

EVM168-160 Shower mixer

EVM168-160 Krom

Artikelnummer

EVM168-160 Krom - 9418212
EVM168-160 Mattsvart - 9420963
EVM168-160 Mässing - 9418834
EVM168-160 Koppar - 9419380
EVM168-160 Bronze - 9426154
EVM168-160 Black Chrome - 9419379
EVM168-160 Honey Gold - 9419382
EVM168-160 Brushed Black Chrome - 9422766
EVM168-160 Brushed Nickel - 9421659
EVM168-160 Blyfri Krom - 9420785
EVM168-160 Blyfri Mattsvart - 9425655

Stilren duschblandare med tryckbalanserad termostat.
160cc. Finns även i 150cc. Kombineras med [blandarfäste](#)
→.



Tapwell

Skötselråd

Blandare rengörs bäst med en mjuk trasa och ljummet vatten. Vid behov kan en mild tvållösning användas, men basiska, sura, kalklösande eller slipande rengöringsmedel bör undvikas då de kan skada ytan. Vår yta Mässing får med tiden en naturlig patina som kan putsas upp med mässingsputs, medan Grottesco och Koppar inte ska poleras. Blanka ytor behåller sin glans vid regelbunden rengöring.

Det är viktigt att inte använda utanpåliggande duschblandare som hylla för flaskor, eftersom tvålrester och fukt tillsammans med kalk påverkar ytan negativt.

Diskhoar och tvättställ i rostfritt stål bör rengöras med diskmedel och vatten efter användning, och ytan torkas torr för att undvika fläckar. Starka syror, klor och silverputsmedel bör undvikas, särskilt på färgade PVD-ytor. Matprodukter med syra bör spolas bort direkt. Repor är en naturlig del av användningen, men kan begränsas genom att undvika hårda föremål, varma kastruller och slipande rengöringsmetoder. PVD-ytor kräver särskild varsamhet. Vid svårare fläckar kan en mjuk trasa och tandkräm användas, följt av riklig sköljning. Gjutjärnsgrutor och andra rostande material bör inte lämnas i diskhon, och frätande rengöringsmedel som ugnrensning ska undvikas helt.

Köks- och badrumsaccessoarer samt handduksvärmare sköts på samma sätt som blandare.

Avkalkning

Kalkavlagringar är vanliga och påverkar både funktion och utseende. De kan försämra vattenflödet, bidra till korrosion och minska hygien. För att förebygga detta bör strålsamlare och duschmunstycken rengöras regelbundet, gärna en gång i månaden, genom att läggas i en blandning av vatten och ättika i cirka 30 minuter och sedan sköljas noggrant. Att torka av ytor efter användning minskar kalkbildning. Mild rengöring rekommenderas, och slipande svampar bör undvikas. Mindre kalkfläckar kan tas bort med eukalyptusolja på mikrofibertrasa – låt verka några minuter och torka sedan av.

Smörjning

Smörjning ska endast ske med silikonfett.

Underhåll

För underhåll finns instruktionsfilmer på vår [YouTube-kanal](#) →, där du bland annat hittar guider för byte av keramisk insats och strålsamlare.

Fullständiga skötselråd

Ovan är en sammanfattning av Tapwells skötselråd. Du hittar de fullständiga skötselråden på [Tapwells hemsida](#) →

