



Frese CirCon & TemCon

Termostatiske ventiler til varmt brugsvand

I den nye generation af Frese CirCon & TemCon er alle de dele, som er i berøring med vand, fremstillet af rustfrit stål (AISI 316) for at sikre den højeste modstandsdygtighed mod korrosion.

I den nye generation af CirCon & TemCon er alle de dele, som er i berøring med vand, fremstillet af rustfrit stål (AISI 316) for at sikre den højeste modstandsdygtighed mod korrosion.

CirCon & TemCon er designet til automatisk regulering af temperaturen af det vand, som cirkulerer gennem ventilen, så systemets termiske balance sikres, og de kan indstilles til den ønskede temperatur vha. den trinløse skala. Desuden er ventilerne også godkendt efter de nødvendige branchestandarder, og for at øge produkternes energieffektivitet yderligere leveres CirCon & TemCon produkterne som standard med isolering.

Frese TemCon er også udstyret med en ekstra bypass-funktion til regelmæssig pasteurisering af systemet med meget varmt vand. Dette gøres for at forhindre udvikling og spredning af bakterier som f.eks. legionella. Denne funktion kan betjenes manuelt eller automatisk ved at montere et Frese-aktuatorsæt på TemCon-ventilen og forbinde det til bygningens BMS-system.



Ventilhus:

Rustfrit stål AISI 316

Temperaturområde:

37 – 65°C

70-80°C (TemCon bypass funktion)

Max. differenstryk:

100 kPa

Trykklasse:

PN10

Godkendelser:

VA-godkendelse

WRAS-godkendelse

Frese

Frese balancerer HVAC-systemer effektivt over hele verden. Fra kølesystemer i Mellemøsten til varmesystemer i Skandinavien. Frese's produkter forvandler højteknologisk forskning til hverdagsløsninger.

KNOWLEDGE

QUALITY



Produkt info



Frese app

INNOVATION

MANUFACTURING
EXCELLENCE

CUSTOMER
FOCUS



Frese CirCon & TemCon til brugsvandsanlæg

Frese har mere end 25 års erfaring med udvikling og produktion af dynamiske, trykafhængige indregulerings- og motorventiler til opvarmning og afkøling i mange forskellige markedssektorer, herunder erhvervskontorprojekter, hoteller, uddannelsesinstitutioner, sportskomplekser og beboelsejendomme.



De termostatiske ventiler Frese CirCon og Frese TemCon er den perfekte løsning til at sikre den termiske balance i et system. Den vigtigste anvendelse er brugsvandssystemer til varmt vand.

Frese CirCon and TemCon er fremstillet i rustfrit stål og fås i størrelserne DN15 til DN20.

Anvendelsesområder

- Brugsvandssystemer:
 - Vandhaner
 - Brusere

