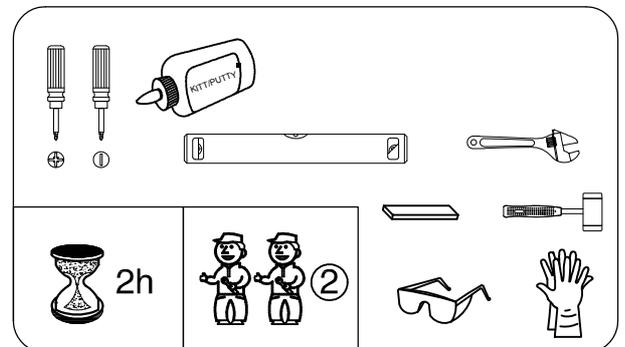
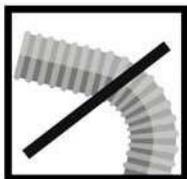
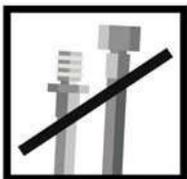


2104

# CAB210 Steamy 90X90X215cm



Um Ihre Duschkabine anschließen zu können, benötigen Sie zusätzlich 2 Flexschläuche (Kalt- und Warmwasseranschluss), sowie einen flexiblen Anschlusschlauch zwischen Ablauf und Ihrer Entwässerung, welche nicht im Lieferumfang enthalten sind.

In order to be able to connect your shower cabin, you need 2 flexible shower hoses (cold and hot water hoses) and a flexible pipe between the drain and your drainage, which are not included in delivery.

# D

## ⚠️ Vor dem Aufbau unbedingt durchlesen ⚠️

### Garantie

- Die Produkte von AURLANE haben eine **Gewährleistung** von 1 Jahr nur auf die Ersatzteile. Da die Arbeit nicht von uns durchgeführt wird, gewährt AURLANE keinerlei Garantie auf die Arbeitsleistung. Im Fall eines Herstellungsfehlers oder eines defekten Kabinenteils können diese Elemente beim Händler bestellt werden, der diese Kabine verkauft hat, die Arbeitskosten für den Austausch dieses Teils werden aber in keinem Fall von AURLANE übernommen.
- Der Aufbau dieser Duschkabine muss durch eine Fachkraft für Sanitäranlagen erfolgen. Unser Unternehmen übernimmt keinerlei Haftung und behält sich das Recht vor, keine Garantie zu übernehmen, sollte das Produkt nicht von qualifiziertem Personal aufgebaut werden (die Installationsrechnung dient als Beweis). Im Fall einer Forderung in Bezug auf ein garantiertes Element muss unbedingt die Kaufrechnung des Produkts vorgewiesen werden.
- Es ist unbedingt nötig, den Zustand jedes Teils beim Auspacken zu überprüfen. Beanstandungen, hinsichtlich der Qualität des Produktes sind innerhalb einer Frist von 14 Tagen nach dem Kauf des Produktes einzureichen. Danach kann keine Gewährleistung mehr übernommen werden.

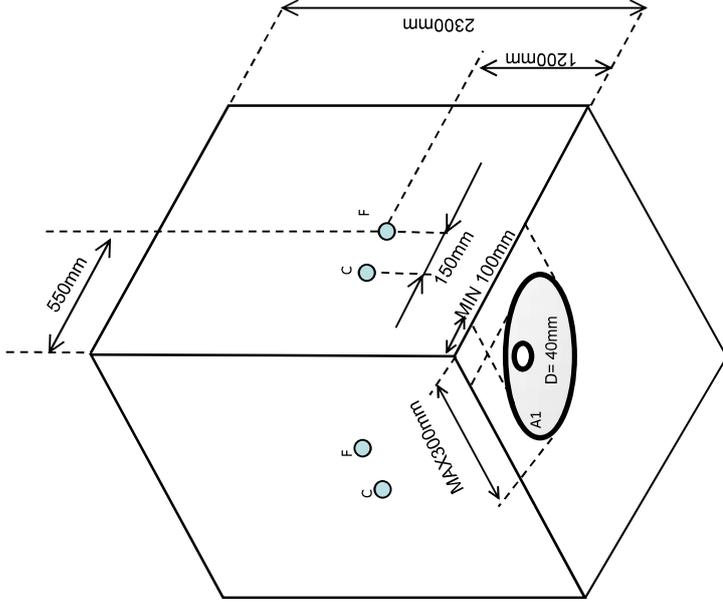
### Montage

- Die Kabine darf nicht in die Mauer oder den Boden eingebaut werden. Die Rückseite einer Duschkabine muss immer zugänglich sein, um gegebenenfalls die Anschlüsse erreichen zu können.
- **Wir möchten Sie darauf aufmerksam machen, dass der Aufbau von mindestens zwei Personen durchgeführt werden muss, damit die Elemente zugleich festgehalten und befestigt werden können.**
- Der Druck des zugeführten Wassers muss zwischen 2 und 4 Bar liegen. Das Überschreiten dieser Grenzwerte beeinflusst die normale Nutzung des Produkts. Wenn der Wasserdruck sehr niedrig ist, empfehlen wir Ihnen, eine Druckpumpe einzubauen. Bitte wenden Sie sich dafür an Ihren Fachverkäufer für sanitäre Anlagen. Ist der Druck zu hoch, besteht das Risiko, dass Wasser aus den Leitungen austritt.
- Um die Endmontage der Kabine zu erleichtern, können einige der Komponenten, wie zum Beispiel die Düsen oder die Armaturen, bereits auf dem Produkt vormontiert sein. Es ist trotzdem zwingend notwendig, die Befestigung dieser Elemente nachzuprüfen und einen Test mit Wasser durchzuführen, bevor die Kabine endgültig an ihren Platz gestellt wird.
- Die Glasteile bestehen auf Grund der Sicherheitsnormen aus Sekuritglas. Das Sekuritglas wird so hergestellt, dass es beim Aufprall in unzählige (nicht schneidende) Einzelteile explodiert, darum müssen diese Teile sehr vorsichtig gehandhabt werden. Aus dem gleichen Grund ist es zwingend notwendig, bei der Befestigung der Accessoires an den Glaselementen (Türgriffe, Tablett, Duschhalterung, Handtuchhalter usw.) Vorsicht walten zu lassen.

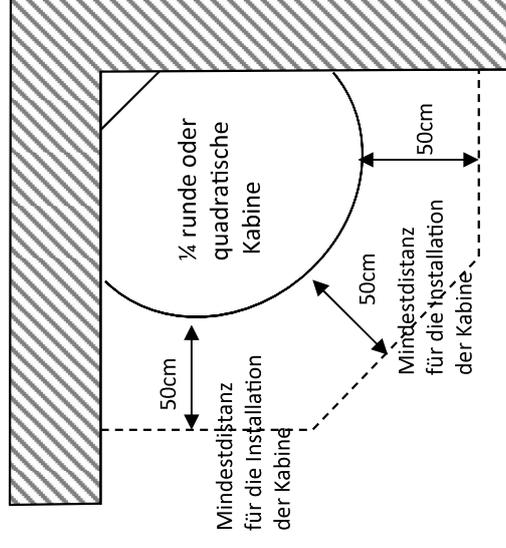
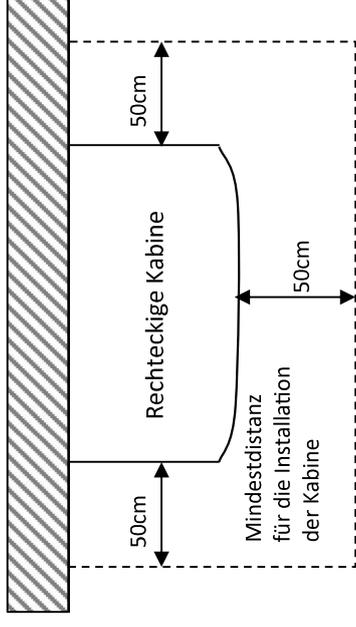
### Benutzung

- Um jeder bakteriellen Infektion vorzubeugen, ist es wichtig, die Duschkabine regelmäßig zu reinigen. Bitte beachten Sie dafür die Reinigungsempfehlungen und verwenden Sie nicht jede Art von Reinigungsprodukt.
- **Achtung:** Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Azeton, Chlor oder Ammoniak enthalten. Die Verwendung solcher Produkte führt automatisch zu einer rapiden Abnutzung der Chromteile (Bsp.: Massagedüsen, Armaturen, Duschkopf usw.) und einer Vergilbung der Acrylteile (Bsp.: Wanne und Dach).
- Achtung bei der Nutzung der Kabine durch Kinder: Gestatten Sie die Nutzung ohne Überwachung nur verantwortungsbewussten Kindern, die von ihren Eltern Anweisungen erhalten und verstanden haben, wie eine solche Duschkabine funktioniert. Es ist dennoch nicht empfohlen, die Nutzung der Kabine durch Kinder ohne Beaufsichtigung der Eltern zu gestatten. Letztere müssen sicherstellen, dass das Kind nicht mit der Duschkabine spielt.
- Diese Kabine darf nicht von Personen (Kinder eingeschlossen) benutzt werden, die über eine eingeschränkte Mobilität oder eingeschränkte sensorische oder mentale Fähigkeiten verfügen, es sei denn, sie befinden sich unter Aufsicht oder haben Anweisungen durch die für ihre Sicherheit zuständigen Personen erhalten.
- Verwenden Sie keine anderen elektrischen Geräte im Inneren der Kabine, insbesondere keine Geräte, die Dampf erzeugen oder Luftbefeuchter.

