

## Vrijstaande badkraan 042

Bestudeer de gehele handleiding aandachtig voordat u overgaat tot het monteren en installeren van een inbouwkraan.

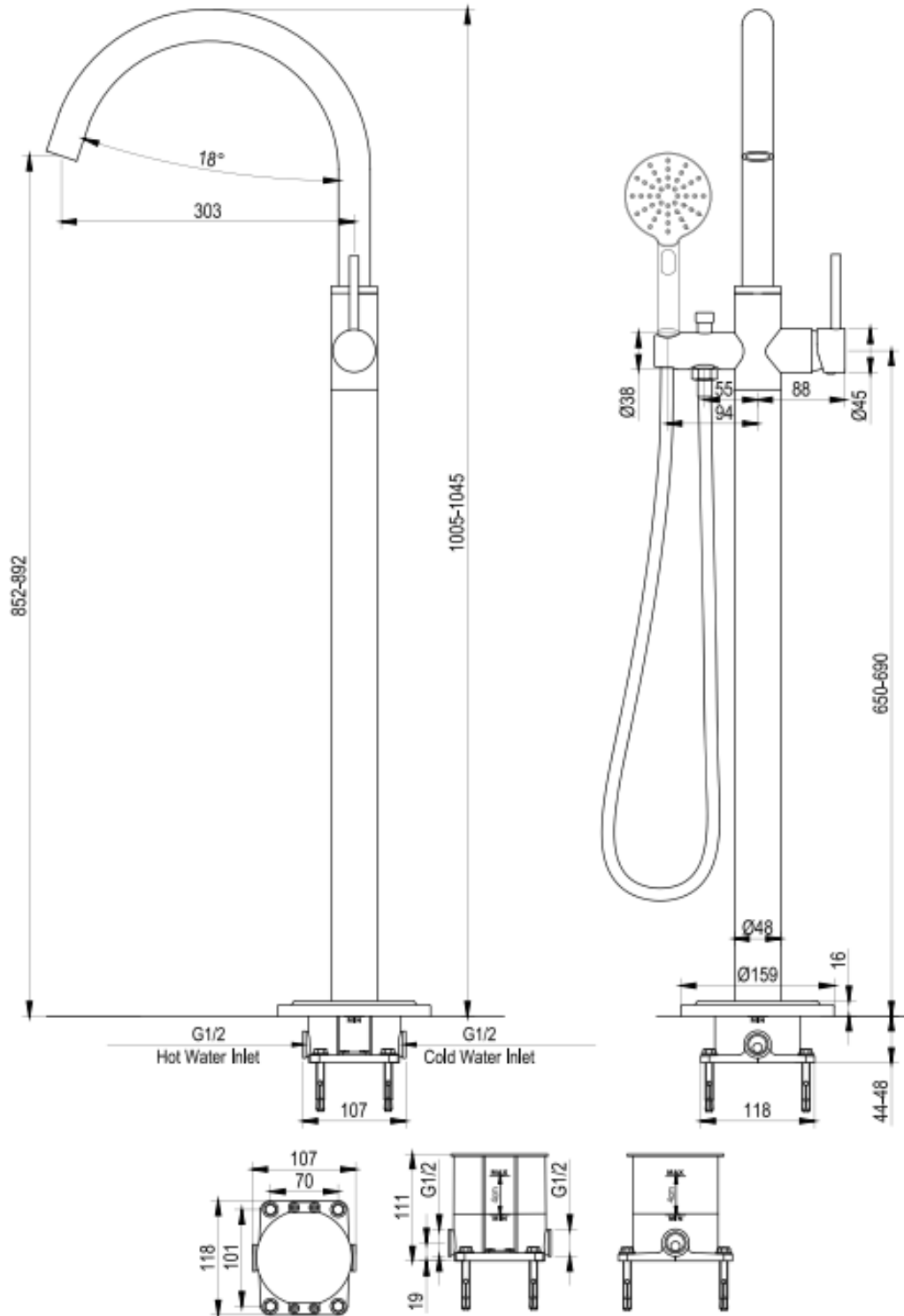
### **Benodigheden:**

Platte schroevendraaier  
Waterpomptang

### **Inhoudsopgave**

Plaatsing kraan	-	Blz. 3
Overige Trouble Shooting	-	Blz. 5
Reiniging & Onderhoud	-	Blz. 6

**Technische tekening**



## **Garantie & Service**

**Alle producten van Topa Bathroom Products zijn onder normale water- en werkdruk getest op eventuele lekkages plus juiste werking van de thermostaat en het omstel.**

Wanneer de kraan is geïnstalleerd, zoals beschreven in deze handleiding, heeft de kraan vijf jaar garantie vanaf het moment van aankoop. Topa Bathroom Products verleent geen garantie indien de instructies uit deze handleiding niet zijn opgevolgd. Aanspraak op garantie dient altijd via een van onze dealers te verlopen. Wanneer een klacht gegrond wordt verklaard door Topa Bathroom Products, zullen wij kosteloos een vervangend onderdeel beschikbaar stellen. Indien een klacht ongegrond is, zal Topa Bathroom Products hiervoor een duidelijke brief of e-mail met beargumentering toesturen naar de dealer. Arbeidsuren worden nimmer vergoed door Topa Bathroom Products.