Specifikationer

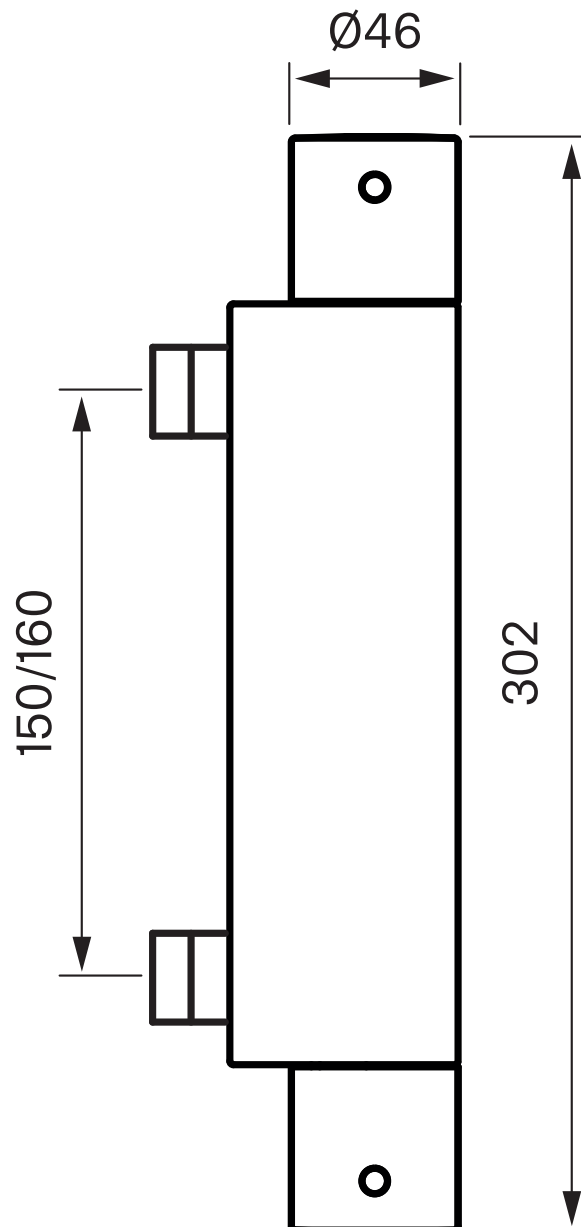
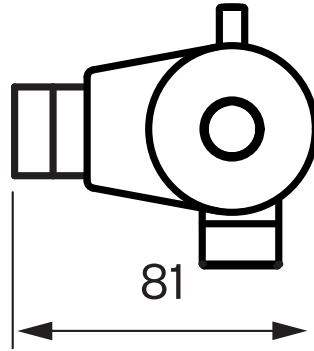
Anslutning tillopp: Utvändig gänga
Antal grepp: Engrepps
Antal utgående anslutningar: 1
Dimension tillopp: M26x1,5
Dimension utlopp: 1/2 tum
Flödesklass: S
Inbyggd: Nej
Ljudklass (EN-ISO 3822 / DIN-52 218): Grupp I, <=20 dB(A)
Längd utsprång på utloppspip: 58 mm
Maxflöde (vid 300 kPa): 0,15
Placering utlopp (typ): Nedåt
Svängbar pip: Nej
Temperaturbegränsning: Ja
Temperaturspär (38°C): Ja
Termostat: Ja
Tryckstyrd: Ja

