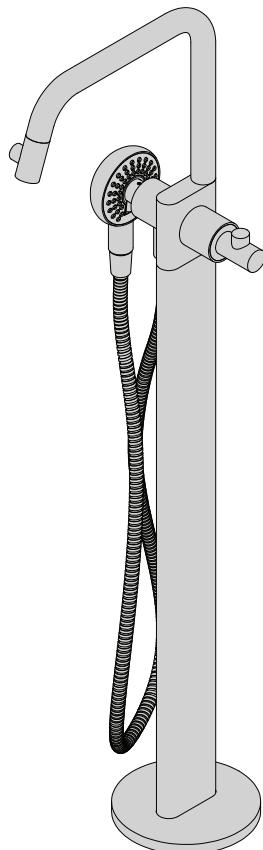


# kaldur\_freestanding bathtub mixer

**clou**  
bath findings

CL/06.25.005.29

Montage instructies  
Installation Instructions  
Notice de montage  
Montageanweisungen





- Alvorens de montage te beginnen moet de volledigheid van de levering gecontroleerd worden. Tevens moet ook op transportschade gecontroleerd worden, te late schademeldingen (> 1 dag na levering) worden niet aanvaard.
- Gebruik enkel zachte stoffen om de kranen te reinigen, gebruik geen zure of alkaline producten voor het reinigen.
- Binnenwerk en omstelknop zijn getest in de fabriek, niet zelf assembleren of demonteren.
- Alvorens de vloer te betegelen dienen de ingebouwde componenten een watertest van minimaal 30 minuten te doorstaan bij 0,8 MPa, om te verze-

keren dat er geen lekken zijn.

- Ingebouwde leidingen dienen strikt volgens de handleiding te zijn gemonteerd. Het omwisselen van warm en koud waterleiding is niet toegestaan.
  - Als de kamertemperatuur onder 0°C daalt dient de watertoevoer te worden afgesloten, en het water volledig uit de kraan verwijderen. Dit om te voorkomen dat de kraan breekt tijdens vrieskou en lekt als het terug dooit.
  - Watertoevoer leidingen dienen te worden gereinigd alvorens aan te sluiten. Verontreinigingen kunnen binnenwerk, omstelknop en perlator beschadigen.
  - Om kalkafzettingen te vermijden dient men steeds eerst de kraan in de koude stand te openen en vervolgens naar de gewenste temperatuur.
  - Clou behoudt zich het recht voor technische en optische wijzigingen aan te brengen t.o.v. afgebeelde producten.
  - Door wijzigingen in de productie kan het zijn dat gegeven afmetingen niet meer correct zijn. Alle vermelde afmetingen in deze handleiding dienen te worden geverifieerd alvorens de actie uit te voeren.
  - Clou b.v. kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor de gevolgen van onaangepast gebruik, onaangepast transport of beschadigingen veroorzaakt door tussenopslag.
  - De van toepassing zijnde garantievoorwaarden gelden steeds.
  - De montage dient uitgevoerd te worden door 2 personen waarvan minstens één vakkundig opgeleid persoon.
  - Draag steeds handschoenen tijdens de installatie.
  - Alle maten zijn in mm.
- 
- Indien de waterdoorstroming onvoldoende is, zorg er dan voor dat de hoekstopkranen voldoende geopend zijn.
  - Indien de waterstroom geen regelmatige vorm heeft, zorg er dan voor dat de perlator gereinigd is.
  - Indien de temperatuur niet geregeld kan worden, zorg ervoor dat de hoekstopkranen en de aansluitingen correct zijn geïnstalleerd.



- Before starting with the mounting check whether the delivery is complete. At the same time the delivery should be checked for damage due to transportation, damage reports that are too late (> 1 day after delivery) will not be accepted.
- Only use soft fabric to clean the taps, no acidic or alkalescent products should be used for cleaning.
- Cartridge and diverter are tested in the factory, no self assembly and disassembly allowed.
- Underground components should pass a 30 minutes water test under 0,8 MPa before tiling, to make sure there are no water leaks.
- Underground pipes should be installed strictly according to the manual, the exchange of cold water pipe and hot water pipe is not allowed.

- When the roomtemperature is below 0°C, please close the water angle valve, open the tap and let the water flow out completely. This to avoid the tap breaking during freezing period, and water leaking when temperature rises.
  - Water inlet pipes must be cleaned before the installation of the tap, impurities could damage the cartridge, diverter and aerator.
  - To avoid scale always turn on cold water first before adjusting to the desired temperature.
  - Clou reserves the right to introduce technical and visual changes with respect to the depicted images.
  - Due to changes in production it is possible that given dimensions are no longer correct. All mentioned dimensions in this manual should be verified before executing the action.
  - Clou b.v. can not be held responsible for the results of improper use, improper transportation or any damage caused during interim storage.
  - The current terms of guarantee are always valid.
  - The installation has to be performed by at least 2 persons of whom at least one should be a skilled professional.
  - Gloves should be worn during installation of the tap.
  - all dimensions are in mm.
- 
- If the water flow is not enough, please make sure the angle valves are opened.
  - If the water flow is not regularly shaped, please make sure the aerator is cleaned.
  - If temperature is not adjustable, please make sure the angle valves and connection pipes are correctly installed.



- Avant de procéder au montage, veuillez contrôler si l'article livré est complet. Veuillez aussi contrôler des dommages éventuels causés par le transport, nous n'acceptons pas de réclamations dues à des dégâts causés par le transport au-delà de 1 jour après livraison.
- N'utilisez qu'un tissu doux pour nettoyer les robinets, des produits acides ou alcalins ne peuvent pas être utilisés pour le nettoyage.
- La cartouche et l'inverseur sont testés en usine, aucun montage ou démontage n'est autorisé.
- Les composants sous le sol doivent passer un test de 30 minutes avec l'eau sous 0,8 MPa avant de carreler, pour s'assurer qu'il n'y ait pas de fuites d'eau.