# Anweisungen vor dem Aufbau



- C : Heißes Wasser
- F : Kaltes Wasser
- D : Abflusspunkt
- A1 : Möglicher Abflusspunkt



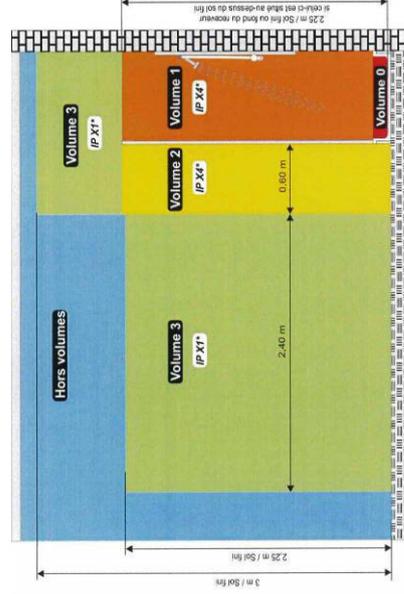
## INFORMATIONEN

- DER STANDORT FÜR DIE DUSCHE MUSS KOMPLETT AUSGEFLIESST UND WASSERUNDURCHLÄSSIG SEIN UND AUF NIVEAU GEBRACHT WERDEN.
- KEIN SANITÄRELEMENT DARF SICH IN EINEM UMKREIS VON 50 CM BEFINDEN.
- DIE DECKENHÖHE MUSS MINDESTENS 2,30 METER BETRAGEN
- DER ABFLUSSWEG MUSS CA. 2CM UNTER DEM BODENNIVEAU LIEGEN, UM DAS ABFLIEßEN ZU ERLEICHTERN UND EINEN PVC-WINKEL EINZUBAUEN, DER DEN ANSCHLUSS DES ABFLUSSROHRS ERLEICHTERT.
- DIE WASSERANSCHLÜßE MÜßSEN SICH AUF EINEM NIVEAU MIT DEN FLIESEN BEFINDEN

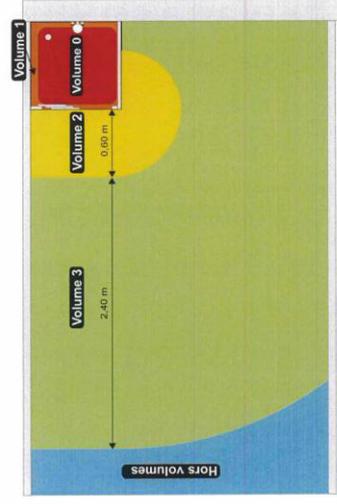
## ! Sicherheitsregeln

### Zusammenfassung der Sicherheitsregeln

- 1/ Um jeder bakteriellen Infektion vorzubeugen, ist es wichtig, die Duschkabine regelmäßig zu reinigen. Bitte beachten Sie dafür die Reinigungsempfehlungen und verwenden Sie nicht jede Art von Reinigungsprodukt.
  - 2/ Verwenden Sie keine anderen elektrischen Geräte im Inneren der Kabine, insbesondere keine Geräte, die Dampf erzeugen oder Luftbefeuchter.
  - 3/ Achtung bei der Nutzung der Kabine durch Kinder: Gestatten Sie die Nutzung ohne Überwachung nur verantwortungsbewussten Kindern, die von ihren Eltern Anweisungen erhalten und verstanden haben, wie eine solche Duschkabine funktioniert. Es ist dennoch nicht empfohlen, die Nutzung der Kabine durch Kinder ohne Beaufsichtigung der Eltern zu gestatten. Letztere müssen sicherstellen, dass das Kind nicht mit der Duschkabine spielt.
  - 4/ Diese Kabine darf nicht von Personen (Kinder eingeschlossen) benutzt werden, die über eine eingeschränkte Mobilität oder eingeschränkte sensorische oder mentale Fähigkeiten verfügen, es sei denn, sie befinden sich unter Aufsicht oder haben Anweisungen durch die für ihre Sicherheit zuständigen Personen erhalten.
  - 5/ Die Stromversorgung der Kabine muss durch einen individuellen, einphasigen Anschluss von 220-240 V mit Erdung und permanenter Wandsteckdose erfolgen. Der Anschluss muss über eine Differentialsicherung von maximal 30 mA verfügen.
  - 6/ Im Fall eines beschädigten Stromkabels muss dieses von einem qualifizierten Elektriker ersetzt werden, um jedes elektrische Risiko auszuschließen.
  - 7/ Diese Kabine entspricht den CE-Normen der europäischen Gemeinschaft. Dennoch muss der elektrische Anschluss von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden. Diese Installation muss der NF-Norm entsprechen, die zum Installationszeitpunkt gültig ist, sowie den Anweisungen, die in den Normen DIN VDE 0100 / Sektion 701 definiert sind. Es ist besonders wichtig, die Installationsvolumen und die Erdung des Stromanschlusses zu beachten. Stellen Sie sicher, dass Ihr Elektriker diese Normen kennt.
- Erinnerung an die Volumina: der Raum eines Badezimmers teilt sich in 4 Volumina auf, jedes Volumen impliziert einzuhalten Sicherheitsbestimmungen
- Volumen 0: Badewanne oder Dusche  
Jede Art von elektrischem Material (Föhn, Rasierapparat, Handy usw.) ist verboten.
- Volumen 1: Oberhalb der Badewanne oder des Duschbeckens  
Es sind nur Leuchtkörper oder Schalter mit sehr niedriger Sicherheitsspannung erlaubt 12 V (TBTS 12 V). Bei elektrischen Geräten ist darauf zu achten, dass sie das CE-Zeichen tragen und gegen Wasserspritzer geschützt sind.
- Volumen 2: 60 cm rund um die Badewanne und das Duschbecken  
In diesem Volumen muss jedes Material (z.B. elektrische Heizungen, Leuchtkörper usw.) die Klasse II haben, das CE-Zeichen tragen und gegen Regen geschützt sein (zulässig sind nur Steckdosen vom Typ „Rasierapparat“, die mit einem Isoliertransformator ausgestattet sind).
- Volumen 3: weiter als 60 cm  
In diesem letzten Volumen sind elektrische Geräte und elektrisches Material der Klasse I, Steckdosen vom Typ CE 7/5 und Anschlusskästen zugelassen. Sie müssen das CE-Zeichen aufweisen und gegen vertikale Stürze und Wassertropfen geschützt sein (oder IPX 1).



a) Vue de côté



b) Vue de dessus

⚠ Die Installation Ihrer Duschkabine ist jetzt abgeschlossen. Bevor Sie Ihre Kabine benutzen ist es unumgänglich, dass Sie die Dichtigkeit der gesamten Kabine überprüfen und sich versichern, dass der Wasserdruck im System nicht zu hoch ist. Der Druck muss zwischen 2 und 4 Bar liegen. Ein zu hoher Druck könnte die Leitungen beschädigen und zu einem Wasseraustritt führen.

## Fragen – Antworten zur Nutzung Ihrer Aurlane-Duschkabine

Frage : Wasser tritt an einem Verbindungsrohr der Düsen aus.

Antwort :

- Die Inox-Rohrschellen, mit denen die Rohre an den Düsen befestigt sind, sind nicht fest genug angezogen. Ziehen Sie sie mit Hilfe einer Zange fest. Wenn Sie beschädigt sind, kontaktieren Sie Ihren Händler.

- Der Wasserdruck ist höher als 4 Bar, senken Sie den Druck. Die Leitungen sind für einen Druck über 4 Bar nicht ausgelegt.

Frage : Das Wasser läuft außerhalb der Kabine auf den Boden.

Antwort :

- Wenn die Kabine nicht völlig eben auf dem Boden steht, oder bei einem sehr geringen Wasserverlust am Ablauf, ist es möglich, dass das Wasser auf der Ebene der drei Schrauben am Aufnehmer durchsickert. Ziehen Sie die Kabine nach vorne, um an die Rückseite zu kommen, Schrauben Sie die Schrauben unten ab und geben Sie ein Tropfen Kitt in die Löcher. Schrauben Sie anschließend die Schrauben in das noch frische Kitt und warten sie 24 Std. bis alles getrocknet ist, bevor Sie Wasser laufen lassen.

- Das Leck kann vom Abflussloch kommen. Wurde der Rahmen des Abflusslochs bei der Installation mit Kitt versehen, wie es in der Etappe 1 der Gebrauchsanweisung empfohlen wurde? Wenn nicht, ist es notwendig, rund um das Abflussloch Kitt anzubringen.

Überprüfen Sie ebenfalls, ob die beiden Teile des Abflusslochs auf der Innen- und der Außenseite der Kabine gut festgezogen sind, sowie auch die Verbindungsmutter zwischen dem Abflussloch und dem Ablauf.

-Überprüfen Sie die Befestigung der beiden Wasseranschlüsse. Ein zu starke Anziehen kann eine mangelnde Befestigung der Endstücke zur Folge haben. In diesem Fall müssen sie unbedingt ersetzt werden, sonst riskieren Sie einen Wasserschaden.

Frage : Die Armaturen sind undicht.

Antwort :

- Überprüfen Sie, ob die Dichtungen zwischen der Wand und der Mischbatterie vorhanden und gut befestigt sind. Zögern Sie nicht, die Armaturen abzubauen, wenn sie bereits an der Wand befestigt sind. Wenn es bei den Dichtungen keine Probleme gibt, überprüfen Sie die folgenden Punkte.

- Es kann sein, dass sich die Keramikpatrone im Inneren der Mischbatterie verlagert hat. In diesem Fall muss die Patrone ausgebaut und korrekt positioniert werden, bevor die Mischbatterie wieder befestigt wird.

- Es kann sein, dass die drei runden Dichtungen der Keramikpatrone in der Mischbatterie nicht genügend eingefettet sind. In diesem Fall bauen Sie die Patrone aus, schmieren Sie ein wenig Fett auf die Dichtungen und bauen Sie die Mischbatterie wieder an.

Frage : Die Tür ist schlecht justiert und schließt nicht richtig.

Antwort :

- Überprüfen Sie zuerst die Befestigung der Rollen: Die Einstellung der Rollen erfolgt mit einer von unten zugänglicher Schraube (siehe Aufbauanleitung).

- Es ist möglich, dass das Profil auf der gesamten Länge der Glaswand nicht gleichmäßig festgedrückt ist. In diesem Fall drücken Sie es auf der ganze Länge gut fest.

- Es ist möglich, dass sich die beiden Magnetpole der Magnetverschlüsse abstoßen. In diesem Fall entfernen Sie einen der beiden Magnetverschlüsse und bringen Sie ihn in der umgekehrten Richtung wieder an.

Frage : Die Chromteile weisen kleine eingebrannte Punkte auf.

Antwort :

- Sie haben vermutlich trotz der Empfehlungen auf der ersten Seite dieser Gebrauchsanweisung Reinigungsmittel verwendet, die Azeton, Chlor oder Ammoniak enthalten. Die einzige Lösung ist, die beschädigten Teile bei Ihrem Händler neu zu bestellen.

Auch bei allen anderen Problemen mit Ihrer Kabine wenden Sie sich bitte an ihren Händler.

## Carefully read before installation

### Warranty

- AURLANE products have a warranty of 1 year, which only applies to the spare parts. Because the work has not been performed by us, AURLANE does not provide any warranty on the work. In the event of a manufacturing defect or a faulty cubicle part, these elements can be ordered from the dealer who sold this cubicle. However, the labour costs involved in the replacement of this part are under no conditions covered by AURLANE.
- The assembly of this shower cubicle must be performed by a specialist for sanitary installations. Our company will not accept any type of liability and reserves the right not to accept warranty should the product be installed by unqualified personnel (the installation invoice acts as proof). The purchase receipt for the product must be provided in the event of a claim in regard to an element under warranty.
- It is absolutely necessary to verify the condition of each part when unpacking. No complaints in regard to the quality of the product will be accepted after a period of 14 days after the purchase of the product.

