



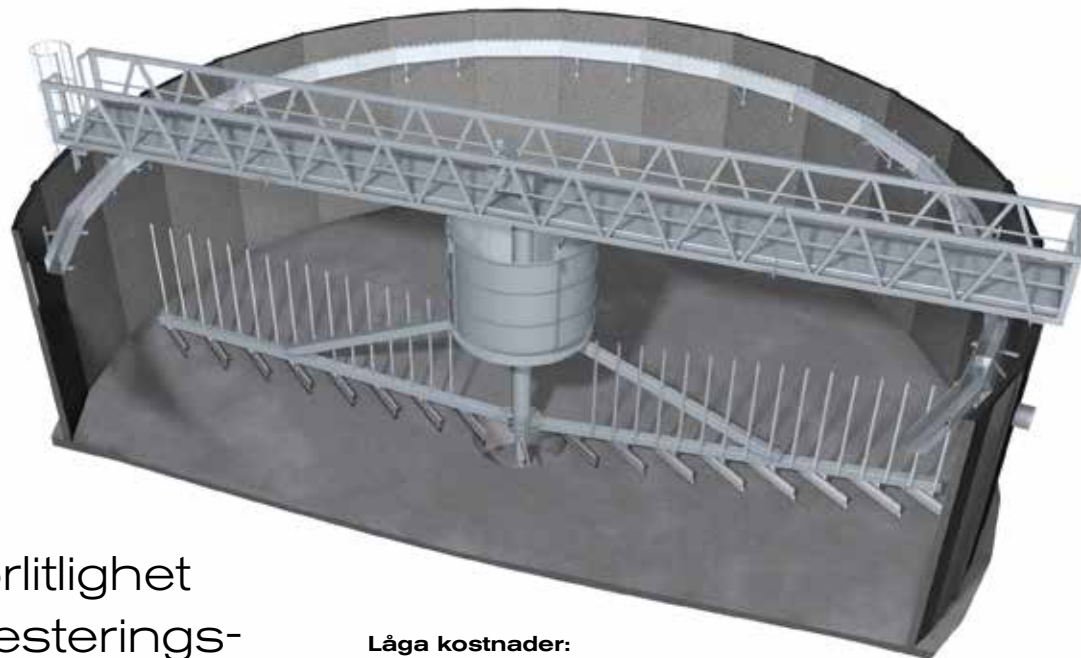
LACKEBY SLAMFÖRTJOCKARSKRAPA

Slamhantering med låga livscykelkostnader

Lackeby Slammförtjockarskrapa är med sin enkla design ett naturligt val när ni behöver en robust enhet med hög tillförlitlighet till en låg investeringskostnad. Slammförtjockarskrapan ökar TS-halten i slammet och designen kan enkelt anpassas oberoende av slamtyp och bassängens storlek.

Applikationer:

- Kommunala avloppsreningsverk
- Vattenverk
- Industriellt processvatten.



När hög tillförlitlighet och låga investeringskostnader är ett krav

Lackeby har levererat Slamförtjockarskrapor till nöjda kunder över hela världen sedan 1975. Vi har lång erfarenhet och bred kunskap att optimera drivsystem med optimal balans mellan kapacitet och elförbrukning. Allt för att garantera lägsta möjliga livscykelkostnad.

Designfördelar:

- Robust, enkel och pålitlig design som är enkel att installera
- Kundenpassad design för bästa prestanda i varje applikation
- Direktdrift med tappväxelmotor
- Skrapor i pumpgropen undviker valbildning
- Lågt energibehov
- Mekanisk överlastskydd skyddar utrustningen
- Röraxeln kan användas som inloppsror.

Låga kostnader:

- Låg livscykelkostnad tack vare låga investerings- och driftskostnader
- Låg energiförbrukning och hög tillförlitlighet på grund av få rörliga delar
- Låga underhållskostnader
- Livslängd normalt mer än 20 år.

Tillvalsutrustning:

- Servicebrygga
- Inloppsskärm
- Integrerat system för evakuering av flytslam
- Flytslamskärm
- Skibord
- Utloppsränna
- Kombinerad röraxel och inloppsror.

Tekniska data

Diameter	m	Ø 1 – 30 m
Effekt drivmotor	kW	0,12 – 1,1 kW
Bottenlager		Självmörjande lager av polyetylen.
Överlastskydd		Mekaniskt, Lackeby OLG 1"– 3"
Material		Rostfritt stål EN 1.4301 eller EN 1.4404

Lackeby Products AB ingår i den familjeägda koncernen FAMAX AB med över 200 anställda och en omsättning 370 MSEK (2015). Lackeby Products AB har ca 50 anställda och konstruerar och tillverkar utrustning för miljömässig rening och återvinning. All tillverkning sker i Kalmar.

Företaget är en engagerad samarbetspartner med hög process- och produktkunskap. Företaget utvecklar och tillverkar utrustning som minskar miljöpåverkan, därför är det en uttalad målsättning att företagets egna rutiner och produktionsmetoder ständigt förbättras för att minimera påverkan på miljön.