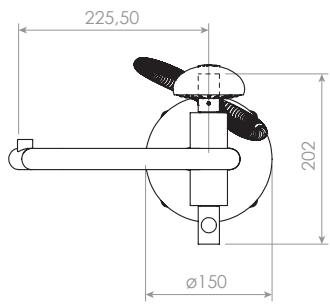
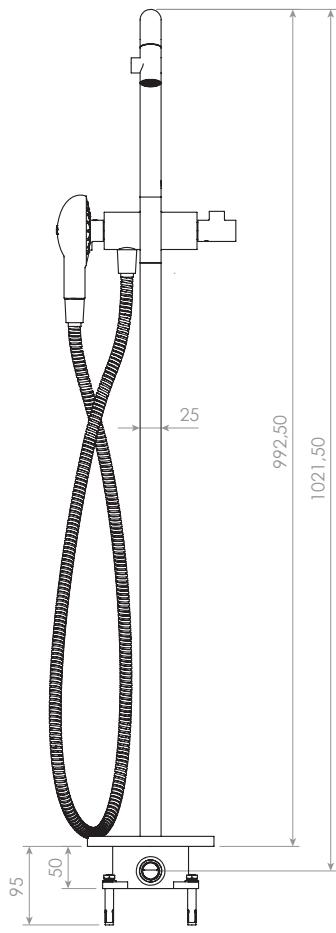
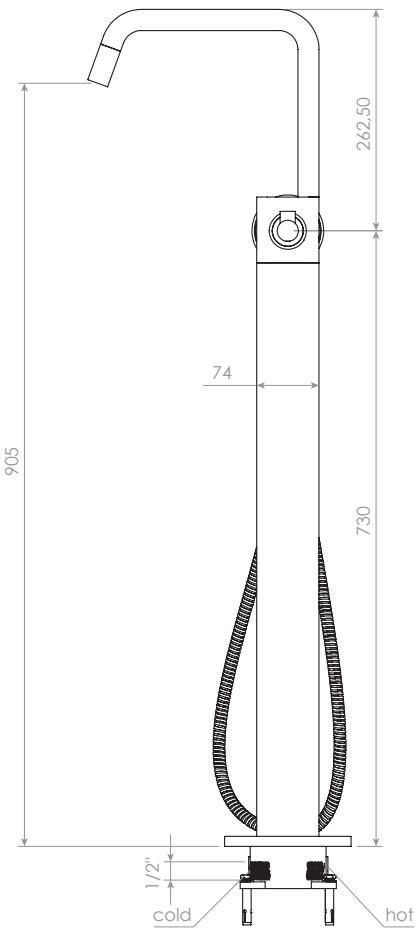
- Tuyaux souterrains doivent être installés en respectant strictement le manuel, le tuyau d'eau froide et le tuyau d'eau chaude ne peuvent être inversés.
  - Si la température ambiante est inférieure à 0 °C, s'il vous plaît fermer le robinet d'arrivée d'eau, ouvrir le robinet et laisser l'eau s'écouler complètement. Ceci afin d'éviter la rupture du robinet pendant la période de gel, et fuite d'eau lorsque la température augmente.
  - Les tuyaux d'arrivée d'eau doivent être nettoyés avant l'installation du robinet, des impuretés peuvent endommager la cartouche, inverseur et aérateur.
  - Pour éviter les dépôts de calcaire ouvrez toujours d'abord le robinet d'eau froide et adaptez par la suite à la température souhaitée.
  - Clou se réserve le droit pour tout changement technique ou optique par rapport à la photo représentant le produit.
  - Des changements de production peuvent faire en sorte que les dimensions affichées ne correspondent plus, nous vous prions de vérifier avant de procéder à toute action.
  - Clou BV ne peut être tenu responsable pour usage non approprié des articles, transport inadéquat ou dommages causés dans votre entrepôt en attente de livraison.
  - Les conditions de garanties en vigueur restent toujours valables.
  - Le montage doit être effectué par 2 personnes dont une au moins soit un corps de métier.
  - Nous conseillons le port de gants pour l'installation de la robinetterie afin d'éviter les griffes.
  - Toutes les mesures affichées sont en mm.
- 
- Si le débit de l'eau ne suffit pas, s'il vous plaît assurez-vous que les robinets d'équerre soient ouverts.
  - Si le débit d'eau est irrégulier, s'il vous plaît assurez-vous que le aérateur est nettoyé.
  - Si la température n'est pas réglable, s'il vous plaît assurez-vous que les robinets d'équerre et tuyaux de raccordement sont correctement installés.



- Vor Beginn der Montage überprüfen Sie bitte, ob die Lieferung vollständig ist bzw. ob durch den Transport Schäden entstanden sind. Diese Überprüfung muss direkt am Liefertag erfolgen. Sollte ein Schaden festgestellt werden, muss dieser unmittelbar nach der Lieferung, spätestens (> 1 Tag nach Lieferung) angezeigt werden.
- Verwenden Sie nur weiches Gewebe, um die Wasserhähne zu reinigen, sollten keine sauren oder schwach alkalisch Produkte zur Reinigung verwendet werden.
- Cartridge und Umsteller werden in der Fabrik getestet, keine Selbstentladung Montage und Demon-

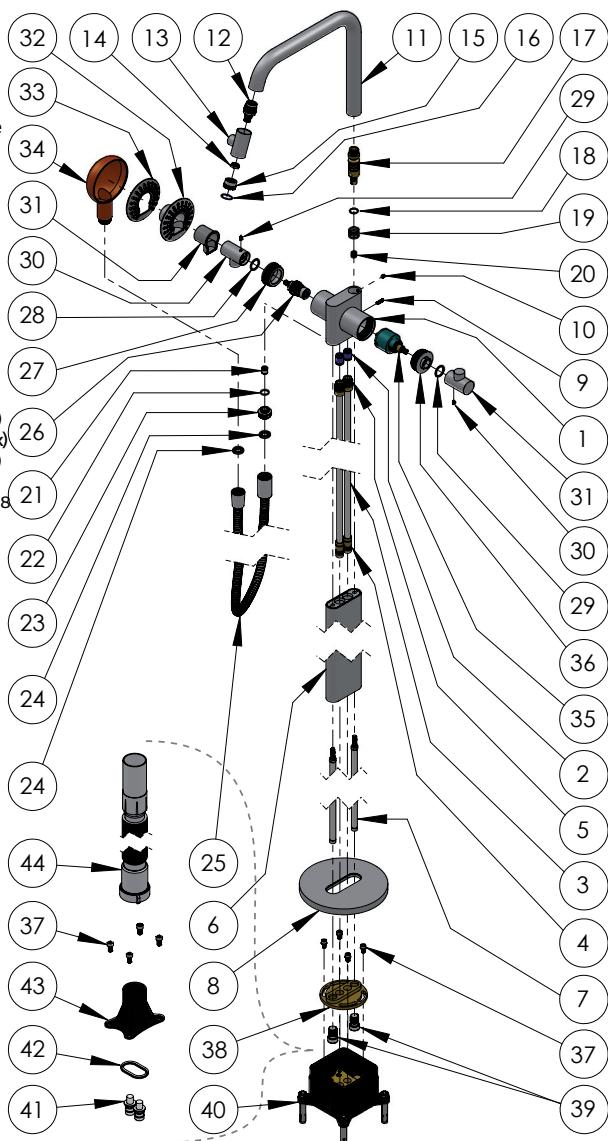
tage erlaubt.