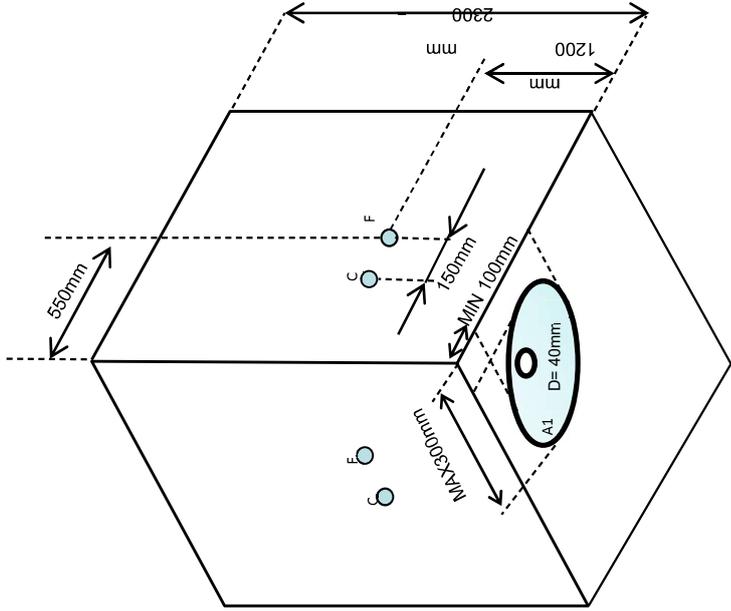
### Installation

- The cubicle may not be installed in the wall or in the floor. The back of a shower cubicle must always be accessible in order to be able to reach the connections, if necessary.
- We would like to call attention to the fact that the installation must be performed by at least two persons, ensuring that the elements can be held secure and mounted at the same time.
- The pressure of the supplied water must lie between 2 and 4 bar. The exceeding of these limit values affects the normal usage of the product. When the water pressure is too low, we recommend installing a pressure pump. For this, please contact your specialist reseller for sanitary facilities. Should the pressure be too high, there is the risk of water leaking from the pipes.
- In order to facilitate the final assembly of the cubicle, a number of components, for example the nozzles or fittings, may have already been pre-installed on the product. However, it is still mandatory to verify the correct mounting of these elements and to perform a test with water before the final installation of the cubicle.
- Due to the safety standards, the glass parts are made of tempered safety glass. The tempered safety glass has been produced in such a manner that it explodes into numerous (non-cutting) pieces; therefore, these parts must be handled with particular care. For the same reason, it is absolutely necessary to act with great care during the mounting of the accessories to the glass elements (door handles, trays, shower head holder, towel rack, etc.).

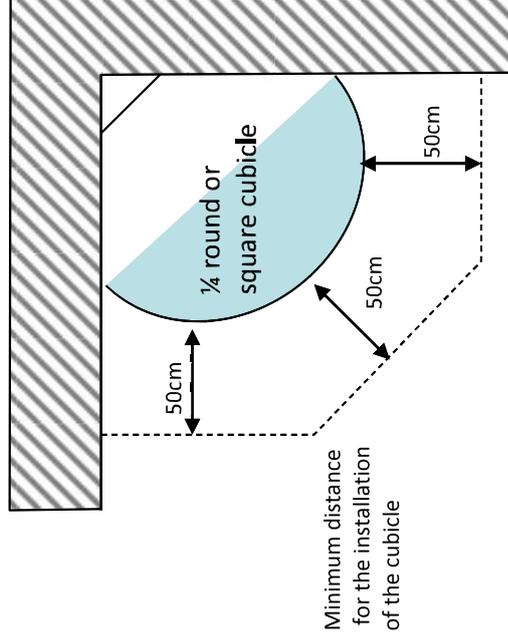
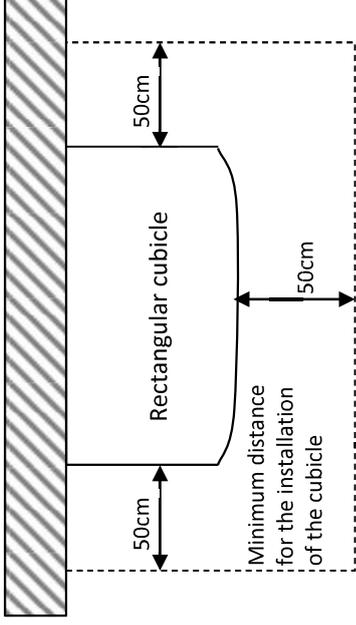
### Usage

- In order to prevent any bacterial infection, it is important to clean the shower cubicle regularly. For this, please observe the cleaning recommendations and note that not all types of cleaning products are suitable.
- Caution: Do not use cleaning agents that contain acetone, chlorine or ammonia. The use of such products will automatically cause rapid wear of the chrome parts (e.g. massage nozzles, fittings, shower head, etc.) and lead to the yellowing of the acrylic parts (e.g. tub and roof).
- Caution during the use of the cubicle by children: Only allow the unsupervised use to responsible children, who have received instructions from their parents and have understood how such a shower cubicle works. Nevertheless, it is not recommended to permit children to use the cubicle without parental supervision. The latter must prevent that the child does not play with the shower cubicle.
- This cubicle may not be used by persons (including children) that have limited mobility or limited sensory or mental capabilities, except when they are supervised or have received instructions from the persons responsible for their safety.
- Do not use any other electrical devices inside the cubicle, in particular no air humidifiers or devices that generate steam.

# Pre-installation Instructions



C: Hot water  
 F: Cold water  
 D : Drainage point  
 ZONE A1: Possible drainage point



## INFORMATION

- THE LOCATION FOR THE SHOWER MUST BE FULLY TILED AND MUST BE LEVEL.
- NO SANITARY ELEMENT MAY BE LOCATED WITHIN A RANGE OF 50 CM.
- THE CEILING HEIGHT MUST BE AT LEAST 2.30 METRES.
- THE DRAINAGE PATH MUST BE APPROX. 2 CM BELOW FLOOR LEVEL IN ORDER TO SUPPORT DRAINAGE AND A PVC ANGLED PIPE MUST BE INSTALLED, WHICH SIMPLIFIES THE CONNECTION TO THE DRAIN PIPE.
- THE WATER CONNECTIONS MUST BE ON ONE LEVEL WITH THE TILES.

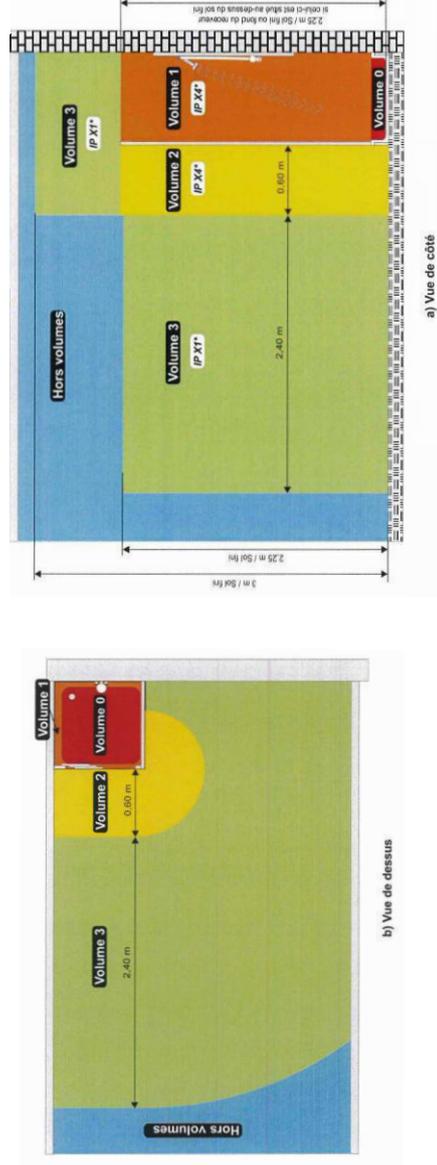
## ⚠ Safety Rules ⚠

### Summary of the safety rules

- 1/ In order to prevent any bacterial infection, it is important to clean the shower cubicle regularly. When doing so, please pay attention to the cleaning recommendations. Not every kind of cleaning product is recommended.
- 2/ Never use any other electrical devices inside the shower cubicle, in particular devices that generate steam or air humidifiers.
- 3/ If the shower cubicle is used by children, observe the following: Only allow responsible children to use the cubicle unsupervised and only once they have received instructions from their parents regarding the operation of this type of shower cubicle and understood these instructions. However, it is not recommended that children use the shower cubicle unless supervised by their parents. Parents must ensure that children do not play with the cubicle.
- 4/ This shower cubicle shall not be used by individuals (including children) with restricted mobility, or limited sensory or mental capabilities, unless they are supervised or they have received instructions from those persons responsible for their safety.
- 5/ The power supply to the shower cubicle must be established via an individual, single-phase 220-240 V connection with earthing and permanent wall socket. The connection must be equipped with a differential protection device of max. 30 mA.
- 6/ If a power cable is damaged, it must be replaced by a qualified electrician, in order to avoid any electrical hazards.
- 7/ This shower cubicle complies with the CE standards of the European Community. However, the electrical connection must be installed by a qualified electrician. This installation must comply with the NF standard applicable at the time of installation, as well as the instructions defined in the standard DIN VDE 0100 / section 701. It is particularly important to observe the installation zones and earthing of the power connection. Make sure that your electrician is familiar with these standards.

Helpful note regarding the zones: the space inside a bathroom is divided up into 4 zones and specific safety provisions apply to each zone

- Zone 0: Bathtub or shower
  - All forms of electrical material (hair-dryer, electric shaver, mobile phone, etc.) are prohibited.
- Zone 1: Above the bathtub or shower tray
  - Only light fittings or switches with very low safety voltage 12 V (TBTS 12 V) are permitted. Make sure that all electrical devices bear the CE mark and are protected against splash water.
- Zone 2: 60 cm around the bathtub or shower tray
  - All material inside this zone (e.g. electric heaters, light fittings, etc.) must be categorised as Class II, bear the CE mark and be protected against rain (the only electrical sockets permitted are “shaving sockets” equipped with an isolating transformer).
- Zone 3: Further than 60 cm distance from bathtub or shower tray
  - Electrical material and electrical devices of Class I, type CE 7/5 sockets and terminal boxes are permitted in this last zone. They must bear the CE mark and be protected against vertical falls and water drops (or IPX 1).



The installation of your shower cubicle has now been completed. Before you use your cubicle, it is indispensable that you check the tightness of the entire cubicle and ensure that the water pressure in the system is not too high. The pressure must lie between 2 and 4 bar. Pressure that is too high could damage the pipes and cause the leakage of water.

### Questions – Answers on the use of your Aurlane shower cubicle

*Question: Water leaks out of a connection pipe of the nozzles.*

**Answer:**

- The stainless steel pipe clips with which the pipes have been secured to the nozzles have not been tightened sufficiently. Tighten them with a wrench. Please contact your dealer should they be damaged.
- The water pressure is greater than 4 bar, lower the pressure accordingly. The pipes have not been designed for a pressure above 4 bar.

