

5500.10CS / 5-S-004 / 5-GK-004 / 5-NG-004 Unterputz Einhebelmischbatterie

#### Garantie & Service

**Alle producten van Brauer GmbH zijn onder normale water- en werkdruk getest op eventuele lekkages en juiste werking van de cartridge.**

Wanneer de kraan is geïnstalleerd als beschreven in deze handleiding, heeft de kraan vijf jaar garantie vanaf het moment van aankoop. Brauer 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 Brauer, zullen wij kosteloos een vervangend onderdeel beschikbaar stellen. Indien een klacht ongegrond is, zal Brauer hiervoor een duidelijke brief of e-mail met beargumentering toesturen. Arbeidsuren worden nimmer vergoed door Brauer.

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.brauer-wasser.de](http://www.brauer-wasser.de).

#### 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.

Minimale inbouwdiepte is 54mm, zonder tegel.

Maximale inbouwdiepte is 75mm, inclusief tegel (voorzijde afgewerkte wand)

Uw uitloop zit altijd links. De kraan is NIET omkeerbaar.



### Installatie

**Alvorens u begint aan de installatie, adviseren wij alle leidingen goed door te spoelen. Het doorspoelen van de leidingen voorkomt dat vuil de werking van de kraan belemmert.**

#### Stap 1

Spoel de warm- en koud waterleiding door voordat de kraan hierop wordt aangesloten. Rechts wordt koud aangesloten, bij de blauwe ring en heet water wordt aan de onderzijde aangesloten bij de rode ring.

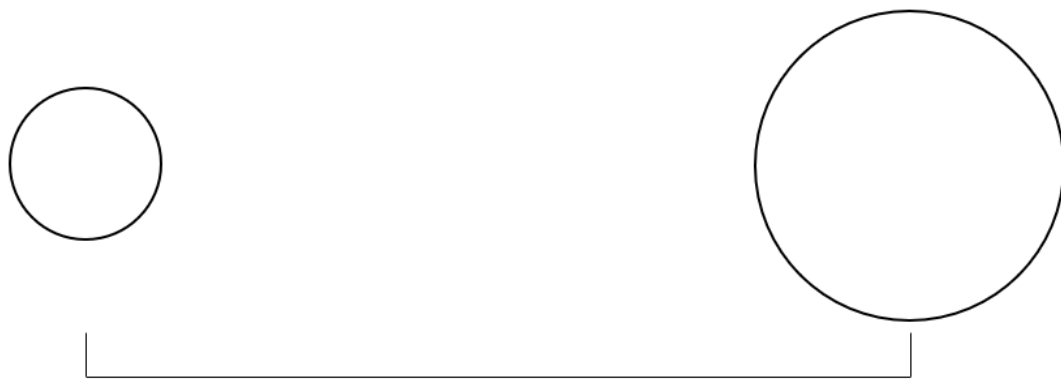
#### Stap 2 :

De gehele box dient waterpas gemonteerd te worden.

De uitloop dient links geplaatst te worden (kleine pijp)

Warmwater komt via de onderzijde van de box, de kraan binnen (RODE RING)

Koudwater komt via de rechterzijde van de kraan binnen (BLAUWE RING)



Hart op hart afstand 120mm  
Diameter uitloop 22mm  
Diameter cartridge 45mm

**Alvorens u verder gaat met uw werkzaamheden, dient u de kraan 24 uur onder waterdruk te zetten. Dit om eventuele lekkage te kunnen constateren. Indien de kraan lekvrij is op alle aansluitpunten, kunt u verder.**

Houdt u rekening met de dikte van uw tegel, dat de voorzijde van uw afgewerkte wand binnen het MIN-MAX moet vallen.

### Stap 3

#### Bepaal de inbouwdiepte

Dit is min 54-mm exclusief tegelwerk) en positie van de kraan. Uw uitloop zit ten allen tijde aan de linkerkant en kan niet andersom geplaatst worden.

Afhankelijk of uw tegelwerk voor de box gaat plaatsen of wellicht betoncirké, bepaald de uiteindelijke inbouwdiepte.

De maximale diepte van de voorzijde van de afgewerkte wand (dit kan dus tegelwerk of betoncirké zijn, is 75mm.



Indien u kiest voor ronde rozetten, dient u ronde gaten uit te zagen in uw tegelwerk (50mm)

Indien u heeft gekozen voor een achterplaat, dient u de de opening kleiner te houden dan 200\*85mm. Dit is namelijk de afmeting van de achterplaat.



### Stap 4

Zodra het tegelwerk/betoncirké op zijn plaats zit, kunt u de 2 ronde kappen verwijderen van de box, door deze los te klikken en kunt u uw uitloop en uw gekozen handgreep monteren.



### Troubleshooting

Er zijn een aantal problemen waar u als gebruiker tegenaan zou kunnen lopen. Veelal zijn dit problemen die vrij eenvoudig op te lossen zijn. Alvorens u contact opneemt met uw dealer, adviseren wij u om te controleren of uw probleem staat beschreven in deze troubleshooting. Deze troubleshooting beschrijft hoe bepaalde problemen makkelijk verholpen kunnen worden.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Kraan geeft alleen warm water	<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>
Kraan geeft alleen koud water	<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>
Waterdruk te laag	<ul style="list-style-type: none"><li>• De drukcapaciteit van de warm watervoorziening is te laag;</li><li>• Er zit vuil in de perlator van de kraan.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controleer de capaciteit van de warm; watervoorziening;</li><li>• Reinig de perlator van de wastafelkraan.</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>
De kraan druppelt na	<ul style="list-style-type: none"><li>• Er zit lucht in de uitloop of leidingen van de kraan;</li><li>• De cartridge sluit niet goed af;</li><li>• Er zit vuil of kalk tussen de keramische schijven van de cartridge.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spoel de kraan door op een zo hoog mogelijke waterdruk zodat de lucht eruit komt;</li><li>• De cartridge is niet goed geplaatst, verwijder deze en plaats het opnieuw;</li><li>• Verwijder de cartridge, maak deze schoon in een bad van schoonmaakzijn en plaats deze terug.</li></ul>

**Reiniging & onderhoud**

Om ongewenste schade bij reiniging en gebruik van Brauer kranen en douches 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 chroomlaag 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. Wanneer u last heeft van kalkaanslag, kunt u het best gebruik maken van een zacht reinigingsmiddel op basis van citroenzuur. Verder is het van belang dat uw na reiniging met een schoonmaakmiddel, de kraan of het onderdeel afspoelt met water. Let op bij het verwijderen van sluiers van uw tegels: hier is het chroomwerk van 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 schoonmaakmiddel dat een agressief zuur of chloor bevat;
- Meng verschillende schoonmaakmiddelen niet met elkaar;
- Gebruik geen schuursponsjes, schuurmiddelen en micro vezeldoek.