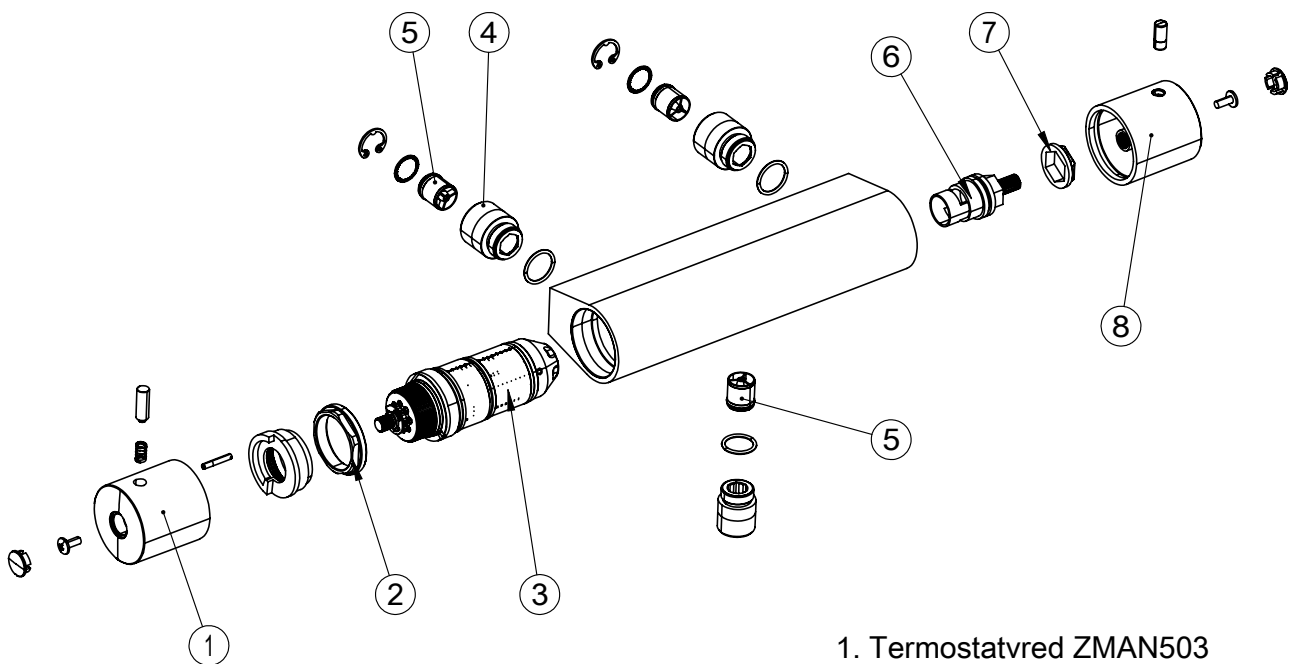
Dimensioner/Vikt

Justerbar höjd: Nej
Produkt - Bredd: 302 mm
Produkt - Djup: 81 mm
Produkt - Höjd: 70 mm
Total bygghöjd: 70 mm

M26x1,5

alt. G3/4"





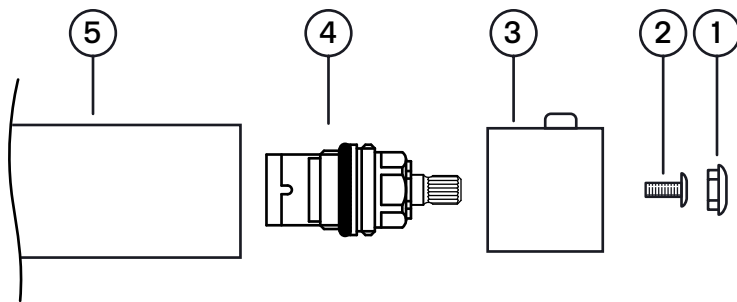
1. Termostatvred ZMAN503
2. Låsmutter ZGHI503
3. Termostatinsats ZVIT599
4. Flödesanslutning ZACC501
5. Backventil EVM
6. Keramisk insats ZVIT501
7. Låsmutter ZGHI502
8. Flödesvred ZMAN505

Tapwell

Byte keramisk insats

Artikelbeskrivning:

1. Täckplugg för låsskruv
2. Låsskruv för reglervredet
3. Reglervred
4. Keramisk packning
5. Blandarkropp



Arbetsordning:

OBS - vattnet på huvudledningen måste vara avstängt!

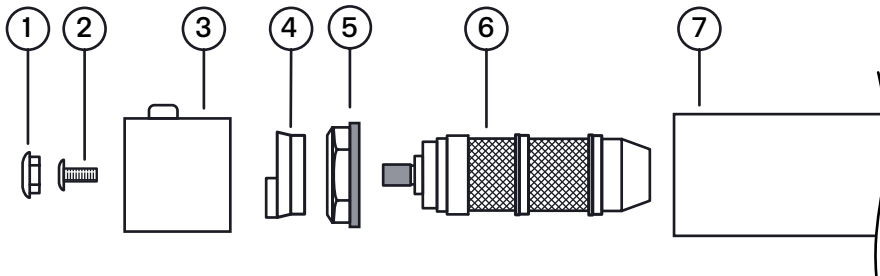
1. Vattnet till blandaren (5) stängs av och blandaren öppnas så att den töms på vatten.
2. Täckpluggen (1) petas loss med hjälp av ett skarpeggat plastverktyg. Knivverktyg av stål ska inte användas p.g.a risk för repskador i blandarens ytbehandling.
3. Låsskruven (2) skruvas bort och reglervredet (3) dras av för hand.
4. Den keramiska packningen (4) gängas ut med skiftnyckel eller liknande verktyg.
5. Blandarkroppens (5) utrymme för packningen rengörs noggrant från främmande partiklar och eventuella kalkavsättningar.
6. Blandaren rensas.
7. Ny keramisk packning monteras. Vid monteringen ska packningen vridas till läge där styrpinnen i packningens botten fixeras i motsvarande urtag i blandarkroppens botten.

Tapwell

Byte termostat insats

Artikelbeskrivning:

1. Täckplugg för låsskruv
2. Låsskruv för reglervredet
3. Reglervred
4. Spärrbricka för inställning av önskad högsta vattentemperatur
5. Låsmutter för termostatinsatsen
6. Termostat
7. Blandarkropp



Arbetsordning:

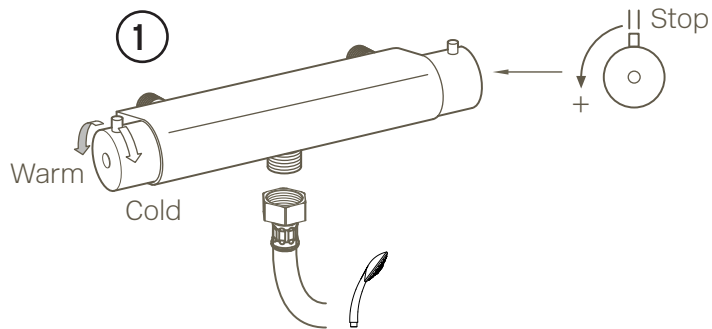
OBS - vattnet på huvudledningen måste vara avstängt!

1. Vattnet till blandaren (7) stängs av och blandaren öppnas så att den töms på vatten.
2. Täckpluggen (1) petas loss med hjälp av ett skarpeggat plastverktyg. Knivverktyg av stål ska inte användas p.g.a. risk för repskador i blandarens ytbehandling.
3. Låsskruven (2) skruvas bort och reglervredet (3) dras bort för hand.
4. Spärrbrickan (4) för kalibrering av maxtemperaturen dras bort för hand. Markera brickans läge för enklare återmontering och kalibrering.
5. Låsmuttern (5) för termostaten (6) skruvas bort med fast nyckel.
6. Termostaten dras ut för hand, eventuellt med försiktig hjälp av lämpligt tångverktyg.
7. Blandarkroppens utrymme för termostaten rengörs noggrant från främmande partiklar och eventuella kalkavsättningar.
8. Blandaren rensas.
9. Ny termostat sätts på plats i blandarkroppen och fixeras med låsmuttern.

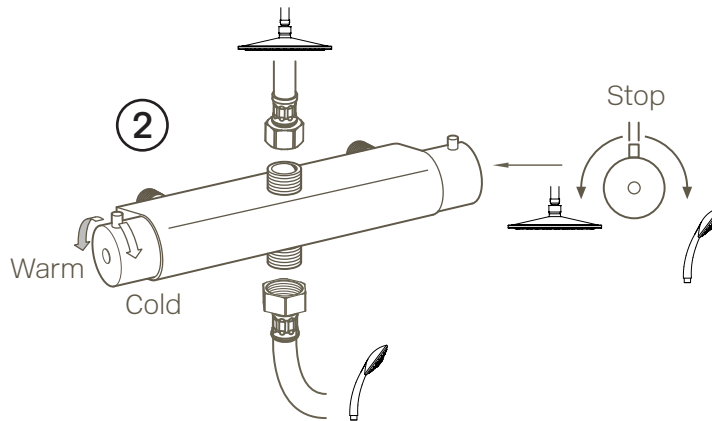
Tapwell

Byte termostat insats

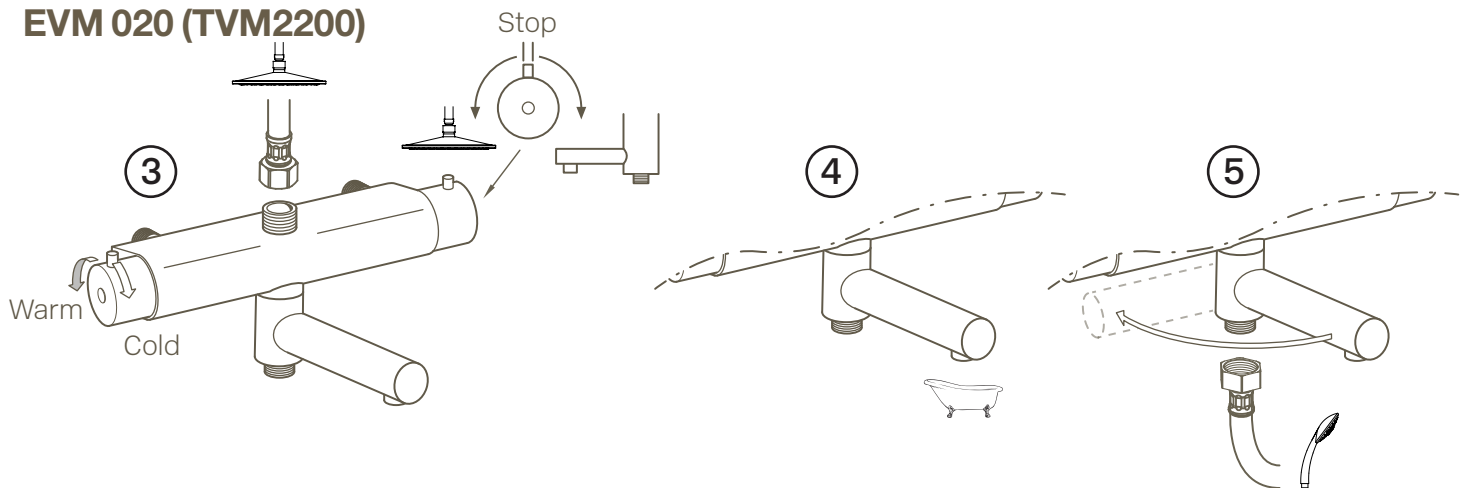
EVM 168



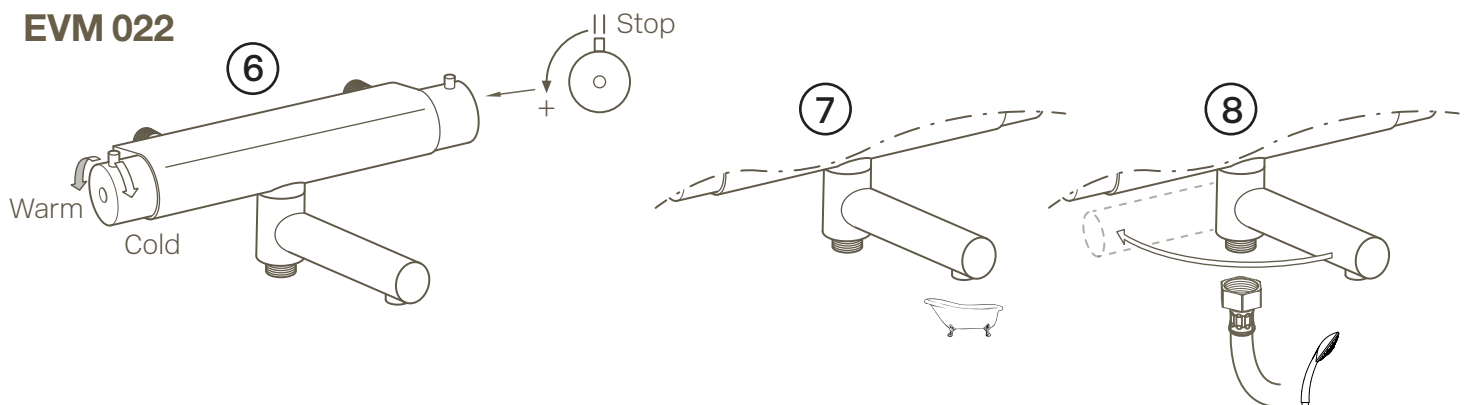
EVM 169 (TVM7200)



EVM 020 (TVM2200)



EVM 022



Tapwell

Byte termostat insats

Funktion (Svenska)
Function (English)
Funksjon (Norsk)
Toiminta (suomi)

Dusch och badkarsblandare
Shower and bath mixer taps
Dusjblander og badekarbatteri
Suihku- ja ammehana

Svenska

EVM 168

Bild 1. Med det vänstra vredet regleras vattentemperaturen. Moturs vridning ger högre temperatur, medurs lägre. Med det högra vredet regleras vattenflödet. Moturs vridning startar flödet till handduschen, medurs vridning stänger av flödet.

EVM 169 (TVM7200)

Bild 2. Med det vänstra vredet regleras vattentemperaturen. Moturs vridning ger högre temperatur, medurs lägre. Med det högra vredet kan vattenflödet väljas till takdusch eller till handdusch. Medurs vridning ger vatten till handduschen, moturs till takduschen. I vredets läge rakt upp är vattnet helt avstängt.

EVM 020 (TVM2200)

Bild 3. Med det vänstra vredet regleras vattentemperaturen. Moturs vridning ger högre temperatur, medurs lägre. Med det högra vredet kan vattenflödet väljas till takdusch eller till badkarsutlopp och handdusch. Moturs vridning ger vatten till takduschen, medurs vridning ger vatten till badkarsutloppet och handdusch. **Bild 4.** Med badkarsutloppet i läge rakt fram ges vatten till badkarsutloppet. **Bild 5.** Med vridning av badkarsutloppet till vänster eller höger ändras flödet från badkarsutloppet till handdusch.

EVM 022

Bild 6. Med det vänstra vredet regleras vattentemperaturen. Moturs vridning ger högre temperatur, medurs lägre. Med det högra vredet kan vattenflödet regleras. Moturs vridning startar flödet till handduschen, medurs vridning stänger av flödet.

Bild 7. Med badkarsutloppet i läge rakt fram ges vatten till badkarsutloppet. **Bild 8.** Med vridning av badkarsutloppet till vänster eller höger ändras flödet från badkarsutloppet till handdusch.

English

EVM 168

Figure 1. The left-hand knob regulates the water temperature. Turning anticlockwise increases the temperature, clockwise lowers it. The right-hand knob regulates the water flow. Turning anticlockwise starts the flow to the hand shower, turning clockwise shuts the flow off.

EVM 169 (TVM7200)

Figure 2. The left-hand knob regulates the water temperature. Turning anticlockwise increases the temperature, clockwise lowers it. The right-hand knob is used to divert the water flow to the shower column or to the hand shower. Turning clockwise diverts the water to the hand shower, anticlockwise to the shower column. The water is completely shut off when set straight up.

EVM 020 (TVM2200)

Figure 3. The left-hand knob regulates the water temperature. Turning anticlockwise increases the temperature, clockwise lowers it. The right-hand knob is used to divert the water flow to the shower column or to the bath outlet and the hand shower. Turning anticlockwise diverts water to the shower column, turning clockwise diverts water to the bath outlet and hand shower. **Figure 4.** With the bath outlet set straight out water is diverted to the bath outlet. **Figure 5.** Turning the bath outlet to the left or right diverts the flow from the bath outlet to the hand shower.

EVM 22

Figure 6. The left-hand knob regulates the water temperature. Turning anticlockwise increases the temperature, clockwise lowers it. The right-hand knob is used to regulate the water flow. Turning anticlockwise starts the flow to the hand shower, turning clockwise shuts the flow off. **Figure 7.** With the bath outlet set straight out water is diverted to the bath outlet. **Figure 8.** Turning the bath outlet to the left or right diverts the flow from the bath outlet to the hand shower.