*Question: The water runs along the floor outside of the cubicle.*

**Answer:**

- When the cubicle has not been positioned fully level with the floor or in the event of a very minor loss of water at the drain, it is possible that water will leak at the height of the three screws at the drain. Pull the cubicle forwards in order to access the back, remove the screws at the bottom and apply a drop of putty into the holes. Subsequently, secure the screws into the still fresh putty and wait 24 hours until everything has dried before running water again.
- The leak could originate from the drain hole. Was the frame of the drain hole fitted with putty as recommended during stage 1 of the operating manual? If not, it is necessary to apply putty around the drain hole. Also check whether both parts of the drainage hole have been correctly tightened on the inside and outside of the cubicle as well as the connection nut between the drain hole and the drain.
- Check the attachment of both water connections. Excessive tightening can result in the poor securing of the end pieces. In this event, these must be replaced, otherwise you will risk water damage.

*Question: The fittings are leaking.*

**Answer:**

- Check whether the gaskets between the wall and the mixing tap are present and have been secured correctly. Do not hesitate to remove the fittings, should they already be secured to the wall. When there were no problems with the gaskets, then please check the following points.
- It may be possible that the ceramic cartridge in the inside of the mixing taps has shifted its position. In this event, the cartridge must be removed and positioned correctly before the mixing tap is fitted again.
- Possibly the three round gaskets of the ceramic cartridge in the mixing tap have not been lubricated sufficiently. In this event, remove the cartridge, lubricate the gaskets with a small amount of grease and reinstall the mixing tap.

*Question: The door is adjusted poorly and does not close correctly.*

**Answer:**

- First check the attachment of the rollers: You can determine whether these rollers have a decent axle. To achieve perfect closure, it is necessary that this axle has the same direction with all rollers.
- It is possible that the profile has not been secured evenly along the entire length of the glass wall. In this event, secure it by pressing it along the entire length.
- It is possible that the two magnetic poles of the magnetic closures are repelling each other. In this event, remove one of the two magnetic closures and install it in the opposite direction.

Question: The chrome parts feature small burnt-in spots.

**Answer:**

- Contrary to the recommendations provided on the first page of these operating instructions, you have probably used cleaning agent that contains acetone, chlorine or ammonia. The only solution is to reorder the damaged parts from your dealer.

Please contact your dealer in the event you encounter any other problems with your cubicle.

FR

## A lire obligatoirement avant installation

### Garantie

- Les produits AURLANE sont garantis 1 an, pièces uniquement. La main d'œuvre n'étant pas effectuée par nos soins, aucune garantie main d'œuvre ne sera appliquée par AURLANE. En cas de défaut de fabrication avéré ou de casse d'un élément de la cabine, ces éléments peuvent être commandés au distributeur ayant vendu cette cabine, cependant en aucun cas la main d'œuvre relative à un remplacement de la pièce ne sera prise en charge par AURLANE.
- L'installation de cette cabine de douche nécessite d'être réalisée dans les règles de l'art. Notre société décline toute responsabilité et se réserve le droit de ne pas assurer sa garantie dans le cas où ce produit ne serait pas installé par du personnel qualifié. En cas de demande sur un élément sous garantie, il est impératif de fournir la facture d'achat du produit.
- Il est indispensable de vérifier l'état de chacun des éléments au déballage. Aucune réclamation relative à la qualité du produit ne sera prise en compte passé un délai de 14 jours après l'achat du produit.
- Il est impératif de ne pas encastrer la cabine dans le mur et le sol. L'arrière d'une cabine de douche doit toujours rester accessible en cas de nécessité d'intervention sur les branchements. Respecter aussi les instructions de pré-installation en page suivante.
- Le montage doit être effectué à deux personnes au minimum, de façon à pouvoir maintenir et fixer certains éléments.

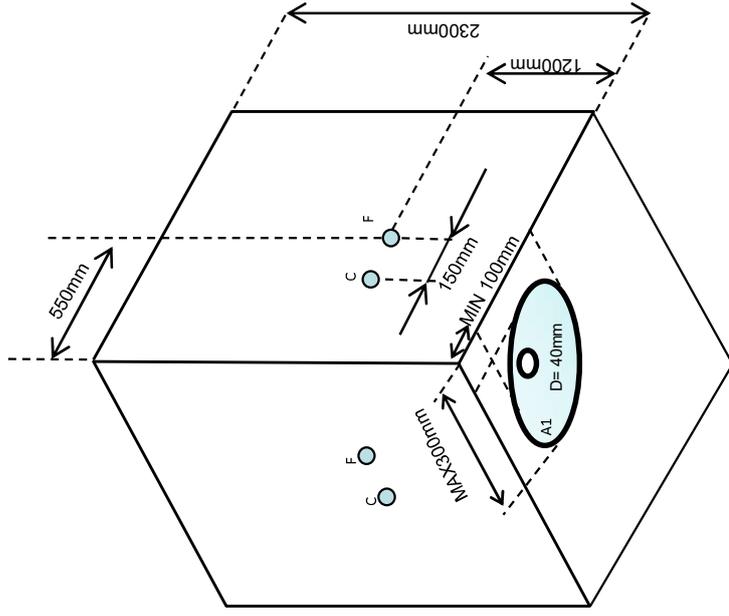
### Installation

- Les éléments en verre sont en verre trempé pour des raisons de normes et de sécurité. Le verre trempé étant conçu pour exploser en morceaux (non coupants) en cas de choc, ces éléments sont à manipuler avec une extrême précaution. Pour cette même raison, il est indispensable de ne pas forcer le serrage des accessoires à fixer sur les éléments vitrés (poignées de portes, étagères, support de douchette, porte serviette, etc)
- La pression de l'eau alimentée doit être comprise entre 2 et 4 bars. Le dépassement de ces limites influence l'utilisation normale du produit. Si la pression de l'eau est très basse, il est conseillé d'installer une pompe de pression, contacter pour cela votre distributeur de matériel sanitaire. Si la pression est trop importante, la tuyauterie de la cabine risque de fuir.
- Afin de faciliter le montage final de la cabine, certains composants comme les buses ou la robinetterie peuvent être pré-montés sur le produit. Toutefois, il est impératif de contrôler le serrage des éléments et de réaliser un test de mise en eau avant la mise en place définitive de la cabine.

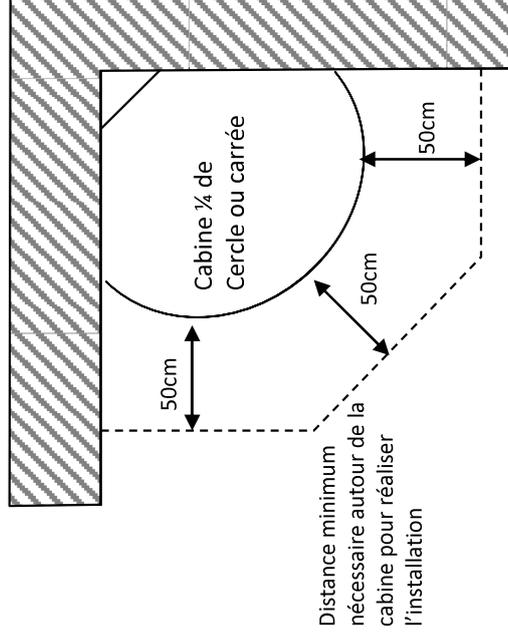
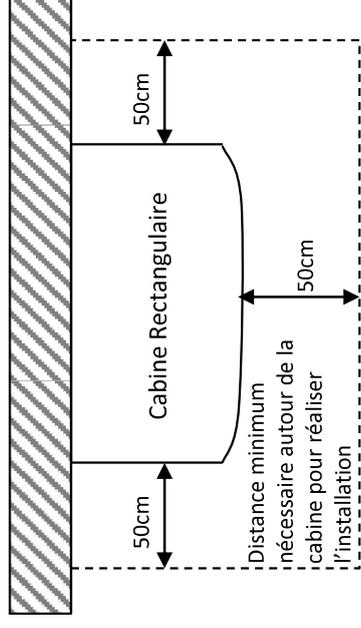
### Utilisation

- Afin de vous prévenir contre toute infection bactérienne, il est important de nettoyer votre cabine de douche. Veuillez respecter pour cela les consignes de nettoyage et ne pas utiliser n'importe quel produit d'entretien. Attention, ne pas utiliser d'agents de nettoyage contenant de l'acétone, du chlore ou de l'eau ammoniacale (eau de javel). L'utilisation d'un tel produit entraînerait automatiquement une détérioration rapide des éléments chromés.
- Attention dans le cadre de l'utilisation de la cabine par des enfants : ne laissez l'utilisation de la cabine sans surveillance qu'à des enfants responsables ayant compris les instructions données par leurs parents concernant l'utilisation d'une telle cabine de douche. Il n'est toutefois pas conseillé de laisser l'utilisation de cette cabine de douche aux enfants sans surveillance des parents. Ces derniers doivent s'assurer que l'enfant ne joue pas avec la cabine de douche.
- Cette cabine ne doit pas être utilisée par des personnes (y compris des enfants) à mobilité, disposition sensorielle ou mentale réduites à moins qu'elles soient sous surveillance ou qu'elles aient reçu des instructions par les personnes responsables de leur sécurité.
- Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur de la cabine

# Instructions de pré-installation



C: Eau chaude  
 F: Eau froide  
 D: Evacuation en 40mm  
 ZONE A1: Zone possible pour l'évacuation



## CONSEIL D'INSTALLATION :

- La salle de bains doit être carrelée et les murs et le sol de niveau
- Aucun matériel sanitaire ne doit être situé à moins de 50cm de la cabine
- La hauteur du plafond doit être d'au moins 2,3m
- Les pentes légales d'évacuation sont à respecter pour une bonne évacuation de la cabine