- Eingebaute Komponenten sollten einen 30 Minuten Wassertest unter 0,8 Mpa durchlaufen, um sicherzustellen, dass kein Wasser austritt.
- Die vorhandene Kalt,- bzw. Warmwasserleitung bitte strikt nach der Montageanweisung montieren
- Wenn die Raumtemperatur unter 0 Grad ist, schliessen Sie bitte das Eckventil, öffnen Sie die Armatur und lassen Sie das Wasser vollständig aus.
- Wasserzulauf Rohre müssen gereinigt werden, bevor die Installation des Leitungswassers, Verunreinigungen könnten die Patrone, Umsteller und Perlator beschädigen.
- Um zu vermeiden Skala immer auf kaltem Wasser schalten Sie zuerst vor dem Einstellen auf die gewünschte Temperatur.
- Nach Gebrauch ist die Armatur auf "Kalt-Wasser" zu stellen. Vor dem nächsten Gebrauch, bitte die gewünschte Temperatur einstellen.
- Clou behält sich das Recht auf technische und optische Änderungen in Bezug auf die dargestellten Bilder vor. .
- Aufgrund von Änderungen in der Produktion ist es möglich, dass angegebene Maße nicht mehr korrekt sind. Alle genannten Dimensionen in diesem Handbuch sollten vor der Ausführung der Maßnahme überprüft werden.
- Clou B.V. ist nicht verantwortlich für die Ergebnisse des unsachgemäßen Gebrauch, unsachgemäßen Transport oder Schäden, die während Zwischenlagerung verursacht werden.
- Der aktuelle Garantiebedingungen sind immer gültig.
- Die Installation muß von mindestens 2 Personen durchgeführt werden, wobei 1 Person bereits vorhandene Fachkenntnisse hat.
- Handschuhe sollten während der Installation getragen werden.
- Alle Dimensionen erfolgen in mm Angaben.
  
- Wenn der Wasserfluss nicht genug ist, stellen Sie bitte sicher, dass die Eckventile geöffnet werden.
- Wenn der Wasserfluss nicht regelmäßig geformt, stellen Sie bitte sicher, dass das aerator gereinigt wird.
- Wenn die Temperatur ist nicht einstellbar, stellen Sie bitte sicher, dass die Eckventile und Verbindungsleitungen richtig installiert sind.



Part

- 1 body
- 2 non return valve body
- 3 transit tube
- 4 set of 4 O-rings bottom transit tube
- 5 set of 4 O-rings top transit tube
- 6 stem
- 7 fixation bolt
- 8 floor cover
- 9 M4x16 bolt
- 10 M5x6 bolt
- 11 spout
- 12 cartridge spout
- 13 handle spout
- 14 cartridge fixation spout
- 15 aerator
- 16 O-ring aerator
- 17 spout transit piece
- 18 O-ring spout transit piece 12x1,8 (ix)
- 19 O-ring spout transit piece 14x2,0 (3x)
- 20 O-ring spout transit piece 6x1,8 (3x)
- 21 non-return valve handshower
- 22 O-ring shower tube connector 12x1,8
- 23 shower tube connector
- 24 O-ring shower tube
- 25 shower tube
- 26 cartridge handshower
- 27 cartridge cap handshower
- 28 O-ring handshower handle
- 29 M4x8 bolt
- 30 handle
- 31 handshower centre
- 32 handshower front
- 33 handshower outlets
- 34 handshower body
- 35 cartridge body
- 36 cartridge cap body
- 37 M5x10 bolt and washer (4x)
- 38 fixation rosette
- 39 M14x18 bolt
- 40 built-in part
- 41 water connector protector (2x)
- 42 O-ring testing spout
- 43 testing spout
- 44 testing tube



Specifications:

waterpipe thread: G1/2  
 working pressure: 0,1Mpa ~ 0,5Mpa  
 working temp.: 3°C ~ 85°C  
 working material: potable water  
 producing standard: GB 18148-2003

---

**1**

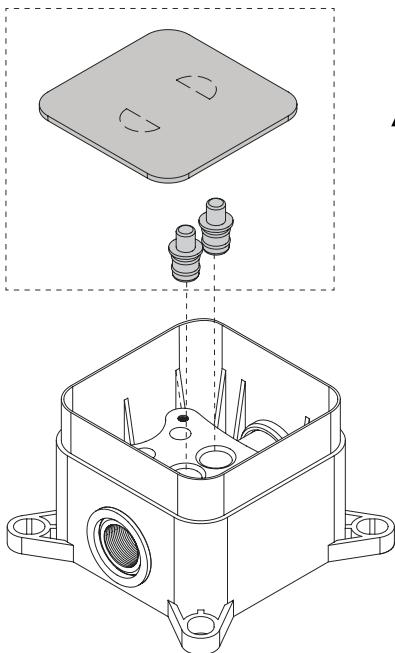
---

Neem de kartonnen stofbescherming en de rubber beschermhussen uit de montagobox.

Take the cardboard dust cover and the rubber protection cylinders out of the plastic box.

Retirez le capot de protection en carton et les douilles de protection en caoutchouc de la boîte de montage.

Nehmen Sie den Karton Staubschutz und Sie die Gummischutzhüllen Zylindern aus die Einbaudose.



