings- processen

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

### Montering

Montering av August reningsverk är enkelt. Vill du inte göra det själv så har vi duktiga samarbetspartners som känner till våra anläggningar och monteringsprocessen.

### Service och underhåll

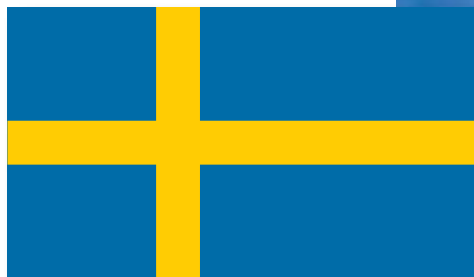
Våra servicetekniker är kunniga och har erfarenhet av den luktfria anläggningen. Monterade anläggningar registreras hos oss och hos kommunen.

Som ägare får du tydliga drift- och skötselinstruktioner på svenska. Du har en bra översikt på verket och det finns inga rörliga delar i processtanken.

Servicerapporter skickas till dig efter varje besök och dom skickas också till kommunen en gång per år.



# August Sverige



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



**Huvudimportör:**  
August Sverige AB  
Blockgatan 12  
653 41 Karlstad  
Sverige

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

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



EN 12566-3



Försäljare / Återförsäljare:

