

# QUALIS

## Doucheset inbouw

Gebruikershandleiding



**Balneo Manus S051022B011** (chrom)

**Balneo Manus Nero S051022B311** (zwart)

Ga voor meer informatie over onze producten naar:

[www.vastgoedsanitair.com](http://www.vastgoedsanitair.com)

# Technische informatie

## Operatie:

- Hefboomgreep met temperatuurindicator op de rozet.
- Handgreep werkt tegen de klok in over een boog van 23°. De rotatiehoek van de temperatuur is 100°. Maximaal heet door 50° met de klok mee. Minimaal koud tot 50° tegen de klok in.
- Instelbare temperatuurlimietstop om de maximale warmwatertemperatuur te regelen.
- Drukbalanceringsmechanisme houdt geselecteerde afvoertemperatuur op  $\pm 3,6^\circ\text{F}$  ( $\pm 2^\circ\text{C}$ )

## Stromen:

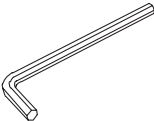
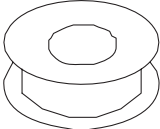
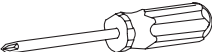
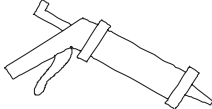
- Douchekop is beperkt tot 9 L / min) bij 3 BAR.

## Patroon:

- Keramische schijfcartridge.

# Installatie aanwijzingen

## Benodigde gereedschappen:

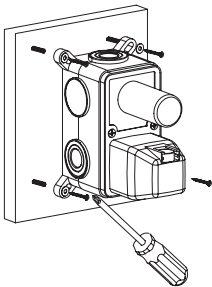
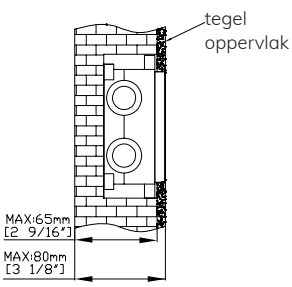
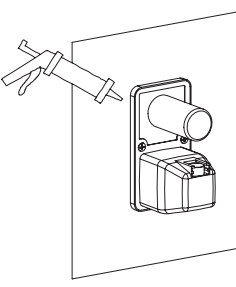
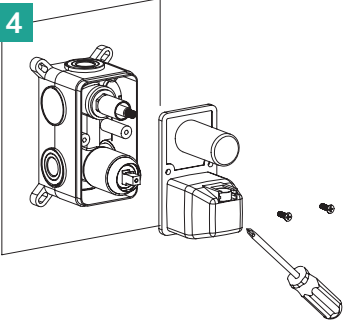
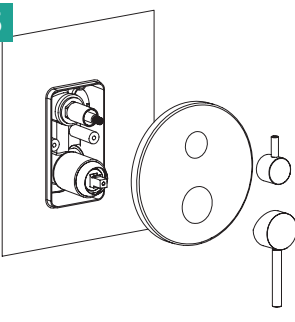
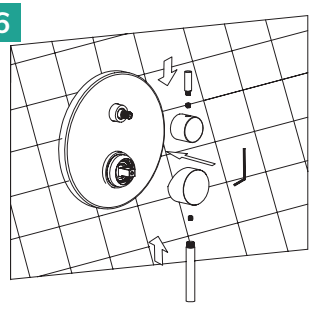
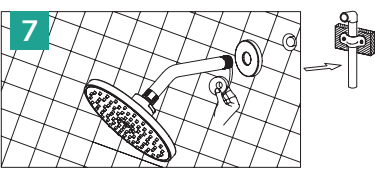
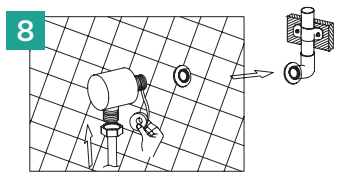
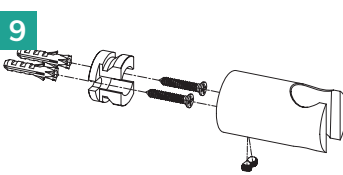
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| Verstelb. moersleutel                                                               | Inbussleutel                                                                        | Tape                                                                                | Schroevendraaier                                                                     | Montagekit                                                                            |

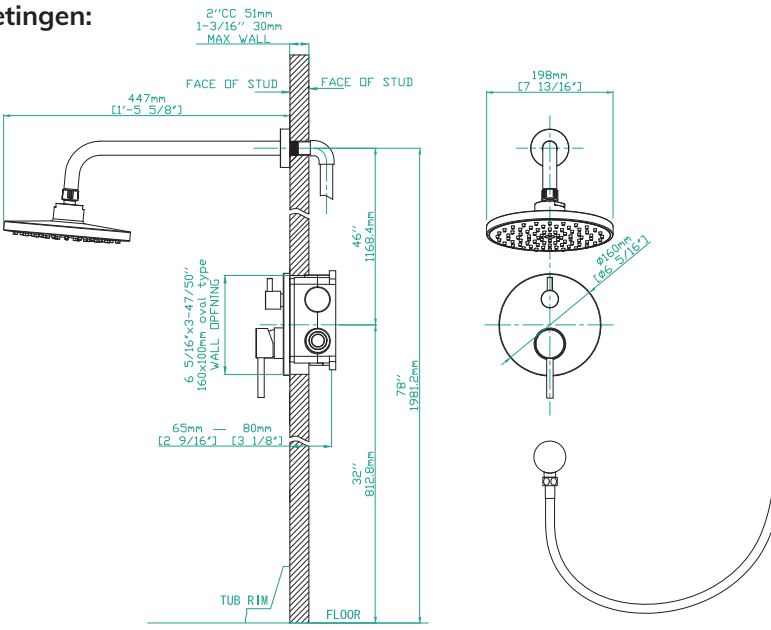
## Voorafgaand aan installatie:

- 1 Controleer of alle componenten aanwezig zijn.
- 2 Zorg er vóór de installatie voor dat alle toevoerleidingen vrij zijn van vuil en dat de aan / uit-klep aanwezig is.
- 3 Zorg ervoor dat de waterdruk tussen 20-125 PSI ligt (inclusief combinatie van warme en koude toevoerleidingen).
- 4 Afbeeldingen in de handleiding zijn algemeen van inhoud en vertegenwoordigen mogelijk niet precies uw gekochte kraan. Neem bij problemen contact op met een professionele loodgieter.
- 5 Als u langere tijd niet thuis bent, moet u de hoofdwatervoorziening afsluiten.

**⚠** Alle kleppen worden tijdens de fabricage getest op lucht en water.  
Als u vóór de installatie een luchttest aanvraagt, **moet** dit onder begeleiding van een professionele loodgieter en mag de luchtdruk **niet** hoger zijn dan 145 PSI (= 10 kg).

**⚠ Nieuwe kraan?** Voor montage altijd leidingen doorspoelen!

|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                             |                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1</b></p>                                                                                                       | <p><b>2</b></p>  | <p><b>3</b></p>         |
| <p>Bevestig de geïnstalleerde plaats van de klep en bevestigd op het houtblok.</p>                                                                                                                     | <p>Plaats de klep in de massieve muur, de geschikte diepte is 65 mm.</p>                                                                    | <p>Gebruik montagekit langs de pre-installatie-behuizing om deze stabiel te houden.</p>                    |
| <p><b>4</b></p>                                                                                                       | <p><b>5</b></p>                                            | <p><b>6</b></p>         |
| <p>Draai de schroef los en verwijder de beschermkap.</p>                                                                                                                                               | <p>Vergrendel de dekplaat in de behuizing en tegen de muur.</p>                                                                             | <p>Installeer de handgrepen met een inbussleutel en installeer vervolgens de rode en blauwe kleurknop.</p> |
| <p><b>7</b></p>                                                                                                     | <p><b>8</b></p>                                          | <p><b>9</b></p>       |
| <p>Monteer de douchearm, douchekop en rozet aan de fitting (aan de muur bevestigen). Draai de douchekop op de douchearm vast met de buistape (zorg ervoor dat de buistape met de klok mee draait).</p> | <p>Steek de connector in de pijp die buiten de muur zit, het andere gat verbindt de slang met de handdouche.</p>                            | <p>Gebruik een zelftappende schroef om de houder aan de muur te bevestigen.</p>                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Afmetingen:</b></p>  | <p>Afmetingen zijn ter referentie. Gedetailleerde informatie is in overeenstemming met het eindproduct.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Reiniging & onderhoud

Om schade en klachten te voorkomen moet zowel bij gebruik als bij reiniging van kranen en douches dit reinigingsadvies opgevolgd worden. Schade die door onzorgvuldig gebruik of reiniging is ontstaan valt niet onder de QUALIS garantiebepalingen.

QUALIS artikelen zijn óf volledig messing verchromd óf volledig messing met een geborstelde nickel finish en gecoat met een speciale vernislaag (GN finish). Chroom, GN finishes en QUALIS artikelen van ABS kunststof of RVS zijn gevoelig voor agressieve zuren.

## QUALIS adviseert:

- Na ieder gebruik te reinigen met een zachte doek en water, met daarbij eventueel een zacht reinigingsmiddel (bijvoorbeeld groene zeep).
- Bij kalkaanslag een zacht reinigingsmiddel op basis van citroenzuur te gebruiken.
- Ieder product na reiniging goed af te spoelen. Er mag geen reinigingsmiddel achterblijven op het product.
- Reinigingsmiddelen altijd eerst op doek of spons aan te brengen en niet direct op de kraan of douche.
- Na het gebruik van huidverzorgingsproducten zoals shampoo, douchegel goed na te spoelen met water.

## QUALIS raadt af:

- Een reinigingsmiddel dat zoutzuur, azijnzuur, fosforzuur of een ander schadelijk agressief zuur of chloor bevat te gebruiken.
- Schuurmiddelen zoals schuursponsjes of microvezeldoekjes te gebruiken.

## Dagelijks onderhoud:

- Verwijder hardwatervlekken met een zachte doek en azijn.
- Indien de waterdruk niet optimaal is, controleer de beluchter (indien aanwezig) dan dagelijks op kalkaanslag. Reinig of vervang de beluchter indien nodig.

# Garantie & service

QUALIS waarborgt dat dit product is getest op eventuele lekkages en een correcte werking van de thermostaat. QUALIS geeft 3 jaar garantie op dit product vanaf het moment van aankoop mits correct geïnstalleerd en onderhouden zoals aangegeven in deze bijlage. QUALIS verleent geen enkele garantie indien de instructies niet worden of zijn opgevolgd. Aanspraak op een eventuele garantie dient altijd via een van onze dealers te verlopen. Veronderstelde artikelen met een defect veroorzaakt door het productieproces en binnen de garantie periode na aankoop zal door QUALIS beoordeeld worden.

---

**QUALIS Projects BV** Kweldergras 5, 9738 AJ Groningen, The Netherlands

T +31(0)50-2087045 • [info@vastgoedsanitair.com](mailto:info@vastgoedsanitair.com) • [www.vastgoedsanitair.com](http://www.vastgoedsanitair.com)

V1.0 | oktober 2021

Onze keurmerken

