

VRS20/25, ventilsets*
Treveis reguleringsventil med på/av-aktuator, justeringsventil, avstengingsventil og omløpsventil. DN15/20/25. 230 V.

VRS20/25, ventilsets*
Brukes til regulering av vannmengden i vannbårne luftporter.

Ventilsetsen består av:

- AV20/25, avstengningsventil
- JVF20/25, justeringsventil
- TRVS20/25, treveisventil
- BPV10, by-pass ventil
- SD20, motor on/off 230 V~

Avstengningsventilen (AV20/25) består av en kuleventil som enten er åpen eller stengt. Benyttes til å stenge av vannet - for eksempel ved service. Med justeringsventilen kan du manuelt regulere vannmengden, eller stenge den helt av. Den innregulerte vannmengden kan leses av direkte på ventilen. JVF20 har kv-verdi 3,5 og JVF25 har kv-verdi 5,5.

Selv om treveisventilen (TRVS20/25) er stengt, passerer en liten vannmengde gjennom by-pass ventilen (BPV10), slik at det alltid skal finnes varmt vann i varmebatteriet. Dette for å kunne gi hurtig varmluft når for eksempel en port åpnes, og for å oppnå frostbeskyttelse.

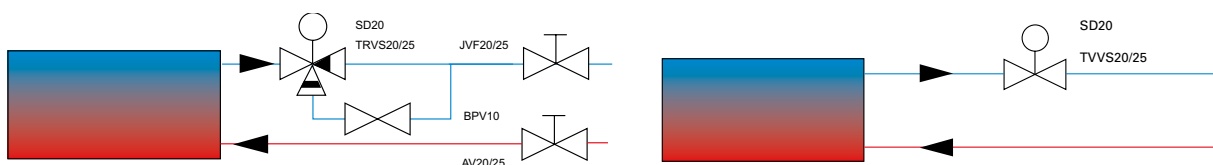
Motorventilen SD20 regulerer varmetilførselen av/på. Ventilsetsen finnes med to ulike dimensjoner på ventilene. VRS20 har DN20 (3/4") og VRS25 har DN25 (1"). By-pass ventilen har DN10 (3/8"). Regulering av VRS20/25 bør kompletteres med passende termostat.

TVVS20/25, ventiler + SD20, ventilmotor*
TVVS20/25, 2-veis ventil og ventilmotoren på/av SD20, er en enklere form for vannregulering (uten mulighet til å justere eller stenge av vannstrømmen). TVVS20/25 + SD20, bør kompletteres med en passende termostat. DN20/25.

TVVS20/25, 2-veis reguleringsventil*
TVVS20: maks trykk for stenging 150 kPa (1,5 bar), kvs 2,6, DN20 (3/4").
TVVS25: maks trykk for stenging 70 kPa (0,7 bar), kvs 4,5, DN25 (1").
Trykkklasse PN16.

TRVS20/25, 3 - veis ventilsets
Hvis en 3 veis ventil er foretrukket, kan TRVS20/25 brukes istedenfor TVVS20/25.
TRVS20: maks trykk for stenging 100 kPa (1,0 bar), kvs 2,5, DN20 (3/4").
TRVS25: maks trykk for stenging 70 kPa (0,7 bar), kvs 4,5, DN25 (1").
Trykkklasse PN16.

SD20, motor on/off 230V~*
Benyttes til regulering av vannet. Arbeider av/på. Syklusen er på 5 sekunder mellom stengt og åpent, dette forhindrer trykkslag i rørsystemet. I strømløs tilstand åpnes SD20-ventilen ved hjelp av en lukkefjær.



*) Disse produktene kan ikke brukes sammen med styresystemet SIRE.