---

**2**

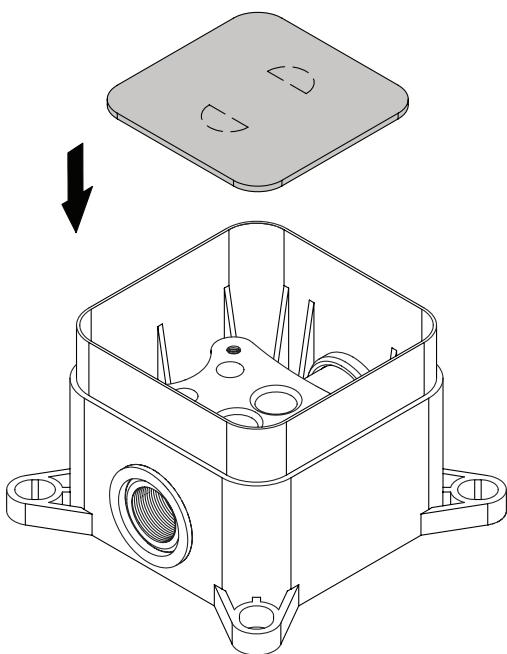
---

Plaats de kartonnen stofbescherming terug.

Place back the cardboard dust cover.

Replacez le capot de protection en carton.

Setzen Sie den Staubschutz ein.



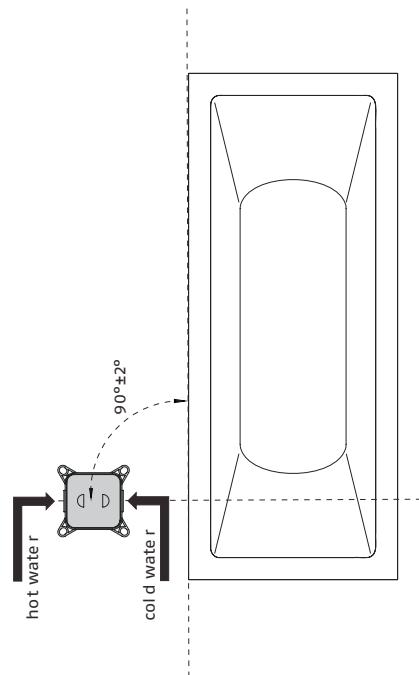
## **3**

Bepaal de positie van de kraan.

Fix the position of the tap.

Déterminez la position de la robinetterie.

Fixieren Sie die Position der Armatur.



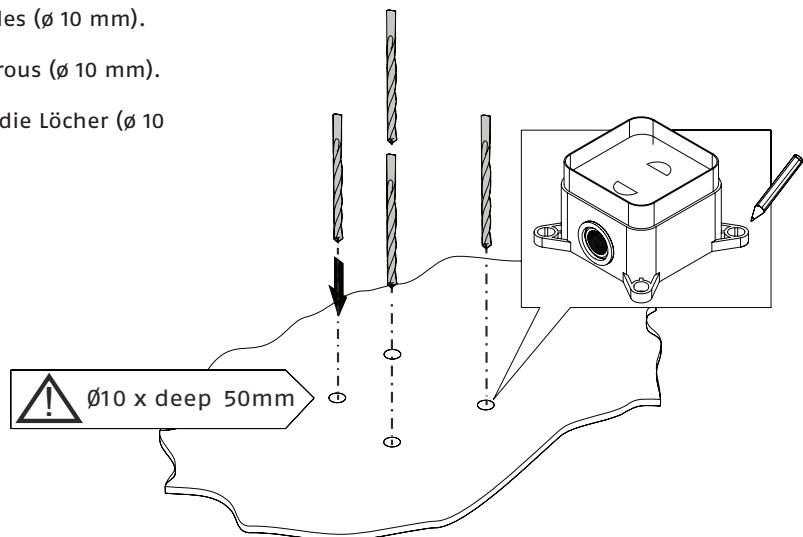
## **4**

Boor de gaten ( $\varnothing 10$  mm).

Drill the holes ( $\varnothing 10$  mm).

Percez les trous ( $\varnothing 10$  mm).

Bohren Sie die Löcher ( $\varnothing 10$  mm).



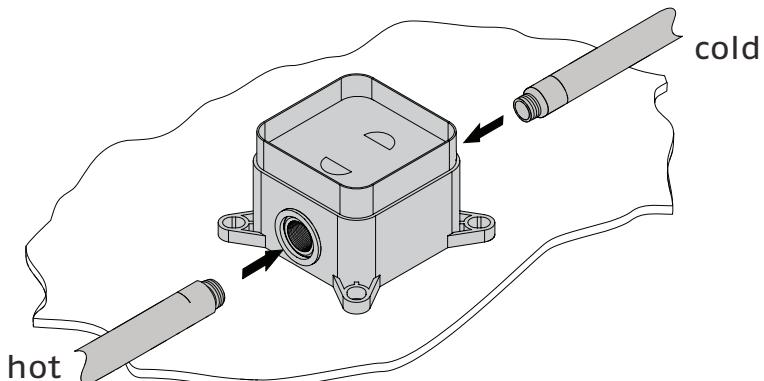
## **5**

Monter de waterleidingen.

Connect the water pipes.

Raccordez les tuyaux d'eau.

Schliessen Sie die Wasserleitungen an.



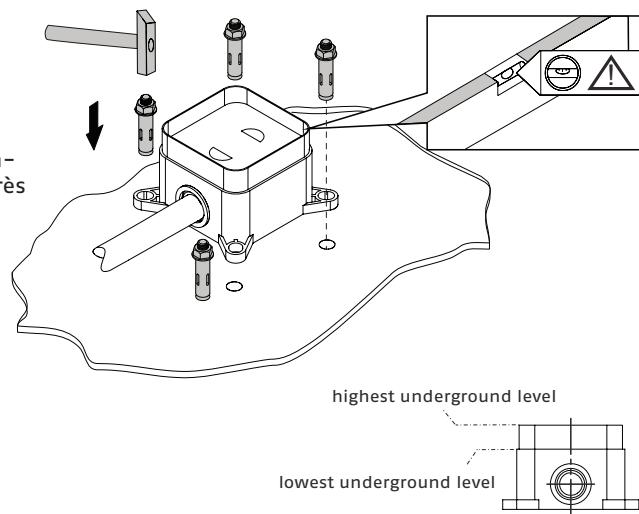
## **6**

Installeer de montagebox,  
draai de bouten vast nadat  
de hoogte van de montage-  
box bepaald is.

Install the mounting box,  
fasten the bolts after ad-  
justing the level.

Installez le boîtier de mon-  
tage, fixez les boulons après  
le réglage du niveau.

Installieren Sie die Ein-  
baudose, befestigen Sie  
die Schrauben nach dem  
Einstellen des Pegels.



