

## Thermostatische mengventielen MMV-C (MMV-Compact)



- eenvoudig te installeren compacte thermostatische mengventielen
- 2 modellen handwiel: met verdeelschaal (min tot max - 5 instelposities) of vergrendelkap
- MMV-C met knelkoppeling 15 mm en 22 mm
- 2 afwerkingen: vernikkeld of messing
- conform EN1111 en EN1287
- DZR messing huis en WRAS goedgekeurd

**WATTS**  
**INDUSTRIES**

A Division of Watts Water Technologies Inc.

**Toepassing:**

- Compact thermostatisch mengventiel voor aanvoer naar applicaties, waarbij de temperatuur van het water een ingestelde waarde niet mag overschrijden.
- Ideaal voor toepassingen in instellingen, woonhuis, scholen, restaurants, laboratoria, toiletgebouwen, bedrijfsgebouwen... overall waar water nodig is van een ter plaatse ingestelde temperatuur.

**Beveiliging tegen verbranding:**

De aanvoer van warm water wordt direct gestopt wanneer de aanvoer van koud water wegvalt, conform EN1111 en EN1287.

**Eigenschappen:**

- eenvoudig te installeren thermostatisch mengventiel
- handwiel met ingestelde posities (verdeelschaal min tot max - 5 instelposities) of vergrendelkap
- vergrendelkap waardoor de gebruiker de temperatuur niet kan wijzigen
- WRAS goedgekeurd
- uitstekende betrouwbaarheid
- DZR messing huis
- conform EN1111 en EN1287
- knelkoppeling 15 mm en 22 mm
- uitgerust met 2 keerkleppen
- kan in iedere positie worden geïnstalleerd
- afwerking: vernikkeld of messing

Reeks MMV-C - nikkel	Kap	Afwerking	Art.nr.
huis 1" met G 1/2" buitendraad koppeling	verdeelschaal	vernikkeld	440025220
huis 1" met G 3/4" buitendraad koppeling	verdeelschaal	vernikkeld	440025221
huis 1" met knelkoppeling 22 mm	verdeelschaal	vernikkeld	440025222
huis 1" met knelkoppeling 15 mm	verdeelschaal	vernikkeld	440025223
huis 1" - DN 25 buitendraad koppeling	verdeelschaal	vernikkeld	440025224
huis 1" met knelkoppeling 22 mm	vergrendelkap	vernikkeld	440025225
huis 1" met knelkoppeling 15 mm	vergrendelkap	vernikkeld	440025226

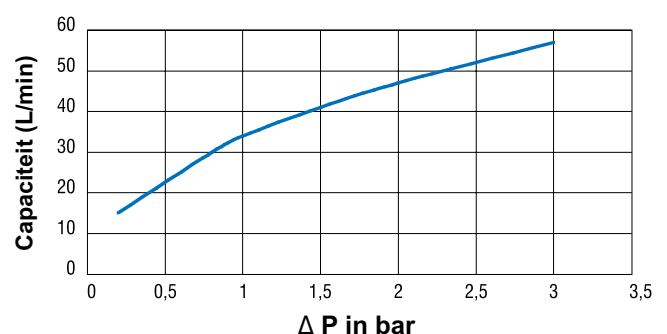
Reeks MMV-C - messing	Kap	Afwerking	Art.nr.
huis 1" met G 1/2" buitendraad koppeling	verdeelschaal	messing	440025240
huis 1" met G 3/4" buitendraad koppeling	verdeelschaal	messing	440025241
huis 1" met knelkoppeling 22 mm	verdeelschaal	messing	440025242
huis 1" met knelkoppeling 15 mm	verdeelschaal	messing	440025243
huis 1" - DN 25 buitendraad koppeling	verdeelschaal	messing	440025244