## Règles de sécurité à respecter



- 1/ Afin de vous prévenir contre toute infection bactérienne, il est important de nettoyer de façon régulière votre cabine de douche. Veuillez respecter pour cela les consignes de nettoyage et de ne pas utiliser n'importe quel produit d'entretien.
  - 2/ Ne pas utiliser d'autres appareils électriques à l'intérieur de la cabine en particulier des appareils produisant de la vapeur ou des humidificateurs. Afin d'éviter tout risque d'échauffement de votre cabine, veillez à toujours éteindre l'éclairage après utilisation. Ne pas déposer d'objet sur le toit de la cabine. Laisser un espace suffisant pour une bonne aération du système.
  - 3/ Attention dans le cadre de l'utilisation de la cabine par des enfants : ne laisser l'utilisation de la cabine sans surveillance qu'à des enfants responsables qui ont reçu des instructions de la part de leurs parents et qui ont bien compris l'utilisation d'une telle cabine de douche. Il n'est toutefois pas conseillé de laisser l'utilisation de cette cabine de douche aux enfants sans surveillance des parents ? Ces derniers doivent s'assurer que l'enfant ne joue pas avec la cabine de douche.
  - 4/ Cette cabine ne doit pas être utilisée par des personnes (y compris des enfants) à mobilité réduite ou mentale réduites à moins qu'elles soient sous surveillance ou aient reçu des instructions par les personnes responsables de leur sécurité.
  - 5/ L'alimentation électrique de la cabine doit être faite avec une alimentation dédiée et monophasée de 220-240V avec une prise de terre et un branchement mural permanents. Un disjoncteur dédié doit permettre la déconnection de la cabine du réseau électrique. L'alimentation doit disposer d'un disjoncteur différentiel maximal de 30mA. Le boîtier électrique relié au secteur est protégé par un fusible de type F1 3A/12V CC.
  - 6/ Dans le cas où le câble d'alimentation serait détérioré, ce dernier doit être remplacé par un électricien qualifié de façon à éviter tout risque électrique.
  - 7/ Cette cabine répond aux normes CE de la communauté européenne. Toutefois, l'installation électrique doit être réalisée par un électricien qualifié. Cette installation doit être conforme à la norme NF-15100 en vigueur à la date d'installation ainsi qu'aux consignes définies dans les normes DIN VDE 0100 / section 701. Il est notamment important de respecter les volumes d'installation et le raccordement à la terre. Assurez vous que votre électricien connaît ces normes.
- Rappel concernant les volumes : l'espace de la salle de bains se divise en quatre volumes, chaque volume impliquant des consignes de sécurité à respecter
- Volume 0 : la baignoire ou la douche  
Tout matériel électrique (sèche-cheveux, rasoir, téléphone portable, etc.) est interdit.
- Volume 1 : au-dessus la baignoire ou du bac à douche  
Ne sont autorisés que les appareils d'éclairage ou les interrupteurs alimentés en Très Basse Tension de Sécurité 12 V (TBTS 12 V). Pour ces appareils électriques, on veillera à ce qu'ils portent la marque CE et soient protégés contre les projections d'eau.
- Volume 2 : 60 cm autour de la baignoire ou du bac à douche  
Pour ce volume, tous les matériels tels qu'appareils de chauffage électrique ou appareils d'éclairage doivent être de classe II, porter la marque CE et être protégés contre la pluie (seules sont admises les prises "rasoirs" équipées d'un transformateur de séparation).
- Volume 3 : au-delà des 60 cm  
Pour ce dernier volume, sont admis les appareils électriques et les matériels électriques de classe I, les prises de courant de type 2P + T et les boîtes de connexion. Ils doivent porter la marque CE et être protégés contre les chutes verticales de gouttes d'eau (ou IPX 1).



MATÉRIELS ADMIS SELON LES VOLUMES					
VOLUMES	0	1	2	3	
DEGRES DE PROTECTION	IPX7	IPX4 (**)	IPX4 (*)	IPX1 (*)	
CANALISATION	Alimentée par TBTS limitée à AC12V ou DC30V	II (a)	II (a)	II	
APPAREILLAGE	Interdit	Dispositifs de commande des circuits TBTS limitée à AC12V ou DC30V	- Alimenté par TBTS limitée à AC12V ou DC30V - PC rasoir (b) - Socle DCL protégé par DDR 30mA	Protégé par DDR 30mA ou alimenté par : - TBTS - ou Séparation	
APPAREILS D'UTILISATION hors chauffe eau (**)	Alimenté par TBTS limitée à AC12V ou DC30V	Alimenté par TBTS limitée à AC12V ou DC30V	- classe II et protégé par DDR 30mA - ou alimenté par TBTS limitée à AC12V ou DC30V	Protégé par DDR 30mA ou alimenté par : - TBTS - ou Séparation	
NB : TBTS = Très Basse Tension de Sécurité DDR= Dispositif Différentiel à courant Résiduel Sécurité					
II Admis si classe II ou équivalent classe II					
(a) Limitées à celles nécessaires à l'alimentation des appareils situés dans ce volume					
(b) Socle de prise de courant alimenté par un transformateur de séparation de puissance assignée comprise entre 20VA et 50 VA conforme à 61558-2-5 ( C 52-558-2-5 ).					
(*) IPX5 si ce volume est soumis à des jets d'eau pour des raisons de nettoyage, par exemple dans les bains publics					
(**) IPX5 si ce volume est soumis à des jets d'eau pour des raisons de nettoyage, par exemple dans les bains publics et pour les douches à jets horizontaux (***) Pour le chauffe-eau, voir 701.55.2.					
Source : NF C 15-100/A2 : Novembre 2008					



L'installation de votre cabine de douche est maintenant terminée? Avant de mettre en eau votre cabine, il est indispensable de bien vérifier l'étanchéité de l'ensemble de la cabine et assurez vous que la pression d'eau circulant dans le circuit n'est pas trop forte. La pression doit être comprise entre 2 et 4 bars. Une pression trop importante pourrait endommager la tuyauterie et causer des fuites.

## Problèmes – Solutions sur l'utilisation de votre cabine de douche Aurlane

*Problème : L'eau fuit par un tuyau de connexion à l'arrière de la cabine.*

**Solution:**

- les colliers de serrage en inox permettant de serrer les tuyaux sur les buses ne sont pas assez serrés. Resserrez les à l'aide d'une pince et d'un tournevis. S'ils sont défectueux, contactez votre revendeur.

- la pression d'eau dépasse 4 bars, abaissez votre pression. La tuyauterie n'est pas dimensionnée pour supporter plus de 4 bars de pression.

*Problème : De l'eau s'écoule au sol, à l'extérieur de la cabine.*

**Solution:**

- dans le cas où la cabine ne serait pas installée parfaitement à plat ou en cas de très faible écoulement de l'évacuation, il est possible que de l'eau s'infilte au niveau des trous de vis présents sur le receveur. Dans ce cas, tirez la cabine pour accéder à l'arrière, dévissez les vis du bas et appliquez un point de colle PVC dans le trou. Revissez ensuite ces vis dans la colle PVC encore frais et attendez 24h de séchage avant de remettre votre cabine en eau.

- la fuite peut provenir de la bonde. Le contour de la bonde a-t'il bien été siliconé lors de l'installation de votre cabine, comme préconisé dans ce manuel. Si tel n'a pas été le cas, il est nécessaire d'appliquer un joint de mastic à étanchéité sur le pourtour de la bonde. Vérifier aussi si les deux parties de la bonde (côté intérieur et côté extérieur de la cabine) sont correctement serrés, ainsi que l'écrou de jonction entre la bonde et le siphon de la cabine.

- vérifiez le serrage des 2 flexibles d'arrivée d'eau chaude et eau froide. Un serrage trop important aurait pu desserrer les extrémités de ces flexibles. Dans ce cas, il est indispensable de les remplacer sans quoi vous risquez un dégât des eaux.

- le cas échéant, un rinçage à forte pression notamment au niveau des gouttières d'évacuation peut entraîner un écoulement d'eau à l'extérieur. Le rinçage de la cabine doit donc être effectué à débit réduit .

**Problème :** La robinetterie fuit.

**Solution:**

- Vérifier si les joints entre la paroi et le mitigeur sont existants et bien positionnés. N'hésitez pas à dévisser la robinetterie si elle est déjà fixée sur la paroi. Si vous ne constatez pas de problème au niveau des joints, vérifiez les points suivants.

- Il se peut que la cartouche céramique située à l'intérieur du mitigeur se soit décalée. Dans ce cas, il est nécessaire de démonter cette cartouche, de la repositionner correctement et de remonter le mitigeur.

- Il se peut que les 3 joints circulaires de la cartouche céramique située à l'intérieur du mitigeur ne soient plus suffisamment graissés. Dans ce cas, démontez la cartouche, appliquez un peu de graisse sur ces joints et remontez le mitigeur.

- Si le problème persiste, la cartouche est surement endommagée. Contactez votre revendeur.

**Problème :** La porte est mal ajustée et ne ferme pas correctement.

**Solution:**

- Avant toute chose vérifier le serrage des roulettes : vous avez remarqué que les roulettes ont un axe décentré. Pour que la fermeture soit parfaite, il est impératif que l'axe du décentrage soit dans la même orientation pour l'ensemble des roulettes.

- Il est possible que les profilés de façade ne soit pas enfoncé de façon uniforme sur toute la longueur de paroi en verre ou que ces profilés ne soient pas parfaitement horizontaux ou verticaux. Dans ce cas, enfoncez le bien à fond sur toute sa longueur et vérifiez avec un niveau leur horizontalité ou verticalité

- Il est possible que les pôles magnétiques des deux joints magnétiques s'opposent. Dans ce cas, déboîtez l'un des 2 joints magnétiques et remboîtez le dans l'autre sens.

**Problème :** Les éléments chromés de la cabine sont détériorés après quelques jours d'utilisation.

**Solution:**

- Vous avez probablement utilisé des agents de nettoyage contenant de l'acétone, du chlore ou de l'eau ammoniacale (eau de javel) malgré les recommandations en première page de ce manuel. La seule solution à ce problème est de commander les éléments piqués à votre revendeur.

Pour tout autre problème avec votre cabine, vous pouvez rapprocher de votre revendeur.

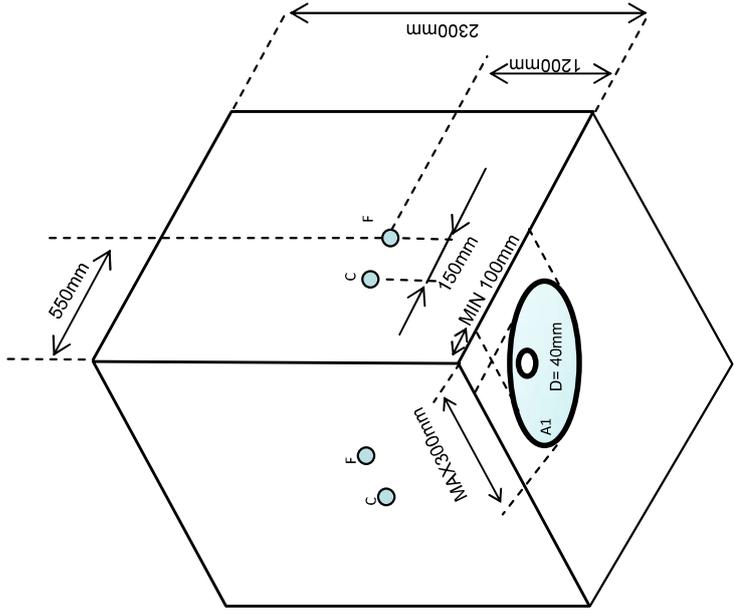


**Leer atentamente antes de la instalación**

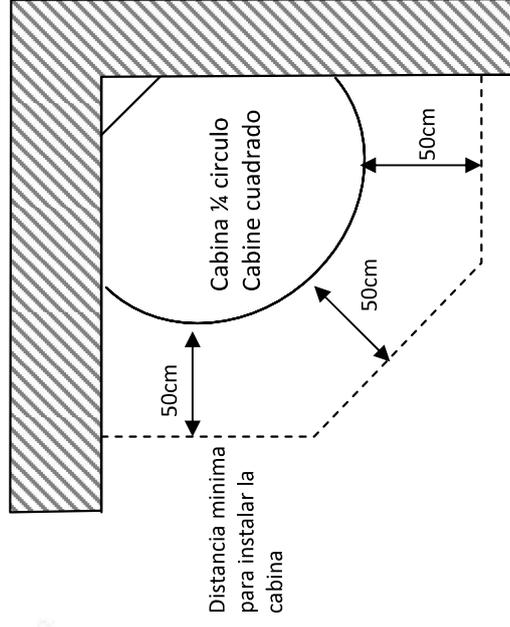
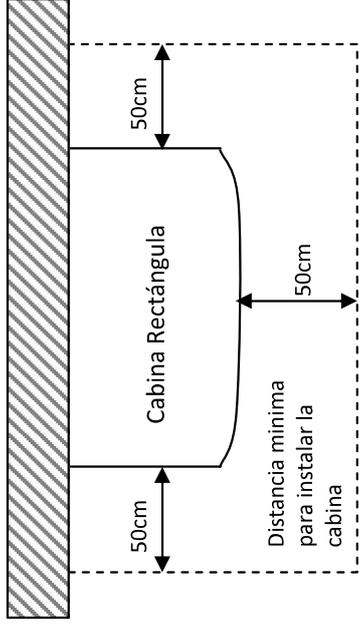