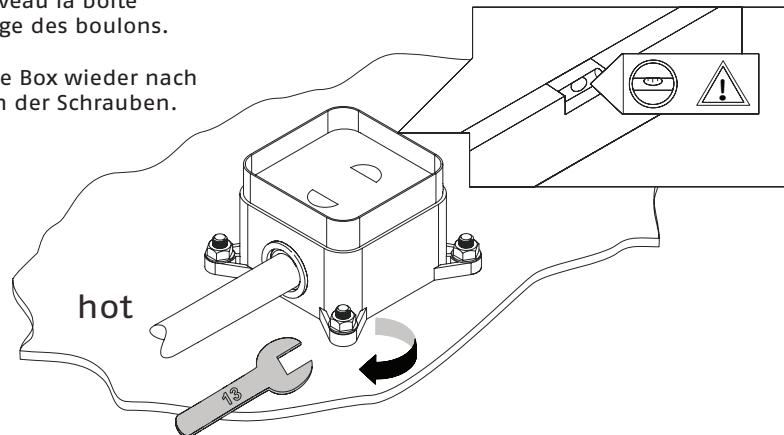
## **7**

Na vastdraaien van de bouten nogmaals waterpas plaatsen.

Level the box again after tightening the bolts.

Nivelez à nouveau la boîte après le serrage des boulons.

Richten Sie die Box wieder nach dem Anziehen der Schrauben.



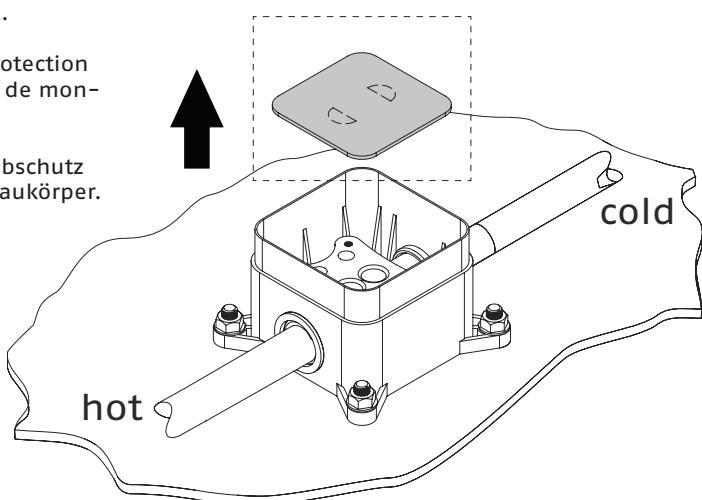
## **8**

Neem de kartonnen stofbescherming uit de montagebox.

Take the cardboard dust cover out of the plastic box.

Retirez le capot de protection en carton de la boîte de montage.

Nehmen Sie den Staubschutz wieder aus dem Einbaukörper.



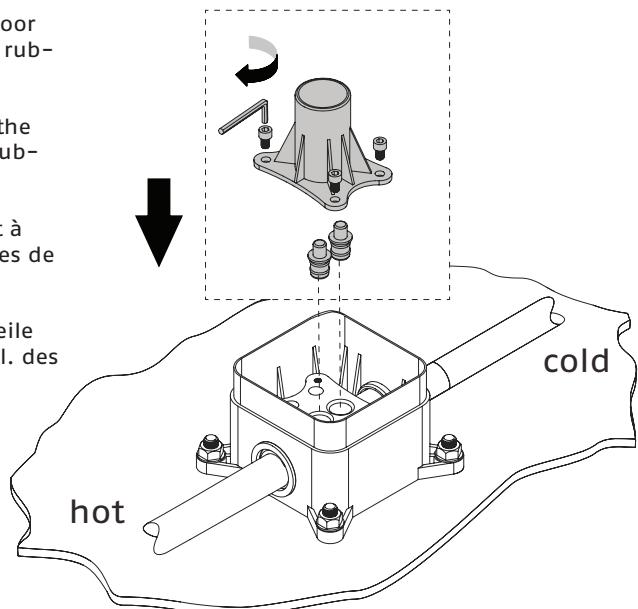
## **9**\_

Installeer de onderdelen voor de water test, inclusief de rubber bescherm'bussen.

Install the spare parts for the water test, including the rubber protection cylinders.

Installez les pièces servant à tester, y compris les douilles de protection en caoutchouc.

Installieren Sie die Ersatzteile für den Wassertest, einschl. des Gummischutzzylindern.



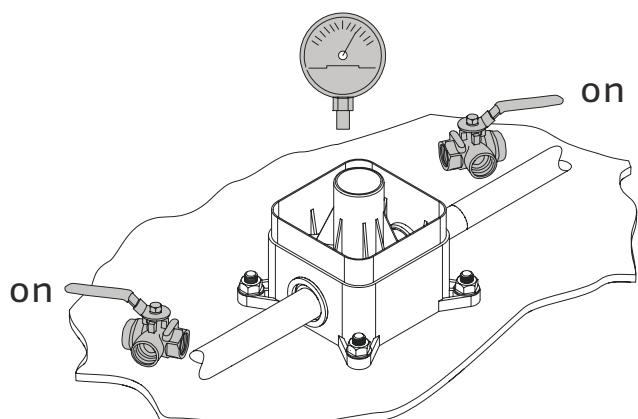
## **10**\_

Zet de watertoevoer gedurende 30 minuten open onder 0,8 MPa / 8 bar druk. Dit om lekken op te sporen.

Turn on the water for 30 minutes, under a pressure of 0,8 MPa / 8 bar. This for discovering leaks.

Ouvriez l'eau pendant 30 minutes, sous une pression de 0,8 MPa / 8 bar, cela pour découvrir d'éventuelles fuites d'eau.

Öffnen Sie das Wasser für 30 Minuten unter einem Druck von 0,8 MPa / 8 bar. Somit können evt. Lecks entdeckt werden.



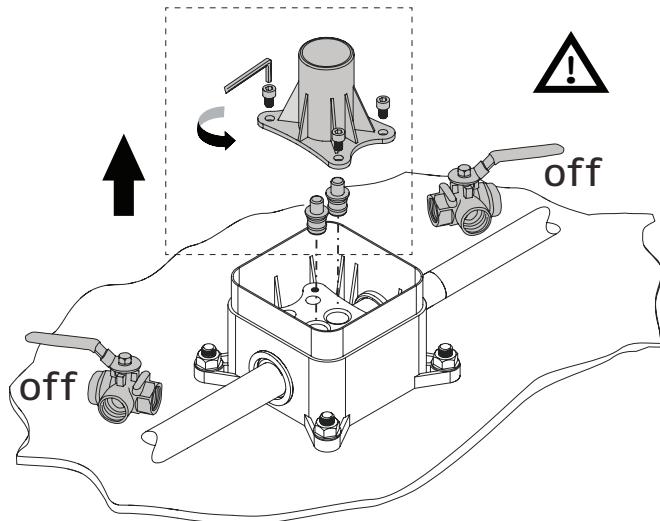
## **11**

Verwijder de rubber beschermbussen weer.

