



## Frese FLOWVAGT

### Remote Flow Control as a Service

- Vil du have mulighed for at holde øje med tryk og temperatur på den enkelte forbrugers varmforsyning?
- Vil du have en advarsel ved en unormal driftstilstand?
- Vil du have mulighed for at begrænse det maximale flow i installationen - uafhængigt af trykket?
- Vil du have mulighed for at lukke for varmen - remotely?

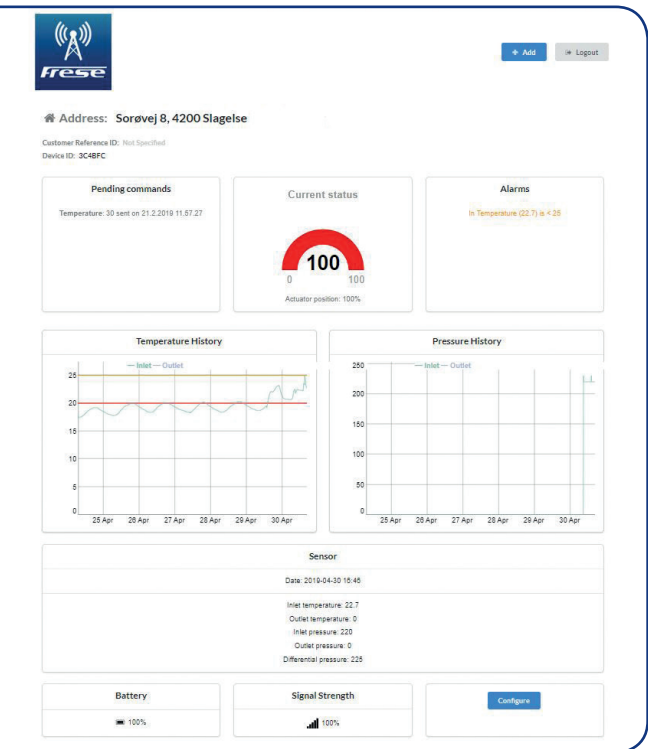
Kan du svare "Ja" til et af disse punkter, så er **Frese FLOWVAGT** en løsning, som du bør kigge nærmere på.

Den digitale Frese FLOWVAGT er en batteridrevet IoT-baseret løsning, som kan hjælpe dig med at drifte din varmforsyning på en ny og intelligent måde.

Nem installation og idriftsættelse via smartphone app.

Med Frese FLOWCLOUD® får du én samlet adgang til de installerede digitale Frese FLOWVAGTs. Her kan du let og intuitivt få et overblik, og samtidig kan du betjene en specifik Frese FLOWVAGT, hvis der er brug for det.

*Tag fat i os og få en uforpligtende snak om dine muligheder!*





## Hvad er der i kassen?

- ✓ Kontrolboks med indbygget Sigfox antenne
- ✓ Batteridrevet (Lithium batteri) – levetid op til 10 år
- ✓ LPWAN; "Sigfox" -> lavt strømforbrug, lang rækkevidde og krypteret trådløs kommunikationsteknologi/protokol (digital nøgle)
- ✓ Digitale lav-energi sensorer (temperatur og tryk) tilsluttes via trykudtag på selve ventilen
- ✓ Strømbesparende 3-punkts aktuator med hærværksbeskyttelse
- ✓ Specialdesignet lineær trykuafhængig motorventil med et flow op til 1.500 l/h samt kort slaglængde (2,5 mm), hvilket gør den særdeles velegnet til batteridrift
- ✓ Web user interface samt app (iOS & Android)



Remote  
Flow  
Control  
as a Service