- Los productos AURLANE cuentan con una garantía de 1 año únicamente en sus piezas. La mano de obra no es realizada por nosotros, por lo que no se aplicará ninguna garantía de mano de obra por parte de AURLANE. En caso de defecto de fabricación constatado o de rotura de un elemento de la cabina, estos elementos podrán solicitarse al distribuidor que haya vendido esta cabina, sin embargo, en ningún caso la mano de obra relacionada con una sustitución de la pieza será asumida por AURLANE.
- La instalación de esta cabina de ducha debe ser realizada por un profesional del sector de los sanitarios. Nuestra empresa declinará cualquier responsabilidad y se reservará el derecho de no asegurar su garantía en el caso de que este producto no fuera instalado por personal cualificado (la factura de instalación será su prueba). En caso de que nos reclamara un elemento bajo garantía, será imperativo presentar la factura de compra del producto.
- Es indispensable comprobar el estado de cada uno de los elementos en el momento de desembalar. No se tendrá en cuenta ninguna reclamación relativa a la calidad del producto pasado un plazo de 14 días después de la compra del producto.
- Es imperativo no encastrar la cabina en la pared y el suelo. La parte trasera de una cabina de ducha debe estar siempre accesible en caso de que fuera necesario intervenir en las conexiones.
- Queremos informarle previamente de que el montaje deberá ser realizado por un mínimo de dos personas para poder sujetar y fijar al mismo tiempo algunos elementos.
- Los elementos de cristal son de cristal templado por motivo de normativas y de seguridad. El cristal templado ha sido diseñado para romperse en trozos (no cortantes) en caso de golpe, estos elementos deberán manipularse con extrema precaución. Por este mismo motivo, es indispensable no forzar el cierre de los accesorios que se vayan a fijar en los elementos acristalados (asas de las puertas, estanterías, soportes de ducha, toallero, etc.).
- La presión del agua alimentada deberá estar comprendida entre 2 y 4 bares. Superar estos límites influiría en el uso normal del producto. Si la presión del agua fuera muy baja, se recomienda instalar una bomba de presión, para ello, póngase en contacto con su distribuidor de material sanitario. Si la presión fuera demasiado importante, se corre el riesgo de que la tubería de la cabina sufra un escape.
- Para poder facilitar el montaje final de la cabina, algunos componentes como los jets de hidromasaje o la grifería pueden ser pre-montados en el producto. Sin embargo, es imperativo controlar el cierre de estos elementos y realizar una prueba de conexión de agua antes de instalarlos definitivamente en la cabina.
- Para evitar cualquier infección bacteriana, es importante que limpie periódicamente su cabina de ducha. Al hacerlo, respete las instrucciones de limpieza y no utilice cualquier tipo de producto de limpieza. Procure no utilizar agentes de limpieza que contengan acetona, cloro o amoníaco (lejía). Cualquier uso de un producto similar implicaría automáticamente un rápido deterioro de los elementos cromados (ej.: boquillas de masaje, grifería, ducha, etc.) así como el amarilleo de los elementos acrílicos (ej.: suelo y techo).
- Cuidado cuando la cabina sea utilizada por niños: dejar utilizar la cabina sin vigilancia únicamente a niños responsables que hayan recibido instrucciones de sus padres y hayan comprendido correctamente cómo se utiliza este tipo de cabinas de ducha. No obstante, no se aconseja dejar que los niños utilicen esta cabina sin la vigilancia de sus padres. Estos deberán asegurarse de que el niño no juegue con la cabina de ducha.
- Esta cabina no debe ser utilizada por personas (incluyendo a niños) con movilidad o disposición sensorial o mental reducidas, salvo que tengan una vigilancia o hayan recibido instrucciones de las personas responsables de su seguridad.
- No utilice otros aparatos eléctricos dentro de la cabina, en particular aparatos que produzcan vapor o humidificadores.

# Instrucciones de preinstalación



C: Agua Caliente  
 F: Agua Fria  
 D: Punto Desagüe  
 A1: Posible Punto Desagüe

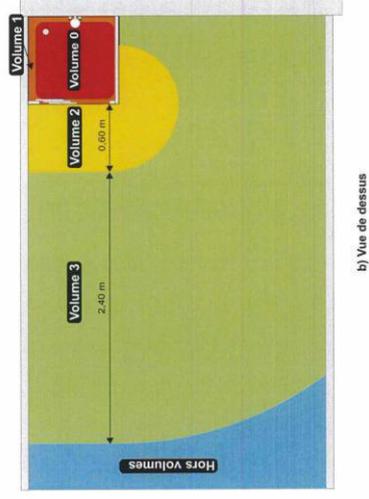
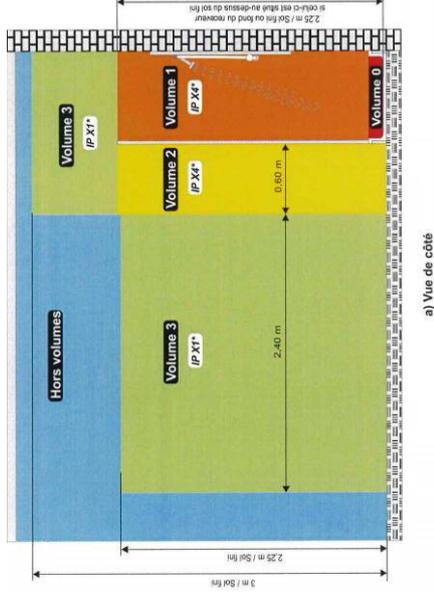


## NOTAS DE AVISO

- EL BAÑO DEBE ESTAR COMPLETAMENTE ALICATADO Y NIVELADO.
- NO DEBE DE TENER NINGÚN SANITARIO COLOCADO A UNA DISTANCIA INFERIOR DE 50CM.
- SE NECESITA UNA ALTURA AL TECHO DE 2.30.
- LA TOMA DE DESAGUE DEBE ESTAR POR DEBAJO DEL NIVEL DEL SUELO UNOS 2 cm PARA FACILITAR LA PENDIENTE E INCORPORAR UN CODO PVC PARA FACILITAR LA CONEXIÓN DEL TUBO DESAGUE.
- LAS TOMAS DE AGUA DEBEN DE ESTAR NIVELADAS CON EL AZULEJO.

- 1/ Para evitar cualquier infección bacteriana, es importante que limpie periódicamente su cabina de ducha. Al hacerlo, respete las instrucciones de limpieza y no utilice cualquier producto de limpieza.
- 2/ No utilice otros aparatos eléctricos dentro de la cabina, en particular aparatos que produzcan vapor o humidificadores.
- 3/ Cuidado cuando la cabina sea utilizada por niños: dejar utilizar la cabina sin vigilancia únicamente a niños responsables que hayan recibido instrucciones de sus padres y hayan comprendido correctamente cómo se utiliza este tipo de cabinas de ducha. No obstante, no se aconseja dejar que los niños utilicen esta cabina sin la vigilancia de sus padres. Éstos deberán asegurarse de que el niño no juegue con la cabina de ducha.
- 4/ Esta cabina no debe ser utilizada por personas (incluyendo a niños) con movilidad o disposición sensorial o mental reducidas, salvo que tengan una vigilancia o hayan recibido instrucciones de las personas responsables de su seguridad.
- 5/ La alimentación eléctrica de la cabina se debe realizar con una alimentación dedicada y monofásica de 220-240V, con un enchufe con conexión a tierra y una conexión mural permanentes. La alimentación debe tener un disyuntor diferencial máximo de 30mA.
- 6/ Si el cable de alimentación estuviera deteriorado, deberá ser cambiado por un electricista cualificado para evitar cualquier riesgo eléctrico.
- 7/ Esta cabina cumple las normas CE de la comunidad europea. No obstante, la instalación debe ser realizada por un electricista cualificado. La instalación debe ser conforme con la norma NF vigente en la fecha de instalación y con las instrucciones indicadas en las normas DIN VDE 0100 / sección 701. Sobre todo, es importante respetar los volúmenes de instalación y la conexión a tierra. Asegúrese de que el electricista conoce esas normas.

Recordatorio relativo a los volúmenes: el espacio del cuarto de baño se divide en cuatro volúmenes y cada volumen tiene unas consignas que se deben respetar



Volumen 0: la bañera o la ducha

Está prohibido cualquier material eléctrico (secador de pelo, maquinilla de afeitar, teléfono móvil, etc.).

Volumen 1: encima de la bañera o del plato de la ducha

Sólo están autorizados los aparatos de iluminación o los interruptores alimentados con muy baja tensión de seguridad de 12 V (MBTS 12 V). Hay que prestar atención a que estos aparatos eléctricos tengan la marca CE y estén protegidos contra posibles salpicaduras de agua.

Volumen 2: 60 cm alrededor de la bañera o del plato de la ducha

En este volumen, todos los aparatos de calefacción eléctricos o aparatos de iluminación deberán ser de clase II, llevar la marca CE y estar protegidos contra la lluvia (sólo se admiten las tomas de "maquinilla" equipadas con un transformador de separación).

Volumen 3: más allá de los 60 cm. En este volumen, se admiten aparatos eléctricos y materiales eléctricos de clase II, las tomas de corriente de tipo 2P + T y las cajas de conexión. Deben tener la marca CE y estar protegidos contra caídas verticales de gotas de agua (o IPX 1).

8/ La presión del agua de alimentación debe estar comprendida entre 2 y 4 bares. Rebasar estos límites influiría en la utilización normal del producto y podría generar daños por agua. No utilice tubos flexibles viejos de alimentación de agua para conectar los grifos a la red.

 **La instalación de su cabina de ducha ha finalizado. Antes de empezar a utilizarla, es indispensable comprobar a la perfección la estanqueidad del conjunto de la cabina y asegurarse de que la presión del agua del circuito no sea demasiado fuerte. La presión deberá estar comprendida entre 2 y 4 bares. Una presión demasiado fuerte podría dañar la tubería y causar fugas.**

## Preguntas y respuestas sobre el uso de su cabina de ducha Aurlane

*Pregunta : el agua se escapa por una tubería de conexión de las boquillas.*

Respuesta :

- las abrazaderas de acero inoxidable que permiten apretar los tubos en las boquillas no están lo suficientemente apretados. Vuelva a apretarlos con una pinza. Si estuvieran defectuosas, póngase en contacto con su vendedor.
- la presión del agua supera los 4 bares, reduzca su presión. La tubería no está preparada para soportar más de 4 bares de presión.