Norsk

EVM 168

Bilde 1. Vanntemperaturen reguleres med den venstre vrideren. Du får høyere temperatur når du vrir mot urviseren og lavere temperatur når du vrir med urviseren. Vannstrømmen reguleres med den høyre vrideren. Vannstrømmen går til hånddusjen når du vrir mot urviseren og vannstrømmen stoppes når du vrir med urviseren.

EVM 169 (TVM7200)

Bilde 2. Vanntemperaturen reguleres med den venstre vrideren. Du får høyere temperatur når du vrir mot urviseren og lavere temperatur når du vrir med urviseren. Med høyre vrider kan du velge vannstrøm enten til takdusj eller hånddusj. Når du vrir med urviseren går vannstrømmen til hånddusjen og når du vrir mot urviseren går vannstrømmen til takdusjen. Når vrideren står rett opp stoppes vannstrømmen helt.

EVM 020 (TVM2200)

Bilde 3. Vanntemperaturen reguleres med den venstre vrideren. Du får høyere temperatur når du vrir mot urviseren og lavere temperatur når du vrir med urviseren. Med høyre vrider kan du velge vannstrøm enten til takdusj, badekaravløp eller hånddusj. Når du vrir mot urviseren går vannet til takdusjen, når du vrir med urviseren går vannet til badekaravløpet og hånddusjen. **Bilde 4.** Når badekaravløpet står rett frem går vannet til badekaravløpet. **Bilde 5.** Når du vrir badekaravløpet til venstre eller høyre skiftes vannstrømmen fra badekaravløpet til hånddusjen.

EVM 022

Bilde 6. Vanntemperaturen reguleres med den venstre vrideren. Du får høyere temperatur når du vrir mot urviseren og lavere temperatur når du vrir med urviseren. Vannstrømmen reguleres med den høyre vrideren. Vannstrømmen går til hånddusjen når du vrir mot urviseren og vannstrømmen stoppes når du vrir med urviseren. **Bilde 7.** Når badekaravløpet står rett frem går vannet til badekaravløpet. **Bilde 8.** Når du vrir badekaravløpet til venstre eller høyre skiftes vannstrømmen fra badekaravløpet til hånddusjen.

Tapwell

Byte termostat insats

Funktion (Svenska)
Function (English)
Funksjon (Norsk)
Toiminta (suomi)

Dusch och badkarsblandare
Shower and bath mixer taps
Dusjblander og badekarbatteri
Suihku- ja ammehana

Suomi

EVM 168

Kuva 1. Vasemmanpuoleisella säätimellä säädetään veden lämpötilaa. Kääntäminen vastapäivään nostaa ja kääntäminen myötäpäivään alentaa lämpötilaa. Oikeanpuoleisella säätimellä säädetään veden virtausta. Kääntäminen myötäpäivään avaa ja kääntäminen vastapäivään sulkee virtauksen käsisuihkuun.

EVM 169 (TVM7200)

Kuva 2. Vasemmanpuoleisella säätimellä säädetään veden lämpötilaa. Kääntäminen vastapäivään nostaa ja kääntäminen myötäpäivään alentaa lämpötilaa. Oikeanpuoleisen säätimen avulla valitaan veden virtaus katto- tai käsisuihkuun. Kääntäminen myötäpäivään avaa virtauksen käsisuihkuun ja kääntäminen vastapäivään kattosuihkuun. Kun säädin on pystysuorassa asennossa, vedentulo on suljettu.

EVM 020 (TVM2200)

