

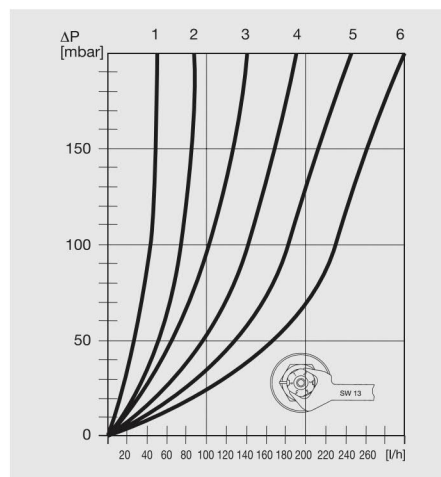
## De temperatuurregelaar voor MBW 100-200

De temperatuurregelaar voor het MBW 100-200 heetwaterbuisenstelsel bestaat uit een thermostaat met een capillaire buissensor en een 2-weg klep.

- 3/4" thermostatische afsluiter
- Materiaal: messing
- Oppervlak: vernikkeld
- Kv-waarde: 0.65
- Kvs-waarde: 0.90
- Afmetingen: DN 20
- Afwerking: Rechte kraan
- Max. verschuldruk: 1 bar
- Max. werkdruk: PN 10
- Max. temperatuur: 120 °C
- Thermostaat 7-28 C 0 \* 1-5, afstands-sensor en -regeling, 5m
- Verbinding: M30 x 1,5

### Thermostaat

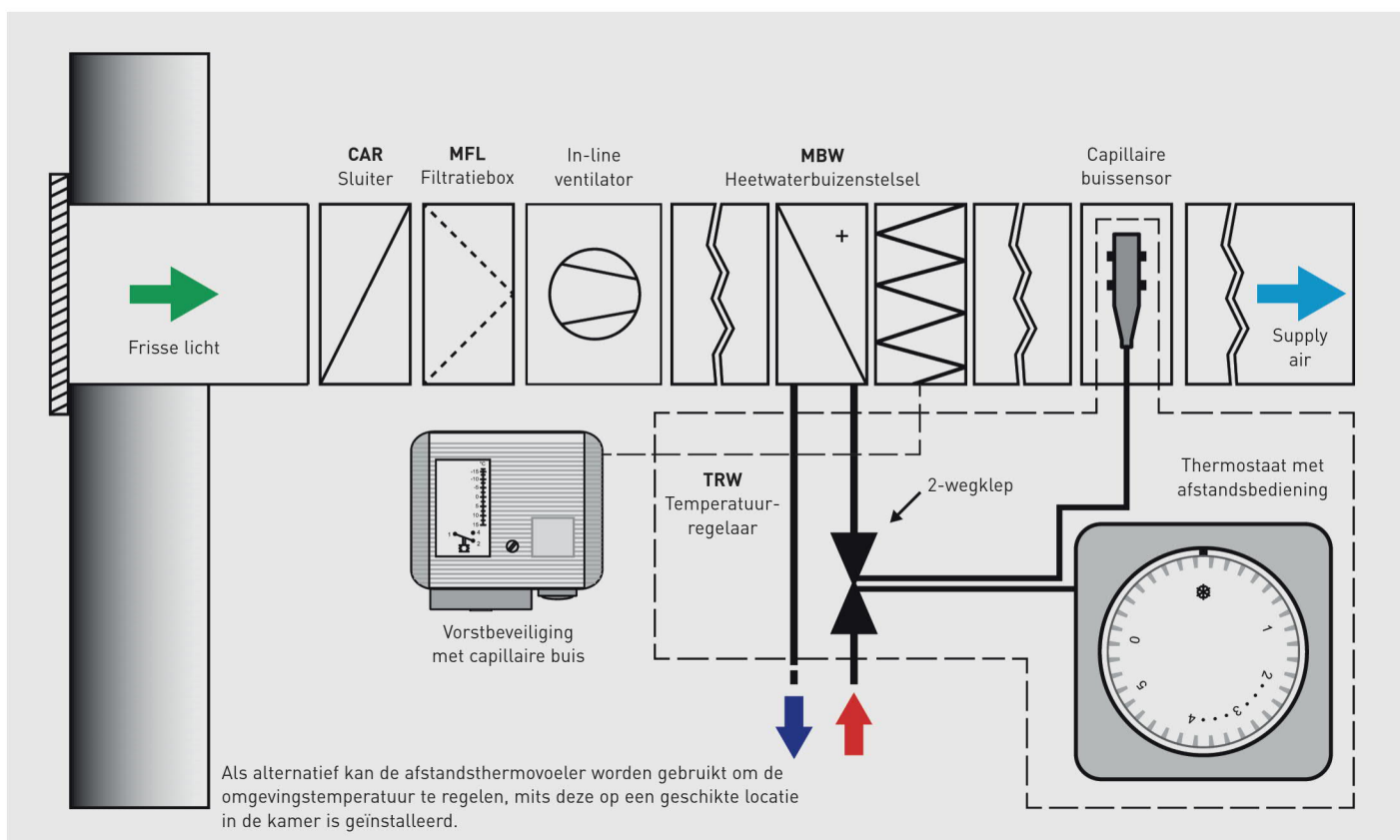
Met 5 temperatuurstanden en vorstbeveiliging die de klep automatisch opent wanneer de binnentemperatuur onder de 6°C daalt.