*Pregunta : el agua se escapa por el suelo, en el exterior de la cabina.*

Respuesta :

- en el caso de que la cabina no estuviera instalada perfectamente en plano o en caso de que se produjera un reducido escape en el plato, puede que el agua se infiltre por los agujeros de los tornillos presentes en el plato. En este caso, saque la cabina para acceder a la parte posterior. Desatornille los tornillos de la parte inferior y aplique un punto de silicona en el agujero. Vuelva a atornillar estos tornillos en la silicona aún fresca y espere 24 horas de secado antes de volver a dejar correr el agua.
- la fuga puede proceder del desagüe. Compruebe si el contorno del desagüe se ha cerrado perfectamente con silicona durante la instalación de la cabina, como se indica en el presente manual. De no ser sí, será necesario aplicar una junta de silicona en el contorno del desagüe. Compruebe que las dos partes del desagüe (lado interior y lado exterior de la cabina) estén perfectamente cerrados, así como la tuerca de junta entre el desagüe y el sifón de la cabina.
- compruebe el cierre de los 2 flexibles de llegada de agua caliente y de agua fría. Un cierre demasiado fuerte habría podido sacar las dos extremidades de estos flexibles. En este caso, será indispensable sustituirlos, ya que de lo contrario correrá el riesgo de sufrir daños por el agua.

Pregunta : la grifería pierde agua.

Respuesta :

- Compruebe si las juntas entre la pared y el regulador están colocadas y bien posicionadas. No dude en desatornillar la grifería incluso cuando ya estuviera fijada en la pared. Si no encuentra ningún problema en las juntas, compruebe los siguientes puntos.
- es posible que el cartucho de cerámica situado en el interior del regulador se haya desplazado. En este caso, será necesario desmontarlo, volverlo a colocar correctamente y volver a montar el regulador.
- puede que las 3 juntas circulares del cartucho de cerámica situado en el interior del regulador no estén lo suficientemente engrasados. En este caso, desmonte el cartucho, aplique un poco de grasa en estas juntas y vuelva a montar el regulador.

Pregunta : la puerta está mal ajustada y no se cierra correctamente.

Respuesta :

- antes de nada, compruebe el cierre de las ruedas: si observa que las ruedas tienen un eje descentrado. Para que el cierre sea perfecto, es necesario que el eje del descentrado se encuentre en la misma orientación para el conjunto de las ruedas.
- puede que el perfil no esté insertado de forma uniforme a lo largo de la pared de cristal. En este caso, insértelo hasta el fondo.
- puede que los polos magnéticos de las dos juntas magnéticas se repelen. En este caso, saque una de las dos juntas magnéticas y colóquela en el otro sentido.

Pregunta : los elementos cromados de la cabina se han picado.

Respuesta :

- probablemente haya utilizado agentes de limpieza que contengan acetona, cloro o amoníaco (lejía) a pesar de las recomendaciones de la primera página del presente manual. La única solución para este problema es volver a solicitar los elementos picados al vendedor.

Para cualquier otro problema con la cabina, póngase en contacto con su vendedor.



A ler obrigatoriamente antes da instalação



## Garantia

- Os Produtos AURLANE têm garantia de 1 ano para as peças unicamente. Tendo em conta que a mão de obra não é uma prestação efectuada por nós, não será aplicada pela AURLANE, qualquer tipo de garantia mão de obra. Em caso de existir um defeito de fabricação ou de quebra de um dos elementos da cabine estes podem ser encomendados ao distribuidor que vendeu a cabine, no entanto e em nenhum tipo de situação o trabalho de mão de obra e as despesas inerentes à substituição da peça serão suportadas pela AURLANE.
- A instalação desta cabine de duche deve de ser efectuada por um profissional especializado na instalação de equipamento de sanitários. A nossa empresa declina toda e qualquer tipo de responsabilidade reservando-se o direito de não assumir a garantia, caso o artigo não seja instalado por pessoas qualificadas (sendo a fatura da instalação uma prova). Em caso de pedido de substituição de uma peça da cabine durante a garantia, é obrigatório a apresentação da fatura como prova de compra da cabine.
- É indispensável verificar o estado de cada um dos elementos ao retirá-los da embalagem. Nenhuma reclamação relativa à qualidade do artigo será aceitável passado um prazo de 14 dias após a compra do artigo.

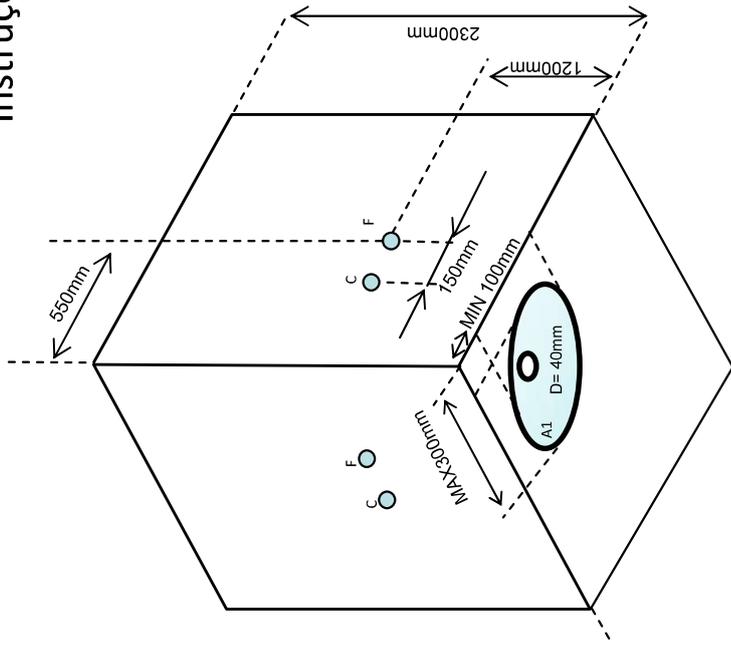
## Instalação

- É imperativo não embutir ou encaixar a cabine na parede e no chão. A parte traseira de uma cabine de duche deve a todo o momento ser acessível no caso de necessidade de se efectuar uma intervenção nas ligações.
- **Insistimos sobre o aspecto que a montagem da cabine deve de ser efectuada no mínimo por duas pessoas de forma a poder agarrar e fixar certos elementos.**
- Por razões de normas de segurança, as nossas cabines de duche estão equipadas de vidro temperado. O vidro temperado é concebido para, em caso de choque se partir em pedaços (que não cortam), estes elementos devem ser manipulados com uma extrema precaução. Por esta mesma razão, é indispensável que não se esforce o aperto dos acessórios, que devem ser fixados sobre os elementos em vidro (puxadores da porta, prateleiras, suporte de duche, toalheiros, etc)
- A pressão da água que alimenta a cabine deve situar-se entre 2 et 4 barras. Se se ultrapassar estes limites a utilização normal do artigo será influenciada. Se a pressão da água é demasiado baixa, aconselhamos a instalação de uma bomba de pressão, para esse efeito contacte o seu distribuidor de material de sanitário. Se a pressão é muito elevada, o sistema de canalização da cabine corre o risco de ter fugas de água.
- Para facilitar a montagem final da cabine, alguns elementos como os jactos ou as torneiras podem já vir pré-montados da fábrica. No entanto, é imperativo controlar se os mesmos estão bem apertados e efectuar um teste de água antes da instalação definitiva da cabine no local que lhe é destinado.

## Uso

- Para evitar qualquer tipo de infecção bacteriana, é importante limpar regularmente a sua cabine de duche. Para isso, respeite as indicações dadas para a limpeza e sobretudo não utilize certos produtos de limpeza que podem danificar a cabine.
- Chamamos à atenção de que não deve utilizar produtos de limpeza que contenham acetona, ou cloro ou com amoníaco (lexívia). Toda utilização desse tipo de produtos ocasionará automaticamente uma deterioração rápida dos elementos cromados (ex: jactos de massagem, torneiras, chuveiro, etc) e os elementos em acrílico ficam amarelos (ex: base e tecto).
- Atenção quando a cabine for utilizada por crianças: não deixe as crianças sem vigilância a não ser que as mesmas sejam já responsáveis e que tenham recebido instruções pela parte dos pais e que tenham compreendido bem a utilização desta cabine de duche. De qualquer forma não é aconselhável deixar utilizar esta cabine de duche às crianças sem serem vigiadas pelos pais. Estes não devem deixar as crianças brincar com a cabine de duche.
- Esta cabine não deve de ser utilizada por pessoas (incluindo crianças) com mobilidade ou uma certa disposição sensorial ou mental reduzidas a menos que as mesmas se encontrem vigiadas ou que tenham recebido as devidas instruções das pessoas responsáveis da sua segurança.
- Não deve utilizar outros aparelhos eléctricos no interior da cabine sobretudo aparelhos que produzam vapor ou humidificadores.

## Instruções de pré-instalação

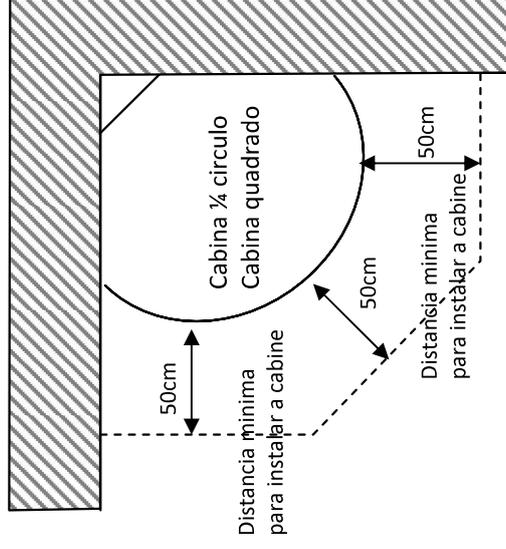
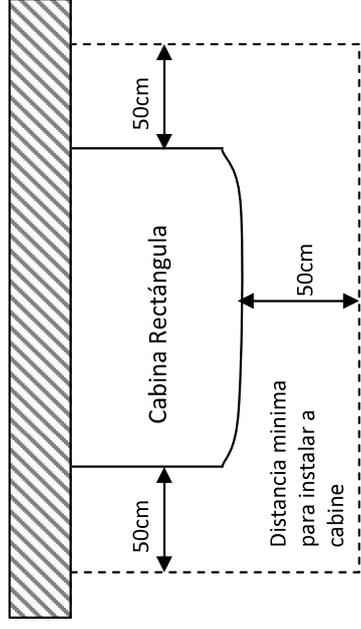


