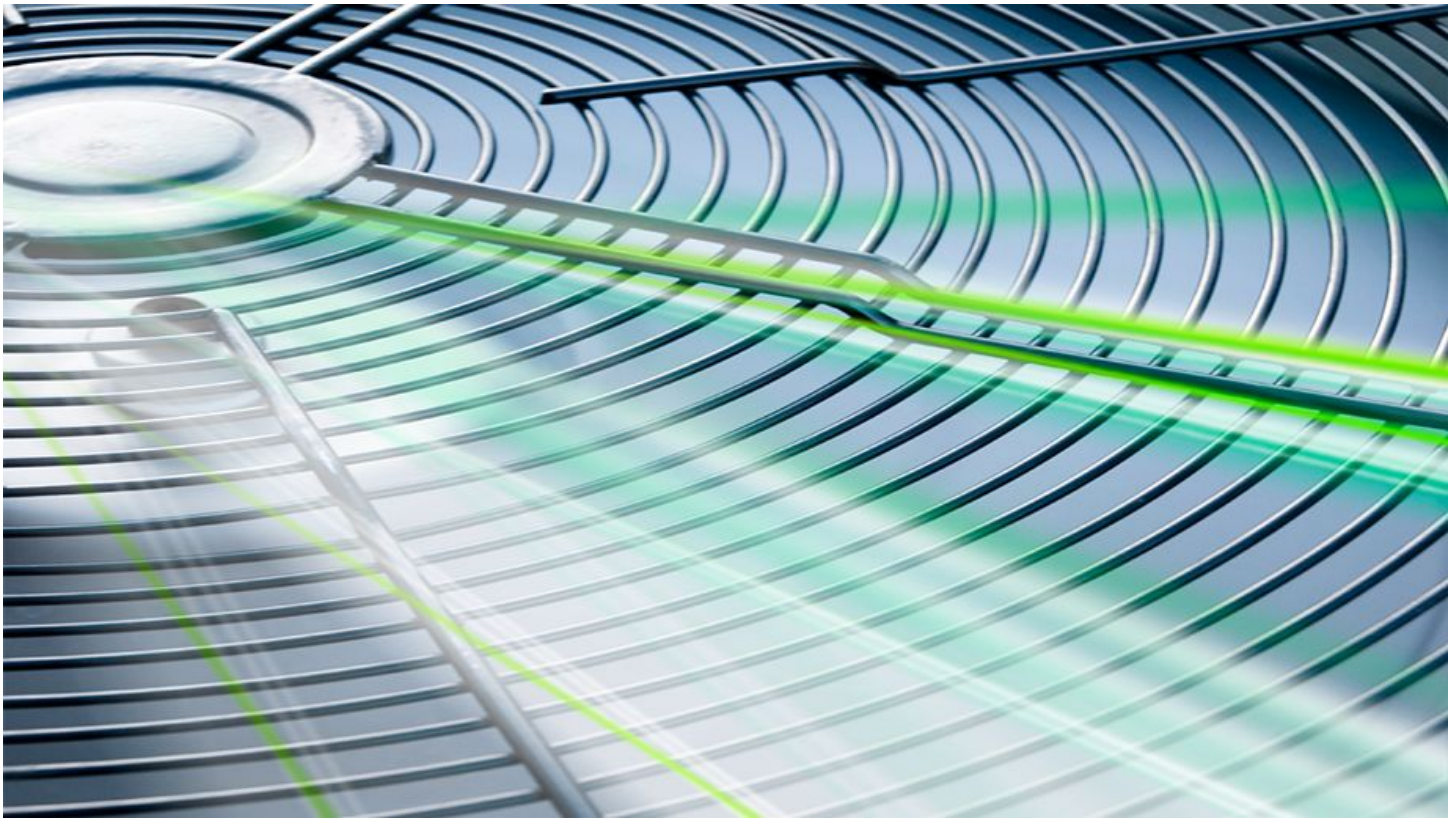
AdaptiFan

Prilagodite brzinu ventilatora zahtjevima hladnjaka

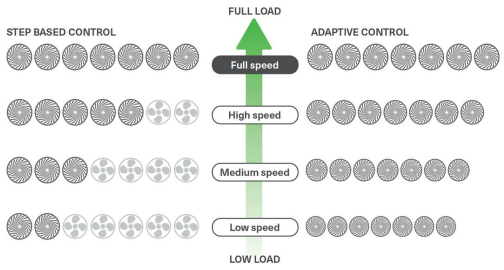
TRANE TECHNOLOGIES

AdaptiFan



- **Do 6% poboljšanja učinkovitosti**
- **Povećajte pouzdanost ventilatora**
- **Bolji rad jedinice**
- **Brza i neinvazivna instalacija**

Operating principle

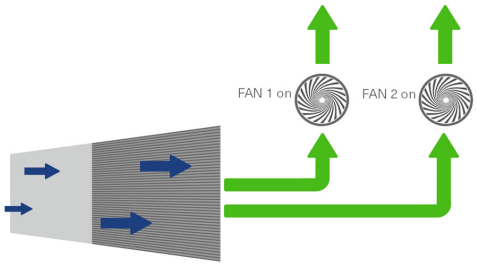


Smanjite račun za energiju

AdaptiFan će promijeniti vaše ponašanje hladnjaka podešavanjem brzine ventilatora na radne uvjete jedinice (opterećenje %, temperatura okoline, pokretanje,...)
Podešavanjem sve brzine ventilatora smanjit će se ulaz snage, a time i potrošnja hladnjaka, a također će se izbjeći premosnica zraka čineći zavojnicu kondenzatora učinkovitijom.

Uz Adaptifan, rad hladnjaka poboljšava se boljim protokom zraka kroz kondenzator i smanjenjem potrebe za energijom ventilatora.

Airflow optimization



No air bypass with AFD

Optimizirani rad

Kada se ventilatori aktiviraju uzastopno, zrak se zaobilazi kroz ventilatore smanjujući njegovu sposobnost hlađenja izmjenjivača topline. To rezultira smanjenjem učinkovitosti hladnjaka. Uz brzinu AFD ventilatora, svi ventilatori rade zajedno kako bi izbjegli zaobilaženje zraka i optimizirali protok zraka.

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.*