### TRW regelaar klepinstelling

De standaardfabrieksinstelling voor de klep is stand 6

## Installatieschema



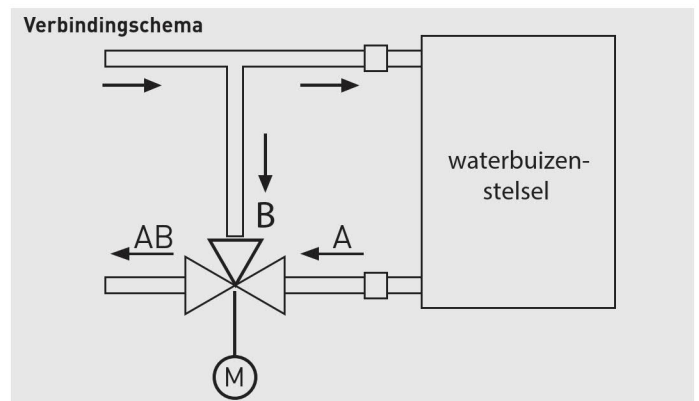
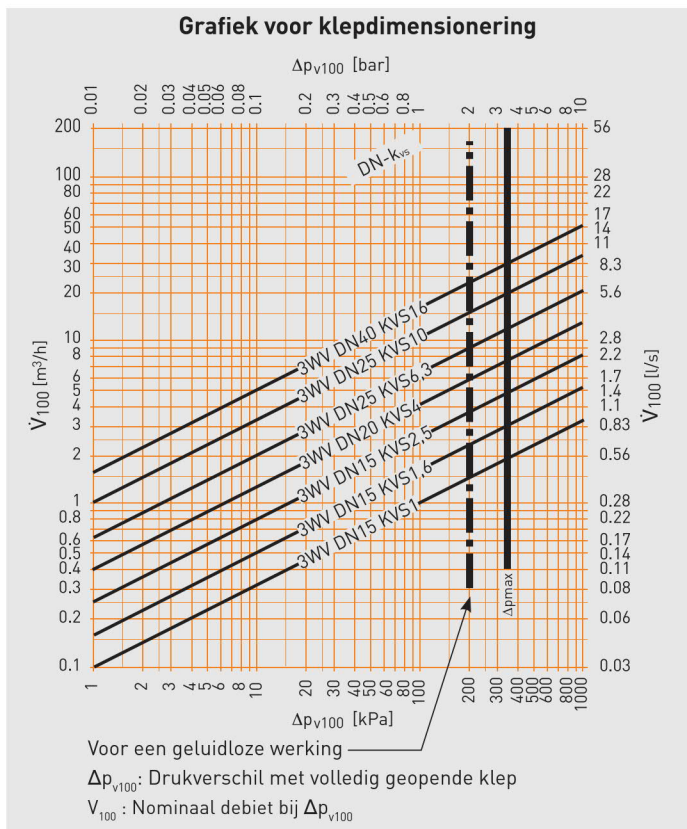


**3WV 3P**

Gemotoriseerde driewegklep met 3-punts-instelling.  
 Maximale druk 16 bar.  
 Inwendige schroefdraad Rp".  
 Messing en vernikkelde behuizing.  
 RVS klep.  
 RVS schacht.  
 Watertemperaturen -10 to +120°C.  
 5Nm gemonteerde servomotor.  
 AC 230V 3-punts aan/uit.  
 90s/90° respons-tijd.  
 IP54.

**3WV PROP**

Gemotoriseerde proportionele driewegklep.  
 Maximale druk 16 bar.  
 Inwendige schroefdraad Rp".  
 Messing en vernikkelde behuizing.  
 RVS klep.  
 RVS schacht.  
 Watertemperaturen -10 to +120°C.  
 5Nm gemonteerde servomotor.  
 AC/DC 24V proportioneel.  
 90s/90° respons-tijd.  
 DC 2...10V analoge input.  
 IP54.



**Model**

Gemotoriseerde driewegklep met 3-punts motor
3WV DN15 KVS1 3P 230V
3WV DN15 KVS1,6 3P 230V
3WV DN15 KVS2,5 3P 230V
3WV DN20 KVS4 3P 230V
Gemotoriseerde proportionele driewegklep
3WV DN15 KVS1 PROP 24V
3WV DN15 KVS1,6 PROP 24V
3WV DN15 KVS2,5 PROP 24V
3WV DN20 KVS4 PROP 24V



**TRAF015-D**

Transformator 230/24V AC.