**Specificaties:**

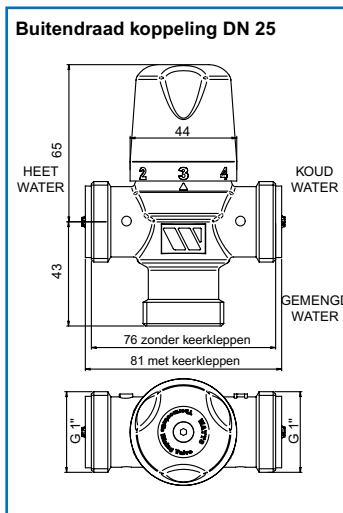
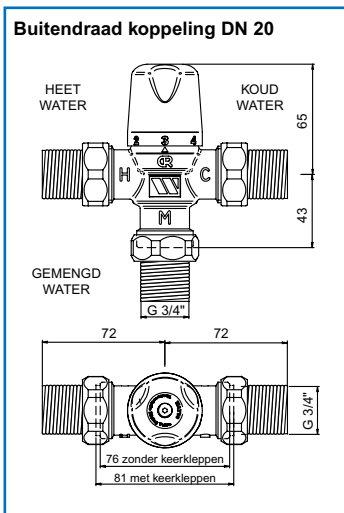
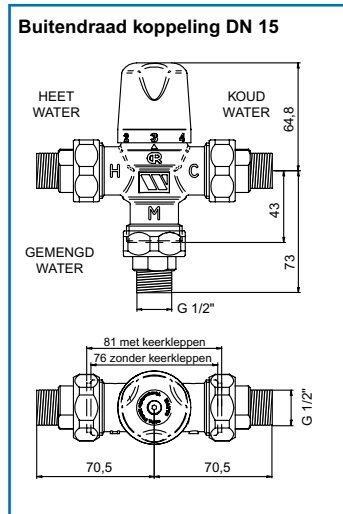
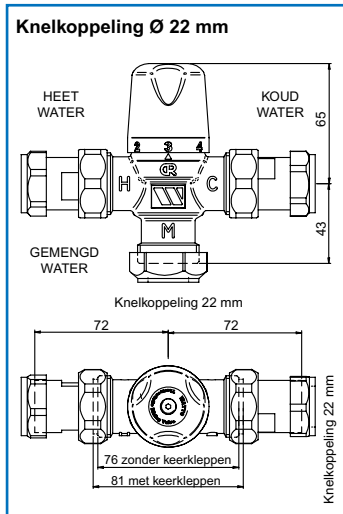
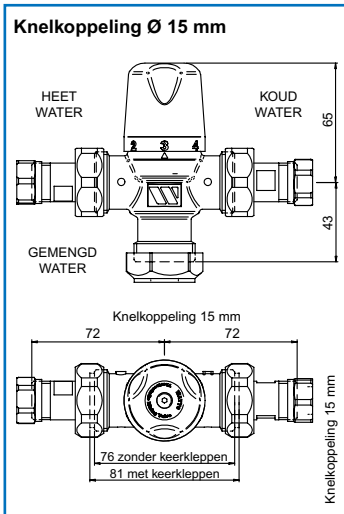
- 1/2" of 3/4" buitendraad x buitendraad koppeling of 15 of 22 mm knelkoppeling.
- Druk bij de ventielinlaten moet gelegen zijn binnen de verhouding 5:1 bij doorstroming.
- Optimale prestaties worden gerealiseerd bij een gelijkblijvende druk.
- Temperatuur: accuraat tot op 1,5°C van de ingestelde temperatuur.
- Maximale statische druk: 10 bar.
- Werkdruk: 0,2 tot 5 bar.
- Warmteaanoer: 52\* - 85 °C, \*minimaal temperatuurverschil tussen warm water/ mengtemperatuur is 10 °C.
- Koude aanvoer: 5 - 20 °C.
- Instelbereik: 30 tot 65 °C.
- Temperatuurinstelling af fabriek: 38 °C.
- Capaciteit bij 3 bar: 57 l/min.
- Minimale capaciteit: 5 l/min.

**Materiaalspecificaties**

Huis	messing (DZR)
Afwerking	vernikkeld of messing
Veer	roestvast staal
Zuiger	PSU (polysulfon polymeer)
O-ring	EPDM
Keerlep	POM + roestvrij staal + rubber
Kopdeel	PA met glasvezel

**Drukverliescurve:**

**Afmetingen:**

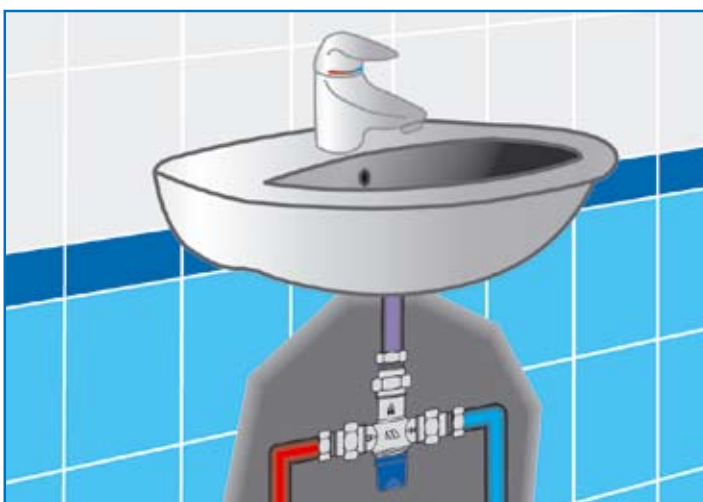


**2 Typen handwiel:**

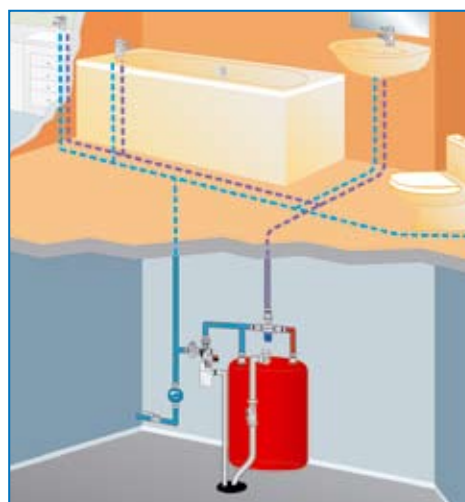
1. Handwiel met vergrendelkap
2. Handwiel met verdeelschaal min tot max - 5 instelposities



**Gebruikelijke installatie:**



Wastafel



Boiler

### **Product range Watts Industries**

- System Disconnectors
- Backflow Protection Devices
- Check Valves
- Safety Units
- Safety Relief Valves
- Pressure Reducing Valves
- Automatic Control Valves
- Butterfly Valves
- Shut-Off Valves
- Measuring Gauges
- Temperature Control
- Expansion Vessels
- Process Switches
- Fuel Products
- Gas Products
- Electronic Controls
- Installation Protection Products
- Radiator Valves
- System Products
- Manifolds and Fittings



A Division of Watts Water Technologies Inc.