Remove the rubber protection cylinders.

Retirez les douilles de protection en caoutchouc.

Entfernen Sie die GummiSchutz Zylindern.



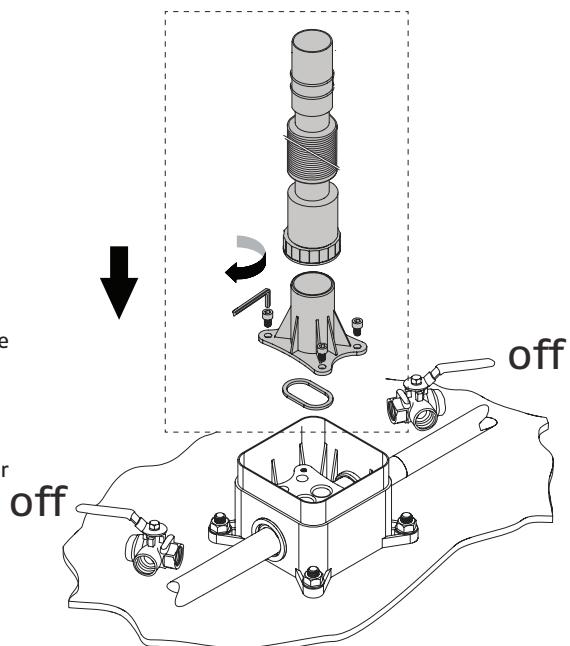
## **12**

Bevestig de testonderdelen terug en installeer de flexibele buis om de leidingen te reinigen.

Install the testing parts and install the flexible tube for cleaning the pipes.

Installez les pièces servant à tester et ensuite installez le tube flexible pour le nettoyage des tuyaux.

Installieren Sie die Ersatzteile und installieren Sie den Schlauch für die Reinigung der Rohre.



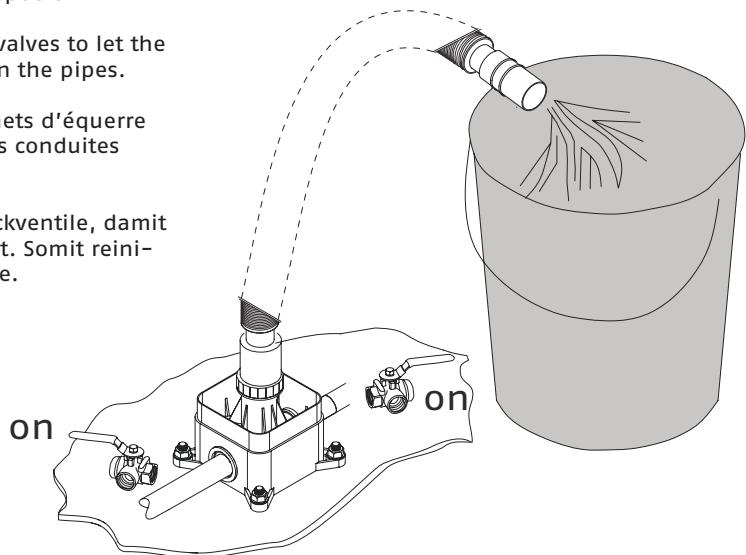
## **13**\_

Open de hoekstopkranen om de leidingen te spoelen

Open the angle valves to let the water flush clean the pipes.

Ouvrez les robinets d'équerre pour nettoyer les conduites d'eau.

Öffnen Sie die Eckventile, damit das bündig fließt. Somit reinigen Sie die Rohre.



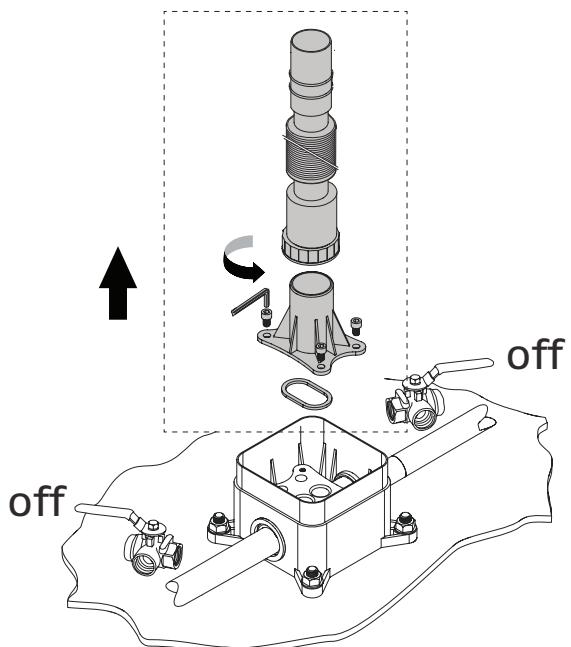
## **14**\_

Verwijder de testonderdelen en de flexibele buis.

Remove the testing parts and the flexible tube.

Retirez les pièces servant à tester et le tube flexible.

Entfernen Sie die Ersatzteile und den Schlauch.



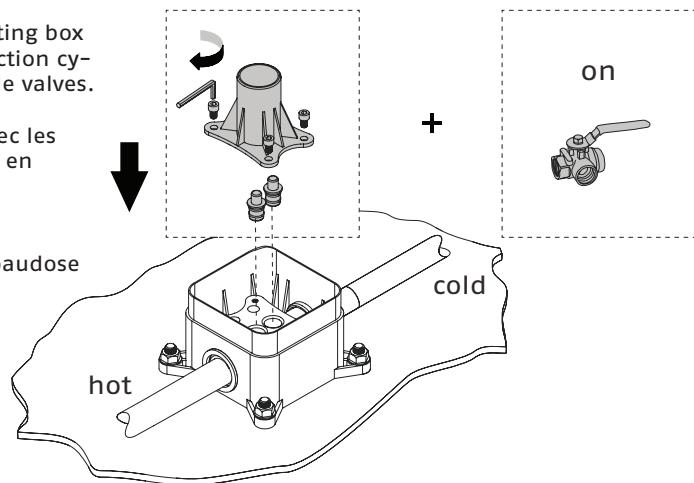
## **15**

Sluit de montagebox opnieuw af met de rubberen bescherm-bussen. Open de hoekstopkra-nen.

