



## PRESSMEDDELANDE

Lund den 27 maj 2020

Alfa Laval Group  
Box 73  
SE-221 00 Lund  
Sweden  
Visit: Rudeboksvägen 1

Tel: +46 46 36 65 00

[www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com)

### Alfa Laval skriver avtal för ny produkt för värmeåtervinning, utvecklat för landbaserade applikationer

**Alfa Laval – världsledande inom värmeöverföring, separering och flödeshantering – har skrivit ett avtal med en kinesisk systemutvecklare för leverans av landbaserade värmeåtervinningsprodukter. Alfa Laval har länge levererat stora värmeåtervinnings-system till den marina sektorn. Den nyutvecklade enheten – Alfa Laval Micro – är mindre i storlek och specifikt framtagen för landbaserade applikationer. Ramavtalet indikerar en tidig acceptans i marknaden för den nya lösningen.**

Avtalet sträcker sig över två år och inkluderar leveranser av Alfa Laval Micro till kraftverk i Asien. Väl installerade kommer enheterna att återvinna spillvärme för att producera varmvatten som i sin tur ska användas för att generera ytterligare elektricitet. Det nya systemet kan återvinna tillräckligt med värme för att öka ett kraftverks elproduktion med ytterligare 6-8 procent.

”Detta är en intressant, ny applikation för Alfa Laval där vi ser en stor potential,” säger Susanne Pahlén Åklundh, chef för Energidivisionen. ”Vi har arbetat med lösningar för värmeåtervinning i flera decennier och den nya enheten Alfa Laval Micro kompletterar vårt erbjudande. Denna produkt kan återvinna värme från alla typer av källor som genererar varma förbränningsgaser, som till exempel i ett kraftverk, och omvandla den för att generera ytterligare elektricitet. Det gagnar våra kunders ekonomi och är även till nytta för miljön.”

Det tvååriga avtalet har ett totalt värde om cirka SEK 60 miljoner, fördelat 50/50 över 2020 och 2021. Vid utgången av det första kvartalet 2020 hade cirka 30 miljoner kronor redan bokats i Energidivisionens affärsenhet Gasketed Plate Heat Exchangers.

Energiåtervinning (och återanvändning) är avgörande för att uppnå energieffektivitet i industriella processer. Det förutspås att energieffektivitet kommer att bli avgörande för att uppnå Parisavtalet.

**Visste du att...** enligt det Internationella energirådet (IEA) uppgår de kombinerade årliga investeringarna i energieffektivitet, inom bygg-, transport- och industrisektorn, till \$240 miljarder?

Alfa Laval skriver avtal för ny produkt för värmeåtervinning, utvecklat för landbaserade applikationer

### **Kort om Alfa Laval**

Alfa Laval är inriktat på områdena energi, marin, livsmedel och vatten. Bolagets världsledande expertis, produkter och service är viktiga framgångsfaktorer för ett brett spektrum av kunder i ett 100-tal länder. Genom att optimera deras processer, skapa ansvarsfull tillväxt och ligga i spetsen för teknikutvecklingen hjälper vi dem att uppnå såväl sina affärs- som hållbarhetsmål.

Alfa Lavals innovativa teknologier används för att rena, förädla och återanvända material och naturresurser. De bidrar till förbättrad energieffektivitet och värmeåtervinning, effektiviserad vattenrening samt minskade utsläpp. Vår ständiga drivkraft är att bidra till en positiv utveckling för våra kunder, likaväl som för oss människor och vår planet. Vi gör världen bättre, varje dag. Helt i linje med vårt motto Advancing better™.

Alfa Laval har cirka 17 500 anställda och hade 2019 en omsättning på cirka 46,5 miljarder kronor. Bolaget är noterat på Nasdaq OMX.

[www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com)

### **För mer information kontakta:**

Peter Torstensson  
Informationsdirektör  
Alfa Laval  
Tel: +46 46 36 72 31  
Mobil: +46 709 33 72 31