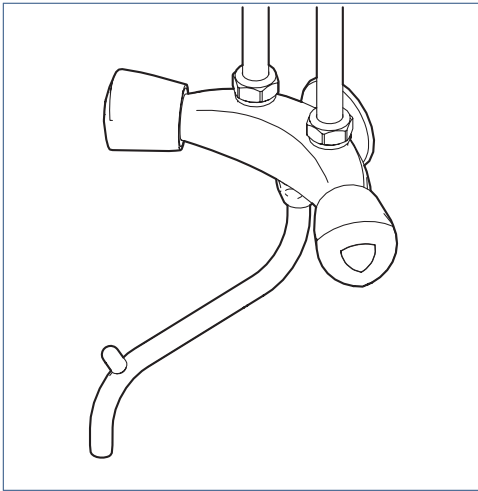


# LD Wandmengkraan

## Itho Daalderop



De wandmengkraan is bedoeld voor een veilige werking en toepassing van warmwatertoestellen, die volgens het lagedrukprincipe (drukloos) worden aangesloten.

De mengkraan wordt meestal onder het warmwatertoestel geplaatst. Het expansiewater wordt door middel van de uitloop van de kraan in de spoelbak geloosd.

SPECIFICATIES	
Warmwatertemperatuur	max. 90 °C
Werkdruk	max. 600 kPa
Muurmontage	1/2 inch

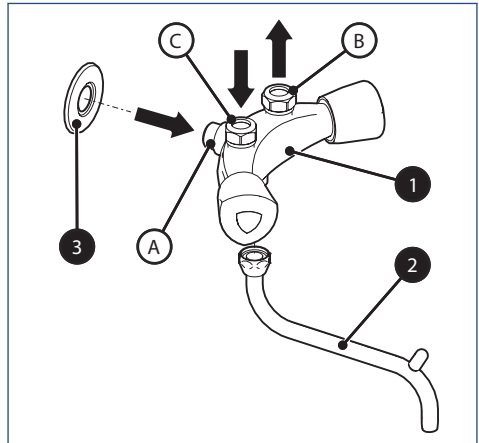
## 1. Voorschriften

### 1.1. Voorschriften

- Installeer het product volgens deze handleiding en de geldende installatie- en veiligheidsvoorschriften!
- Spoel vóór de installatie de waterleidingen door totdat het water helder en schoon is. Eventuele bezinksels uit de leidingen kunnen de kraan anders verstoppem en beschadigen.
- De waterleidingen tussen de kraan en het warmwatertoestel mogen niet langer zijn dan 2 meter.
- Er mogen geen aftakkingen in de waterleidingen tussen de kraan en het warmwatertoestel worden gemaakt.

- Gebruik het product niet voor andere doeleinden dan waar het voor bedoeld is, zoals beschreven in deze handleiding.
- Het product mag niet gewijzigd worden.
- Het product mag, in verband met bevriezingsgevaar, alleen in vorstvrije ruimten worden geplaatst.
- De uitloop van de kraan mag niet worden afgesloten, omdat het expansiewater via de uitloop wordt afgevoerd. Omsluit dus nooit de uitloop door een buis of slang.
- Onderhoudsinstructies moeten worden opgevolgd om schade en overmatige slijtage te voorkomen.

## 2. Productinformatie



### Legenda

- A** Aanvoer koud water 1/2"
- B** Koud water naar warmwatertoestel
- C** Warm water van warmwatertoestel
- 1** Kraanhuis
- 2** Draaibare kraanuitloop
- 3** Rozet

### 1.2. Eisen waterkwaliteit

WATERKWALITEIT	
Zuurgraad (pH)	7-8,5
Ijzergehalte (Fe)	< 0,2 mg/l
Chloorgehalte (Cl)	< 150 mg/l
Geleidbaarheid	< 125 mS/m
Hardheid	3-12 °dH / 5-22 °fH / 0,53-2,14 mmol/l CaCO <sub>3</sub>
Chemische toevoegingen	Niet toegestaan

### 3. Montage

#### **Let op!**

Beschadig de kraan niet met het gereedschap bij de installatie. Gebruik daarom nooit getande tangen.

#### **Let op!**

Toepassing van een keerklep (inclusief stopkraan) tussen de koudwateraansluiting van de kraan en koudwatertoevoer van het warmwatertoestel kan noodzakelijk zijn. Raadpleeg hiervoor de instructies van het warmwatertoestel.

- a) Draai de hoofdwaterkraan dicht.
- b) Maak de waterleidingen drukloos.
- c) Monteer het kraanhuis. Sluit hiervoor de koudwaterinlaat van de kraan aan op de koudwaterleiding door middel van een muurplaat met een 1/2"-aansluiting.

---

*Gebruik de rozet voor een nette afwerking.*

---

- d) Monteer de leiding tussen de koudwateraansluiting van de kraan en koudwateraanvoer van het warmwatertoestel.
- e) Monteer de leiding tussen de warmwatertoevoer van warmwatertoestel en de warmwateraansluiting van de kraan.
- f) Monteer de uitloop van de kraan op het kraanhuis.
- g) Volg de instructies van het warmwatertoestel voor de ingebruikname.

---

*Controleer de installatie tijdens de ingebruikname op waterlekage.*

---

#### **Waarschuwing!**

Als er tijdens het verwarmen geen expansiewater wegloopt: schakel onmiddellijk het warmwatertoestel uit en open de warmwaterkraan om de waterdruk weg te nemen.

Neem contact op met uw installateur.

### 4. Service & Onderhoud

#### 4.1. Onderhoud kraan

#### **Let op!**

Gebruik bij vervanging of reparatie altijd de originele Itho Daalderop onderdelen.

Hiermee garandeert u de veiligheid en juiste werking van het product en eventuele aanspraak op garantie.

#### **Opmerking**

Reinig de buitenzijde van het product uitsluitend met een vochtige doek en eventueel met vloeibare zeep. Gebruik in geen geval schurende of agressieve reinigingsmiddelen die lak of gebruikte materialen kunnen aantasten.

- Reinig het product alleen met wat zeep en een vochtige doek. Daarna dient het product met wat water te worden afgespoeld en met een droge doek te worden afgedroogd.
- Gebruik geen schoonmaakmiddelen die een oplosmiddel of een zuur bevatten, zoals kalkverwijderaars, huishoudazijn en schoonmaakmiddelen met azijnzuur. Al die middelen tasten het oppervlak aan. Uw product kan er mat van worden en er komen krassen op.
- Kalkafzetting kunt u voorkomen door het product na gebruik telkens af te drogen.
- Wanneer er toch kalkafzetting optreedt, verwijder deze dan met een schoonmaakmiddel op basis van citroenzuur.
- Het vervangen of repareren van onderdelen mag uitsluitend door een erkend installateur of door de Itho Daalderop servicedienst uitgevoerd worden.

## 5. Garantie

Voor alle Itho Daalderop producten geldt een standaard fabrieksgarantie van 2 jaar. In deze termijn wordt uw product of de onderdelen daarvan kosteloos gerepareerd of vervangen.

Bepalingen en uitsluitingen zijn opgenomen in de garantievoorwaarden.

Zie de pagina van het product op onze website voor de volledige garantievoorwaarden en/of aanvullende garantietermijnen of voorwaarden.



Itho Daalderop  
Zakelijk T +31 10 427 89 10  
Consumenten T 0800 945 3225  
F +31 10 427 88 88