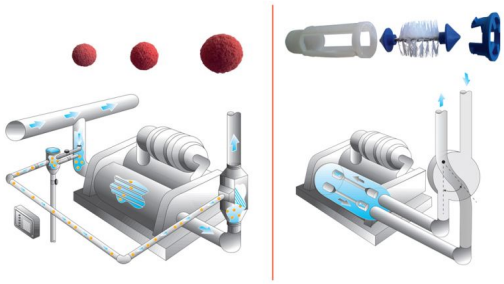
Čišćenje izmjenjivača

Optimizirajte i zaštitite svoj HVAC sustav

TRANE TECHNOLOGIES

Čišćenje izmjenjivača

- Izbjegavajte prašinu i pijesak na zavojnici
- Izbjegavajte obraštanje izmjenjivača
- Smanjite temperaturu ulja i pražnjenja
- Smanjite potrošnju energije hladnjaka i povećajte kapacitet hladnjaka
- Izbjegavajte izrezivanje visokog tlaka na vrlo visokim temperaturama okoline



Zaštita učinkovitosti vašeg HVAC sustava

Izmjenjivači topline su kritične komponente koje prenose energiju između vode, rashladnog sredstva i vanjskog zraka. Karakteristike vode i vanjskog zraka su različite na svakom mjestu i to određuje vijek trajanja i učinkovitost HVAC izmjenjivača. S vremenom se naslage mogu akumulirati unutar vašeg izmjenjivača topline hladnjaka zaustavljajući slobodnu cirkulaciju vode i uzrokujući gubitke u učinkovitosti. Onečišćenje će smanjiti performanse i povećati potrošnju energije, dok će curenje u sustavu uzrokovati katastrofalan kvar.

Proaktivno čišćenje izmjenjivača zaštitit će učinkovitost vašeg sustava i osigurati maksimiziranje vijeka trajanja opreme, dok je rizik od neplaniranih prekida poslovanja uzrokovanih kvarovima sveden na najmanju moguću mjeru.

Čišćenje izmjenjivača tranea

Naše strategije poboljšanja temelje se na prilagođenim rješenjima osmišljenim kako bi pružile izvanredne performanse u održivosti, pouzdanosti i potrošnji energije. Učinkovito čišćenje izmjenjivača zahtijeva mnogo više od jednostavnog puhanja zraka kroz njega. Dobivena od strane stručnih tehničara, otopina Trane sastoji se u temeljitom čišćenju mehaničkim tehnikama, a ne ekološki opasnim kemikalijama. Stručnjaci za trane koriste odobrene postupke za uklanjanje kontaminacije iz peraja i vraćanje izvornih performansi. Osim čišćenja cijevi, završne ploče i kutije za vodu također će se vratiti u netaknuto stanje. Krajnji rezultat bit će "dobra kao nova" kritična komponenta, povećana učinkovitost sustava i smanjeni operativni troškovi.

Poboljšaj operacije

Tehnologija se kontinuirano razvija i Trane Engineering je ispred krivulje u uvođenju inovacija u razvoj proizvoda. Naša održiva rješenja pružaju poboljšanja ugrađene baze Trane kako bi vaši rashladnici i toplinske pumpe bili još "bolji nego prije". To je prednost izgradnje Trane - TBA.

Usluge iznajmljivanja trane

Hlađenje i grijanje su usluge, a ne proizvodi. Proces ili zgrada ne trebaju hladnjak ili kotao koji sjede na krovu, već pouzdanu i učinkovitu opskrbu hladnom ili toplom vodom, hladnim ili toplim zrakom. To je suština onoga što radimo u Trane Rental Services. Dopustite nam da se pobrinemo za to za vas.

Opširnije https://trane.eu/rental

Trane ima politiku kontinuiranog poboljšanja podataka o proizvodima i proizvodima i zadržava pravo promjene dizajna i specifikacija bez prethodne najave.

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.*