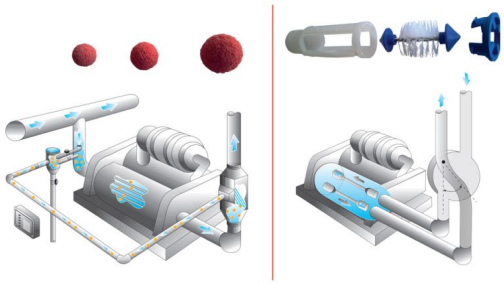
Rengöring av värmeväxlare

Optimera och skydda ditt HVAC-system

TRANE TECHNOLOGIES

Rengöring av värmeväxlare

- **Undvik damm och sand på spolen**
- **Undvika nedsmutsning av värmeväxlaren**
- **Sänka temperaturen på olja och utlopp**
- **Minska kylarens energiförbrukning och öka kylarens kapacitet.**
- **Undvik högtrycksavbrott vid mycket höga omgivningstemperaturer.**



Skydda effektiviteten i ditt HVAC-system

Värmeväxlare är kritiska komponenter som överför energi mellan vatten, kylmedel och uteluft. Egenskaperna hos vatten och uteluft är olika på varje plats och detta avgör värmeväxlarnas livslängd och effektivitet. Med tiden kan avlagringar ansamlas i kylarens värmeväxlare, vilket hindrar den fria cirkulationen av vatten och orsakar effektivitetsförluster. Nedsmutsning minskar prestandan och ökar energiförbrukningen, medan läckage i systemet kan orsaka katastrofala fel.

Proaktiv rengöring av värmeväxlaren skyddar systemets effektivitet och ser till att utrustningens livslängd maximeras samtidigt som risken för oplanerade avbrott i verksamheten på grund av haverier minimeras.

Trane rengöring av värmeväxlare

Våra förbättringsstrategier bygger på skräddarsydda lösningar som är utformade för att ge enastående prestanda när det gäller hållbarhet, tillförlitlighet och energiförbrukning. Effektiv rengöring av en värmeväxlare kräver mycket mer än att bara blåsa luft genom den. Trane-lösningen, som utförs av experttekniker, består av en grundlig rengöring med hjälp av mekaniska tekniker snarare än miljöfarliga kemikalier. Trane-experter använder godkända förfaranden för att avlägsna föroreningar från lamellerna och återställa den ursprungliga prestandan. Förutom rengöring av rören kommer även ändplattor och vattenlådor att återställas till ursprungligt skick. Slutresultatet blir en kritisk komponent som är "lika bra som ny", ökad systemeffektivitet och minskade driftskostnader.

Förbättra verksamheten

Tekniken utvecklas hela tiden och Trane Engineering ligger steget före när det gäller innovation i produktutvecklingen. Våra hållbara lösningar ger förbättringar till Tranes installerade bas för att göra dina kylmaskiner och värmepumpar ännu "bättre än tidigare". That\'s Trane Building Advantage - TBA.

Trane uthyrningstjänster

Kylning och uppvärmning är tjänster, inte produkter. En process eller en byggnad behöver inte en kylare eller en panna på taket, utan en tillförlitlig och effektiv tillförsel av kallt eller varmt vatten, kall eller varm luft. Detta är kärnan i det vi gör på Trane Rental Services. Låt oss ta hand om det åt dig.

Läs mer https://trane.eu/rental

Trane har en policy för kontinuerlig förbättring av produkter och produktdata och förbehåller sig rätten att ändra design och specifikationer utan förvarning.

Trane – by Trane Technologies (NYSE: TT), a global climate innovator – creates comfortable, energy efficient indoor environments through a broad portfolio of heating, ventilating and air conditioning systems and controls, services, parts and supply. For more information, please visit *trane.eu* or *tranetechnologies.com.*