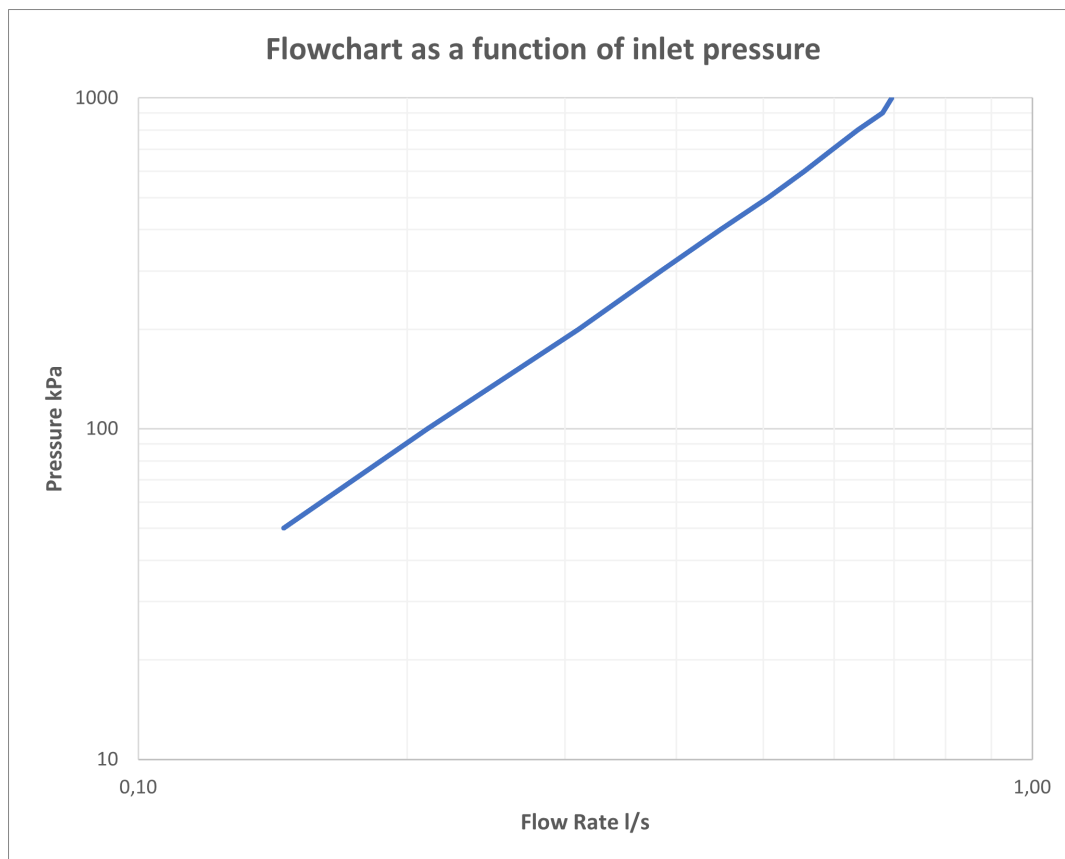
Kuva 3. Vasemmanpuoleisella säätimellä säädetään veden lämpötilaa. Kääntäminen vastapäivään nostaa ja kääntäminen myötäpäivään alentaa lämpötilaa. Oikeanpuoleisen säätimen avulla valitaan veden virtaus ammehanaan tai käsisuihkuun. Kääntäminen myötäpäivään avaa veden virtauksen kattosuihkuun. Kääntäminen vastapäivään avaa veden virtauksen ammehanaan ja käsisuihkuun. **Kuva 4.** Kun ammehana osoittaa suoraan eteenpäin, vettä virtaa ammehanaan. **Kuva 5.** Jos ammehana käännetään vasemmalle tai oikealle, vettä virtaa käsisuihkuun.

EVM 022

Kuva 6. Vasemmanpuoleisella säätimellä säädetään veden lämpötilaa. Kääntäminen vastapäivään nostaa ja kääntäminen myötäpäivään alentaa lämpötilaa. Oikeanpuoleisella säätimellä säädetään veden virtausta. Kääntäminen myötäpäivään avaa ja kääntäminen vastapäivään sulkee virtauksen käsisuihkuun. **Kuva 7.** Kun ammehana osoittaa suoraan eteenpäin, vettä virtaa ammehanaan. **Kuva 8.** Jos ammehana käännetään vasemmalle tai oikealle, vettä virtaa käsisuihkuun.

FLOWCHART

EVM168



DATA

Pressure (kPa)	Flow lit/min	Flow lit/s
50	8,7	0,15
100	12,6	0,21
200	18,6	0,31
300	23,0	0,38
400	26,9	0,45
500	30,4	0,51
600	33,4	0,56
700	35,9	0,60
800	38,3	0,64
900	40,8	0,68
1000	41,8	0,70