Alle problemen die worden veroorzaakt door vuil of kalk in het leidingwerk vallen buiten elke vorm van garantie. Verder hanteren wij regels voor onze service zoals beschreven in onze verkoopvoorwaarden. Onze verkoopvoorwaarden zijn terug te vinden op onze website: [www.topa-import.com](http://www.topa-import.com)

## **Vorbereitung**

Om er zeker van te zijn dat uw Brauer kraan goed functioneert, is het van belang dat u goed bent voorbereidt.

Wij adviseren om de flexibele leidingen af te knippen met een speciale kniptang. De reden hiervan is dat alleen op deze manier, de slangen een perfecte snede krijgen en niet onnodig worden beschadigd. Het uiteinde van de leiding dient ten alle tijden ontbraamd te worden, zowel de binnen- als buitenzijde. Hierdoor voorkomt u lekkage of een 'fluitende' kraan.

## **Tip!**

Markeer met **rood** en **blauw** uit welke buis het warme water en uit welke buis het warmer water komt. In een situatie waarin deze zijn omgedraaid, zal de kraan niet naar behoren functioneren en enkel lauw water geven.

Verder is het van groot belang dat wanneer de kraan is aangesloten op het leidingwerk dat er wordt gecontroleerd of de aansluitstukken of kraan niet lekken. Deze controle dient plaats te vinden onder normale waterdruk.

### **Het installeren van de kraan**

Controleer uw geleverde kraan op optische beschadigingen. Indien u iets ziet of twijfelt, neem dan per direct contact op met uw dealer alvorens u gaat installeren.

Ondanks onze zorgvuldige aandacht die wij aan de voor-assemblage en testfase besteden, kan het altijd door externe factoren (waaronder transport) voor komen dat de kraan beschadigd raakt.

#### **Stap 1: Sluit waterleiding af**

Zorg dat de leidingen schoongespoeld zijn.

Sluit uw waterleiding af.

Zet vervolgens beneden uw kraan open zodat uw leidingen leeglopen.

---

#### **Stap 2: Monteer de montagebox in de vloer**

De inbouwdiepte van de box, staat aangegeven op de box. De MIN-MAX teken, geven aan, waarbinnen uw tegelvloer straks moet vallen. Houdt u eventueel rekening met een dekvloer die er nog ingestort moet worden (als dat het geval is). U heeft 40mm speling.

---

#### **Stap 3: Monteer de leidingen op de installatiebox**

Nadat u stap 2 heeft uitgevoerd, wordt warm en koud aangesloten op de installatiebox, de aansluitmaten zijn ½ ". Controleert u dat warm en koud juist worden aangesloten op de montagebox en dat dit niet (per ongeluk) omgedraaid zit/wordt. Uw Brauer kraan zal dan namelijk niet functioneren.

Controleert u goed, of de kraan lekvrij is, door deze onder druk te zetten. Als dit gecontroleerd is, gedurende 24 uur, kunt u verder gaan met uw (tegel)vloer.

### **Stap 5: snij het plastic gedeelte van de installatiebox af, gelijk met bovenzijde tegelvloer**

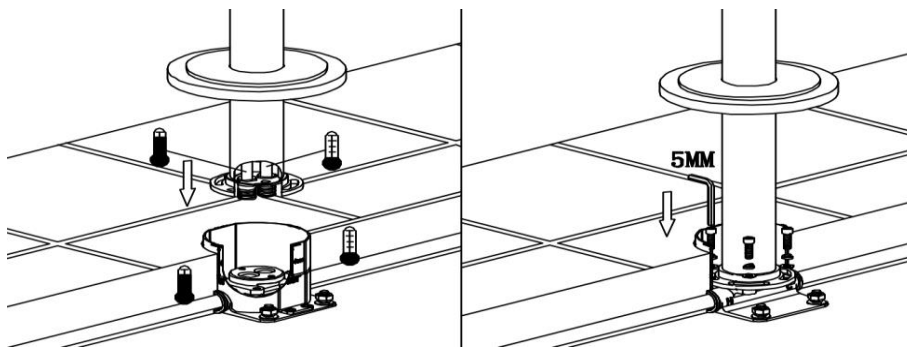
Uw tegelvloer ligt erin en de bovenzijde van uw tegelvloer valt netjes binnen de MIN – MAX aanduiding welke staat aangegeven op de montagebox.

U kunt nu de box afsnijden, door deze gelijk te snijden met de bovenzijde van uw tegelvloer. Doe dit voorzichtig, door bijvoorbeeld een Multi-tool hiervoor te gebruiken.

*Topa Bathroom Products is niet aansprakelijk voor schade die voorkomt uit lekkage die voorkomen had kunnen worden door correcte installatie en controle.*

### **Stap 6: Afmontage vrijstaande badkraan**

U kunt nu de vrijstaande badkraan van Brauer verder afmonteren, door de stijgbuis te monteren op de installatiebox, net als de montagevoet en hals. De hals wordt aan de achterzijde vastgezet dmv een inbus (meegeleverd)



### **ColdStart 90° Cartridge by Kerox®**

Uw badkraan is uitgevoerd met een 90° cartridge.