Close down the mounting box with the rubber protection cy-linders. Open the angle valves.

Refermez le boitier avec les douilles de protection en caoutchouc. Ouvrir les robinets d'équerre.

Schließen Sie das Einbaudose ab mit der Gummischutzzylindern. Öffnen Sie die Eckventile.



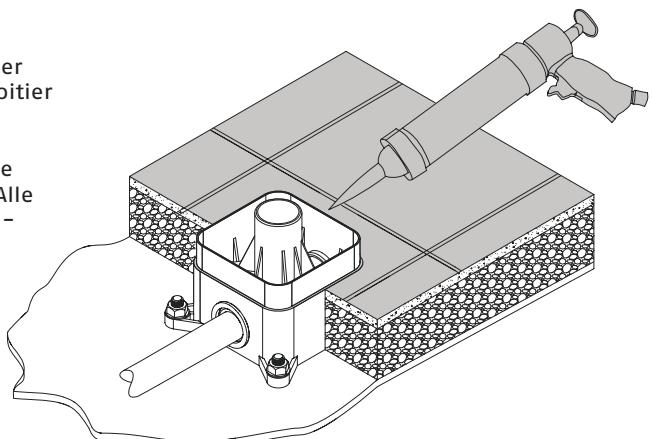
## **16**

Betegel de vloer, werk alle ope-ningens rond de montagebox af met siliconkit.

Pave the tiles, finish all gaps around the mounting box with silicon.

Placez le carrelage, et sceller les interstices autour du boitier avec du silicone.

Nun sollte die ebenbüdngige Fliesenmontage erfolgen. Alle Lücken rundum die Einbau-dose, muessen mit Silikon verschlossen werden.



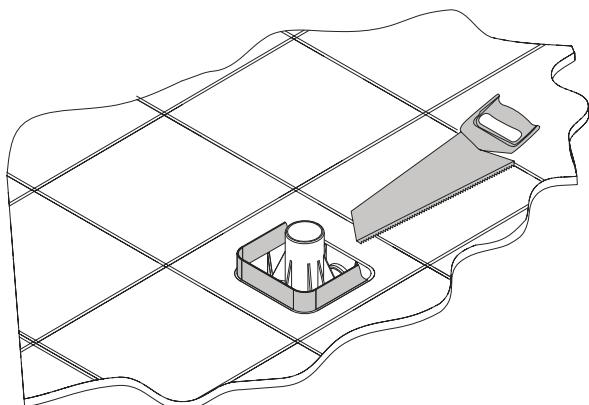
## **17**

Verwijder het uitstekende gedeelte van de montagebox.

Remove the protruding part of the mounting box.

Retirer la partie saillante de la boîte de montage.

Entfernen Sie den überstehenden Rand des Einbaukörper.



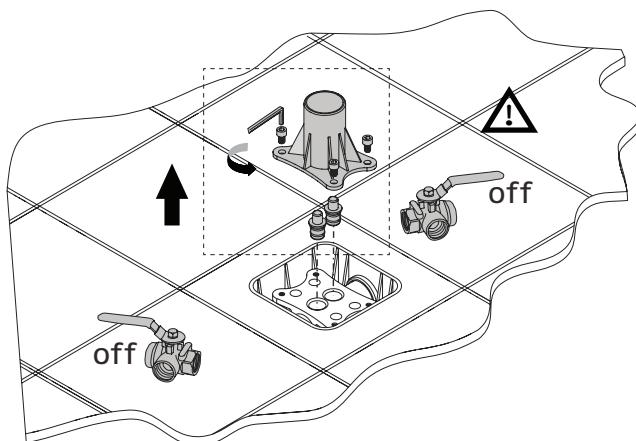
## **18**

Verwijder de rubber beschermussen weer.

Remove the rubber protection cylinders.

Retirer les douilles de protection en caoutchouc.

Entfernen Sie die Gummischutz Zylindern.



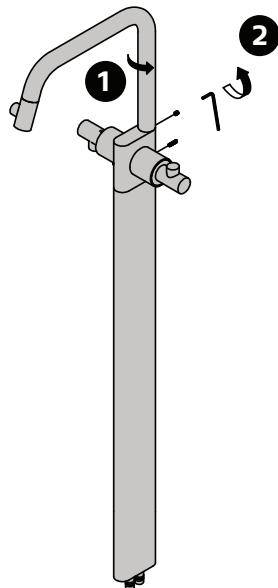
## **19**

Draai de uitloop een kwartslag (1).  
 Draai de uitloop vast met beide schroeven (2). Draai tot het eind van de Schroefdraad. De uitloop is niet verdraaibaar.

Twist the spout a quarter turn (1).  
 Fasten it with both screws (2).  
 Turn until the end of the thread has been reached.  
 The spout is not rotatable.

Tournez le bec un quart de tour (1).  
 Fixez-le avec les deux vis (2). Tournez vers l'extrémité du filetage.  
 Le bec n'est pas tournable.

Drehen Sie die Tülle eine Vierteldrehung (1). Befestigen Sie es mit den beiden Schrauben (2).  
 Drehen nach das Ende des Schraubengewindes. Die Tülle ist nicht drehbar.



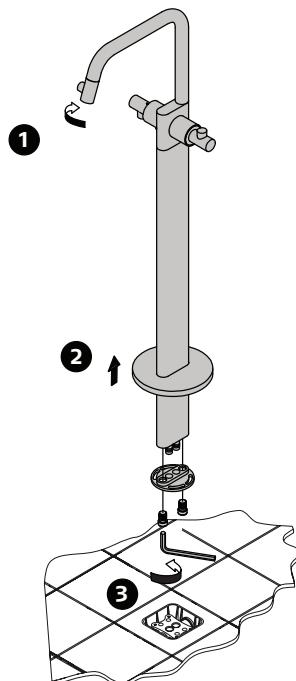
## **20**

Draai de uitloop hendel dicht (1). Schuif het rozet op de kraan (2), maak geen krassen.  
 Schroef het bevestigingsrozet op de kraan (3) met bijgeleverde inbussleutel.

