



PRESSMEDDELANDE

Lund, den 7 januari 2009

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

Tel: +46 46 36 65 00
Fax: +46 46 32 35 79
www.alfalaval.com

Alfa Laval tar miljöteknikorder i USA, värd 95 miljoner kronor

Alfa Laval – världsledande inom värmeöverföring, separering och flödeshantering – har tagit en order på de unika Alfa Laval Packinox plattvärmeväxlarna, som ska användas i en IGCC (Integrated Gasification Combined Cycle) kraftanläggning i USA. Ordervärdet är cirka 95 miljoner kronor och bokades sent i december 2008. Leverans förväntas ske under 2009.

Alfa Laval Packinox värmeväxlarna ska användas i en process som renar syntetisk bränslegas, som är gjord av kol, före förbränning. Därefter går gasen till en gasturbin för kraftgenerering. Jämfört med den senaste konventionella teknologin för "rent kol" har IGCC-processen en betydligt mindre påverkan på miljön, då svaveldioxidutsläppen härigenom minskas med 50 %.¹

"Detta är en ny uppgift för våra Alfa Laval Packinox värmeväxlare och vi söker kontinuerligt efter nya applikationer för denna unika produkt", säger Lars Renström, VD och koncernchef för Alfa Laval.

Visste du att svaveldioxid (SO₂) uppstår vid förbränning av svavelhaltiga ämnen, såsom fossila bränslen. När svaveldioxid når atmosfären reagerar den med vatten och bildar svavelsyra, vilket i slutänden ger upphov till "surt regn". Genom att ta bort svavel i gas före förbränning minimeras den negativa miljöeffekten.

Om Alfa Laval

Alfa Laval är en ledande global leverantör av specialprodukter och processtekniska lösningar baserade på nyckelteknologierna värmeöverföring, separering och flödeshantering.

¹ EPRI – Electric Power Research Institute

Alfa Laval tar miljöteknikorder i USA, värd 95 miljoner kronor

Företagets utrustning, system och tjänster bidrar till att förbättra prestanda i kundernas processer. De används för att värma, kyla, separera och transportera produkter i industrier som framställer livsmedel och drycker, kemikalier, läkemedel, stärkelse, socker och etanol.

Alfa Laval's lösningar används också i kraftverk, ombord på fartyg, i verkstadsindustrin, i gruvindustrin, för hantering av slam och avloppsvatten, för komfortklimat samt i kylsystem.

Alfa Laval's världsomspännande organisation arbetar nära kunderna i nästan 100 länder och hjälper dem att ligga i frontlinjen.

Alfa Laval, som är noterat på Nordiska Börsen, Nordic Large Cap, hade 2007 en omsättning på cirka 25 miljarder kronor och har 12 000 anställda.

www.alfalaval.com

För mer information kontakta

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

Gabriella Grotte
Ansvarig för Investor Relations
Alfa Laval
Tel: +46 46 36 74 82
Mobil: +46 709 78 74 82

Informationen är sådan som Alfa Laval AB (publ) ska offentliggöra enligt lagen om värdepappersmarknaden och/eller lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande den 7 januari 2009 kl 11.45.