Dit houdt in dat – indien de hendel in neutrale positie naar boven – wordt opengedraaid voor gebruik naar buiten toe, geen warm water vraagt van uw ketel. Enkel zodra u de hendel naar voren draait, vraagt u warm water van de ketel.

Uw hendel kan dus niet naar achteren gedraaid worden.

### **Technische informatie**

#### **Werkdruk:**

- Aanbevolen werkdruk: 1,0 – 5,0 bar;
- Minimale werkdruk: 0,5 bar;
- Maximale werkdruk: 10 bar;
- Werkdruk hoger dan 5 bar: Wij adviseren u om een drukregelaar te monteren.

#### **Temperatuur:**

- Aanbevolen maximale warmwatertemperatuur: 60°C;
- Maximale warmwatertemperatuur: 80°C.

### Trouble shooting

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Beperkte of ontbrekende waterdruk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kraan is geblokkeerd;</li> <li>• Watertoevoer is geblokkeerd.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of de watertoevoer leidingen schoon zijn;</li> </ul>
Kraan sluit niet goed, druppelt door	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er zit vuil in de omstel;</li> <li>• De omstel is beschadigd.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maak de omstel schoon in een bad van azijnwater;</li> <li>• Vervang de omstel.</li> </ul>
Water is te koud	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De warm watertoevoer is verstopt;</li> <li>• De cv- ketel geeft geen of onvoldoende warm water.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zorg dat de warm watertoevoer vrij is;</li> <li>• Controleer uw cv-ketel.</li> </ul>
Water is te heet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De koud watertoevoer is verstopt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zorg dat de koud watertoevoer vrij is.</li> </ul>
Temperatuur varieert tijdens gebruik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De aangevoerde warm watertemperatuur is te laag;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wacht tot de boiler zich vult met warm water, of stel de temperatuur van uw boiler hoger in.</li> </ul>
Temperatuur fluctueert tijdens het gebruik van warm water	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De warm- en koud waterleiding zijn verkeerd aangesloten.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Draai de warm- en koud waterleiding om.</li> </ul>
De hendel van de kraan kan niet naar rechts	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De kraan heeft een speciale, ColdStart, energiebesparende cartridge van 90 graden.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Het is een eigenschap van deze kraan, dit is een energiebesparende kraan.</li> </ul>
Stijgende temperatuur bij het met de klok meedraaien en dalende temperatuur bij het tegen de klok in draaien	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De warm- en koud waterleiding zijn verkeerd aangesloten.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Draai de warm- en koud waterleiding om.</li> </ul>

### **Reiniging & Onderhoud**

Om ongewenste schade bij reiniging en gebruik van Brauer kranen te voorkomen, dient dit reinigingsadvies te worden opgevolgd. Problemen die ontstaan door onzorgvuldig gebruik of reiniging, vallen niet onder de garantie.

**Wij adviseren om geen gebruik te maken van reinigingsmiddelen met een hoge zuurgraad. Agressieve zuren tasten de toplaag van uw kraan aan.**

#### **Adviezen voor het reinigen van uw kraan**

Maak uw kraan na gebruik direct schoon met een licht vochtige doek. Hierbij kunt u eventueel gebruik maken van een reinigingsmiddel met een lage zuurgraad. Breng reinigingsmiddelen nooit direct op kranen of douchekoppen aan, maar gebruik hiervoor een zachte doek om zo het oppervlak te reinigen.

Wanneer u last heeft van kalkaanslag, kunt u het best gebruik maken van een zacht reinigingsmiddel op basis van citroenzuur. Een andere optie die u kunt gebruiken is Ethanol, ookwel ethylalcohol genoemd. Verder is het van belang dat uw na reiniging, de kraan of het onderdeel afspoelt met schoon water en de kraan droogwrijft.

Let op bij het verwijderen van sluis van uw tegels: hier is uw kraan niet tegen bestand! Wanneer blijkt dat een kraan is schoongemaakt met dit middel, valt dit niet binnen onze garantie.

#### **Let hier extra mee op:**

- Gebruik geen reinigingsmiddelen die zoutzuur, mierenzuur, chloorbleekloog of azijnzuur bevatten. Deze stoffen kunnen jouw kraan ernstig beschadigen;
- Meng verschillende schoonmaakmiddelen niet met elkaar;
- Gebruik geen schuursponsjes, schuurmiddelen en micro vezeldoek.

Indien u gebruik maakt van een waterontharder, mag de ontharder niet lager ingesteld staan dan 4 Dh. Indien de Dh lager dan 4 staat afgesteld, kan dit de finish van de kraan negatief beïnvloeden. De kraan zal een sinasappeloppervlakte vertonen of vlekvorming vertonen, welke niet meer te herstellen zijn. Indien dit geconstateerd wordt, valt dit t.a.t. buiten de garanties.