Close the spout handle (1). Put the rosette on the tap (2), avoid making scratches. Fasten the mounting rosette to the tap (3) with the included allen-key.

Fermez le levier du bec (1). Placez la rosace sur le robinet (2), évitez de faire des rayures. Attachez la rosace de fixation de la robinetterie (3) avec le clé Allen inclus.

Schließen Sie den Ausguss Griff (1).  
 Befestigen Sie die Rosette (2) und verhindern Sie bitte Kratzer, Fixieren Sie die Rosette mit der Armatur (3) mit die mitgelieferte Inbus-schlüssel.



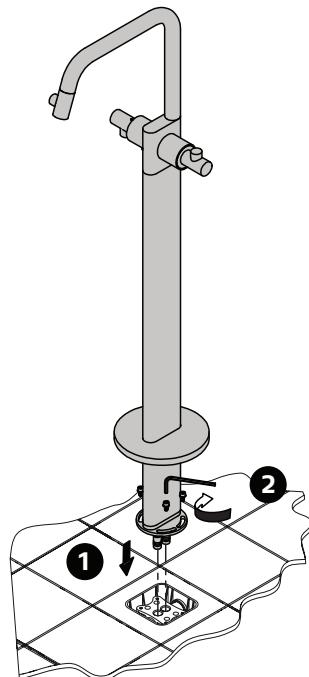
## **21**

Plaats de waterleidingen in de kraan in de gaten in de montagebox (1). Bevestig het bevestigingsroset op de montagebox (2).

Insert the water pipes of the tap in the holes of the mounting box (1). Install the mounting rosette on the mounting box (2).

Insérez les tuyaux d'eau du robinet dans les trous du bloc de montage (1). Installez la rossette de fixation sur le boîtier de montage (2).

Schliessen Sie die Wasserleitungen der Armatur an die vorgesehenen Anschlüsse des Einbaukörpers (1) Installieren Sie die Montagerosette auf dem Einbaukörper (2)



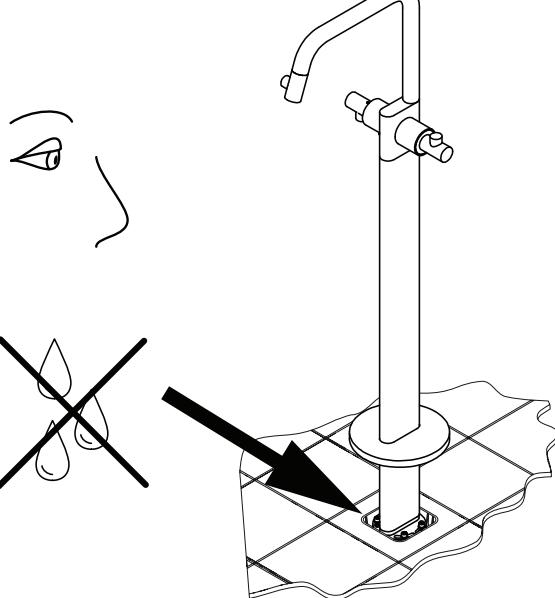
## **22**

Controleer op eventuele lekkages.

Check for leaks.

Vérifiez s'il y a des fuites.

Untersuchen sie für Undichtigkeiten.



## **23**

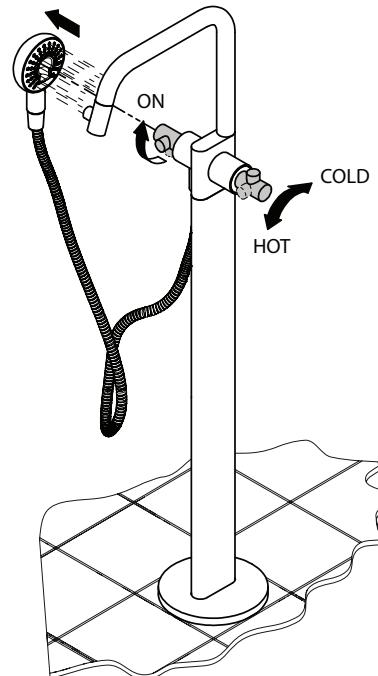
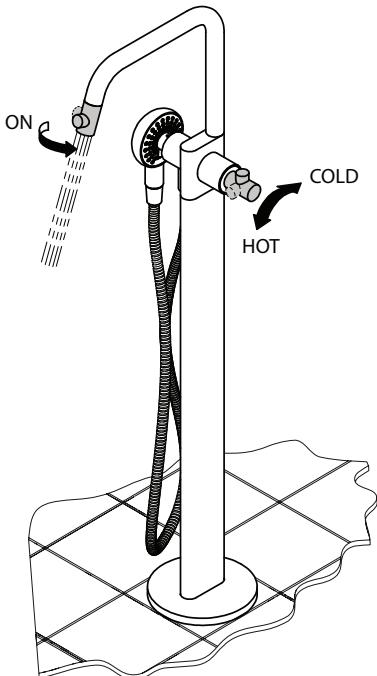
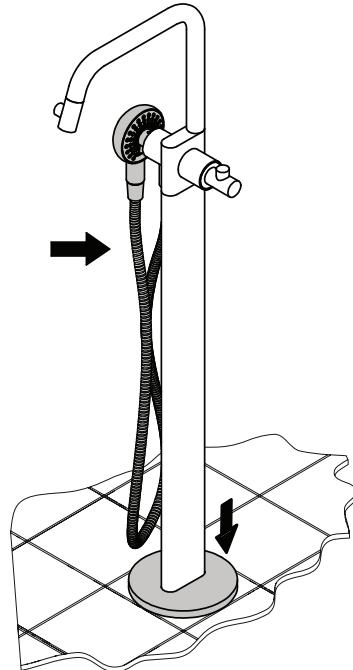
---

Schuif het rozet voorzichtig tot tegen de grond.  
Installeer de handdouche.

Carefully slide the rosette to the ground.  
Install the hand shower.

Glissez délicatement la rosace sur le sol.  
Installez la douchette.

Schieben Sie die Rosette auf den Boden.  
Installieren Sie die Handbrause.





---

**Clou bv**

Thermiekstraat 1  
NL-6361 HB Nuth  
T +31 (0)45 524 56 56  
F +31 (0)45 524 60 00

[info@clou.nl](mailto:info@clou.nl)  
[www.clou.nl](http://www.clou.nl)