

PRESSRELEASE
Mars 2011

Grundfos introducerar BLUEFLUX® - nästa generation motorer

Grundfos producerar 16 miljoner pumpar årligen, vilket leder till att vi lägger stora resurser på att ta fram högeffektiva motorer. Detta är viktigt då energi i allmänhet står för 85 % av pumpens totala livscykelkostnad. Har man inte exakt rätt motor kommer även den bästa pump att konstant slösa energi.

Nästa generation av Grundfos motorer kallas Blueflux®. Men vad är det som gör Grundfos Blueflux® motorer bättre? Denna teknologi representerar det bästa från Grundfos i fråga om motorer med hög verkningsgrad och frekvensomformare (MG-motorer, MGE-motorer och CUE-enheter). Grundfos Blueflux®-lösningar uppfyller eller överträffar lagstadgade krav som EuP's klassificering – IE3. De första Blueflux® lösningarna från Grundfos finns tillgängliga redan nu och resten kommer att lanseras under året. Hela Grundfos Blueflux®-serien kommer att vara tillgänglig tillsammans med våra marknadsledande pumpar senast januari 2012.

Grundfos CR är den första av många pumpserier som redan lagts till Grundfos Blueflux®-serien. Dessa CR finns i hundratals olika tryck-storlekar, i fyra grundläggande materialutförande (inklusive titan) och över en miljon tänkbara konfigurationer. Så du kan få precis den pump du behöver utan tappa fördelarna med en standardlösning. Detta är en bra nyhet eftersom dessa pumpar används i en mängd olika applikationer, inklusive i tryckstegringslösningar.

Grundfos Blueflux®-teknologin är ett viktigt led inom utvecklingen av motorteknik och utgör ett beständigt åtagande Grundfos har tagit för att erbjuda våra kunder de bästa energilösningarna. Om du vill läsa mer om Grundfos Blueflux® och hur denna teknologi har höjt ribban för marknaden, plus andra fakta om energirelaterade frågor rörande pumpar och motorer besök www.grundfos.com/energy.

För mer information, vänligen kontakta Thomas Mjörnheim,
tmjoernheim@grundfos.com