C: Água Quente

F: Água Fria

D: Ponto de Escoamento

A1: Possível Ponto Escoamento



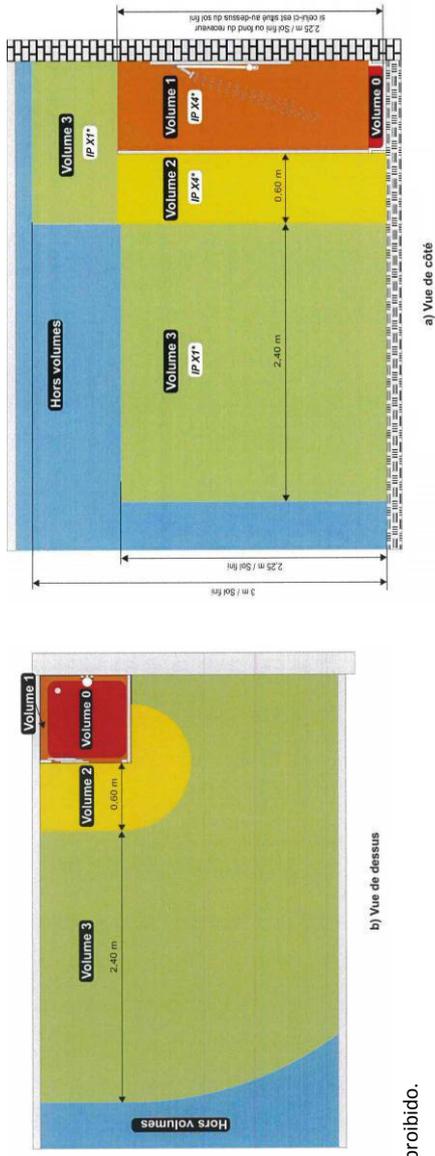
### NOTAS DE AVISO

- O BANHEIRO TEM DE ESTAR COMPLETAMENTE LADRILHADO E NIVELADO.
- NÃO DEVE ESTAR NENHUM SANITARIO COLOCADO A UMA DISTANCIA INFERIOR DE 50CM.
- PRECISA-SE DE UMA ALTURA DE TETO DE 2.30.
- A TOMADA DE ESCOAMENTO TEM DE ESTAR ABAIXO DO NIVEL DO CHÃO UNS 2CM PARA FACILITAR A PENDENTE E INCORPORAR UMA CURVA PVC PARA FACILITAR A CONEXÃO DO TUBO DE ESCOAMENTO.
- AS TOMADAS DE AGUA TÊM DE ESTAR NIVELADAS COM O AZULEJO.

- 1/ Afim de prevenir contra toda e qualquer infecção bacteriana, é importante limpar regularmente a sua cabine de duche. Para isso, respeite as indicações dadas para a limpeza e sobretudo não utilize certos produtos de limpeza que podem danificar a cabine.
- 2/ Não deve utilizar outros aparelhos eléctricos no interior da cabine sobretudo aparelhos que produzam vapor ou humidificadores.
- 3/ Atenção quando a cabine for utilizada por crianças : não deixe as crianças sem vigilância a menos que as mesmas sejam já responsáveis e que tenham recebido instruções pela parte dos pais e que tenham compreendido bem a utilização desta cabine de duche. De qualquer forma não é aconselhável deixar utilizar esta cabine de duche às crianças sem a vigilância dos pais. Estes não devem de deixar as crianças brincar com a cabine de duche.
- 4/ Esta cabine não deve de ser utilizada por pessoas (incluindo crianças) com mobilidade ou uma certa disposição sensorial ou mental reduzidas a menos que as mesmas se encontrem vigiadas ou que tenham recebido as devidas instruções das pessoas responsáveis da sua segurança.
- 5/ A alimentação eléctrica da cabine deve de ser feita com uma alimentação derivada e monofásica de 220-240V com uma tomada de terra e uma ligação à parede permanente. A alimentação deve de dispôr de um disjuntor diferencial no máximo de 30mA.
- 6/ No caso que o cabo de alimentação esteja danificado, o mesmo deve de ser substituído por um electricista qualificado de forma a evitar qualquer risco eléctrico.

7/ Esta cabine corresponde às normas CE em vigor na comunidade europeia. No entanto, a instalação eléctrica deve de ser efectuada por um electricista qualificado. A instalação deve de estar conforme à norma NF em vigor à data da instalação assim como às normas DIN VDE 0100 / secção 701. É nomeadamente importante de respeitar os volumes de instalação e de ligação à terra. Certifique-se que o seu electricista conhece essas normas.

Atenção no que diz respeito aos volumes : o espaço da casa de banho divide-se em quatro volumes, cada volume implica certas normas de segurança que têm que se respeitar.



Volume 0 : a banheira ou o duche.

Todo o material eléctrico (secador, máquina de barbear, telemóvel, etc.) é proibido.

Volume 1 : por cima da banheira ou da zona de duche.

São autorizados os aparelhos para a iluminação ou os interruptores alimentados com Muito Baixa Tensão de Segurança 12 V (TBTS 12 V). Estes aparelhos eléctricos, deverão ter a marca CE e devem ter a protecção contra as projecções da água.

Volume 2 : 60 cm à volta da banheira ou da zona de duche.

Neste volume, os aparelhos ou materiais tais como aparelhos de aquecimento eléctricos ou aparelhos para a iluminação devem de ser de classe II, comportando a marca CE e que sejam protegidos da chuva (só são autorizadas as tomadas para « máquinas de barbear » equipadas de um transformador de separação).

Volume 3 : Para além dos 60 cm

Neste último volume, são autorizados os aparelhos eléctricos e os materiais eléctricos de classe I, as tomadas de corrente de tipo 2P + T e as caixas de conexão. Deverão ter a marca CE e serem protegidos contra as quedas verticais de gotas de água (ou IPX 1).

8/A pressão da água deve de estar compreendida entre 2 e 4 bars. Ultrapassar estes limites influencia a utilização normal do artigo e pode provocar fugas de água importantes. Não utilize flexíveis (serpentinhas) velhos para a ligação da água ao sistema de ligação às torneiras.



**Está terminada a instalação da sua cabine. Antes de pôr água na cabine, é indispensável verificar o estanque de toda a cabine e de se assegurar que a pressão da água que circula no circuito não é demasiado forte. A pressão deve situar-se entre 3 e 4 bars. Uma pressão elevada poderá ocasionar danos na canalização e causar fugas de água.**

## Perguntas – Respostas sobre a utilização da sua cabine de duche Aurlane

*Pergunta : A água cai de um dos tubos de conexão dos jactos.*

Resposta :

- As braçadeiras em inox que permitem de apertar os tubos sobre os jactos certamente que não estão bem apertadas. Aperte-as com a ajuda de um alicate. Se os tubos estão defeituosos, contacte o seu vendedor.

- A pressão da água ultrapassa os 4 bars, baixe a pressão. A sua canalização não está bem dimensionada para poder suportar mais de 4 bars de pressão.

*Pergunta : A água corre no chão, no interior da cabine.*

Resposta :

- Se a cabine não estiver instalada de forma equilibrada ou bem a plano ou no caso de uma fraca evacuação das águas, é possível que a água se infiltre ao nível dos orifícios dos parafusos presentes na base. Neste caso, retire a porca para poder aceder à parte de trás, desaparafuse os parafusos de baixo e aplique uma gota de silicone no orifício. Volte a apertar esses parafusos no silicone ainda fresco e espere 24h antes de voltar a fazer correr água na cabine.

- A fuga pode vir do ralo. Será que à volta do ralo, pôs bem uma camada de silicone quando fez a instalação da cabine ?, como é indicado na deste manual ?

Se não fez assim, é necessário aplicar uma junta de silicone toda à volta do ralo.

Verificar igualmente se as duas partes do ralo (do lado interior e do lado exterior da cabine estão correctamente apertadas, assim que a porca de junção entre o ralo e o sifão da cabine.

- Verificar o aperto dos 2 flexíveis da alimentação da água quente e da água fria. Se estiverem demasiado apertados as extremidades dos flexíveis podem estar deterioradas. Neste caso é absolutamente indispensável de os trocar senão corre o risco de fugas de água e inundações.

*Pergunta: A canalização tem fugas de água.*

Resposta :

- Verificar se as juntas entre a parede e o misturador estão colocadas correctamente. Pode desaparafusar a canalização se esta já estiver fixada à parede. Se não verificar problemas ao nível das juntas, verifique então os pontos seguintes.

- Pode acontecer que o cartucho em cerâmica que se encontra no interior do misturador esteja fora do seu sítio. Nesse caso, terá que desmontar o misturador colocar o cartucho correctamente e voltar a montar o misturador.

- Pode acontecer que as 3 juntas circulares do cartucho em cerâmica que se encontram no interior do misturador não estejam suficientemente oleadas. Neste caso, desmonte o cartucho, aplique um pouco de óleo sobre as juntas e monte de novo o misturador.

*Pergunta : A porta está mal ajustada e fecha mal.*

Resposta:

- Antes de mais verifique o aperto dos rodízios : certamente que viu que os rodízios têm um eixo descentralizado. Para que a porta feche correctamente, é necessário que o eixo da descentração esteja orientado da mesma maneira em todos os rodízios.

- É possível que o perfil não esteja encaixado de forma uniforme em toda a largura da parede de vidro. Neste caso, encaixe-o a fundo ao longo de toda a parede.

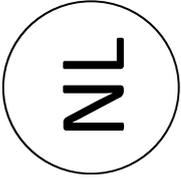
- É possível que os pólos das duas juntas magnéticas estejam opostos. Neste caso, desencaixe uma das 2 juntas magnéticas e encaixe-a de novo no outro sentido.

*Pergunta: Os elementos cromados da cabine estão como que picados.*

Resposta :

- Certamente que utilizou produtos de limpeza que contêm acetona, cloro ou amoníaco (lexívia) apesar das recomendações que lhe fizemos na primeira página deste manual. A única solução a este problema é de encomendar os elementos estragados ao seu vendedor.

Para todo outro problema que surja com a sua cabine, pode entrar em contacto com o seu vendedor.



## Belangrijke installatie-informatie

### Garantie

- Deze douchecabine dient geïnstalleerd te worden door een erkende installateur. Onze firma wijst elke verantwoordelijkheid af en behoudt zich het recht voor geen garantie te verlenen als dit product niet wordt geïnstalleerd voor een erkende installateur (de installatienota dient als bewijs). Voor elk onderdeel geldt dat voor de garantie de aankoopfactuur van het product dient te worden overlegd.
- Slechts de onderdelen van de producten van AURLANE vallen gedurende 1 jaar onder de garantie. Omdat de installatie niet door ons wordt verricht, valt het installatiewerk niet onder de garantie van AURLANE. Onderdelen met een fabricagefout en beschadigde onderdelen kunnen besteld worden bij de distributeur die de en cabine heeft verkocht, maar de arbeidsuren voor het vervangen van een onderdeel worden in geen enkel geval door AURLANE vergoed.
- Het is noodzakelijk om de staat van elk onderdeel te controleren bij het uitpakken. Klachten over de kwaliteit van het product worden alleen in behandeling genomen als de klacht wordt ingediend binnen 14 dagen na de aankoop van het product.

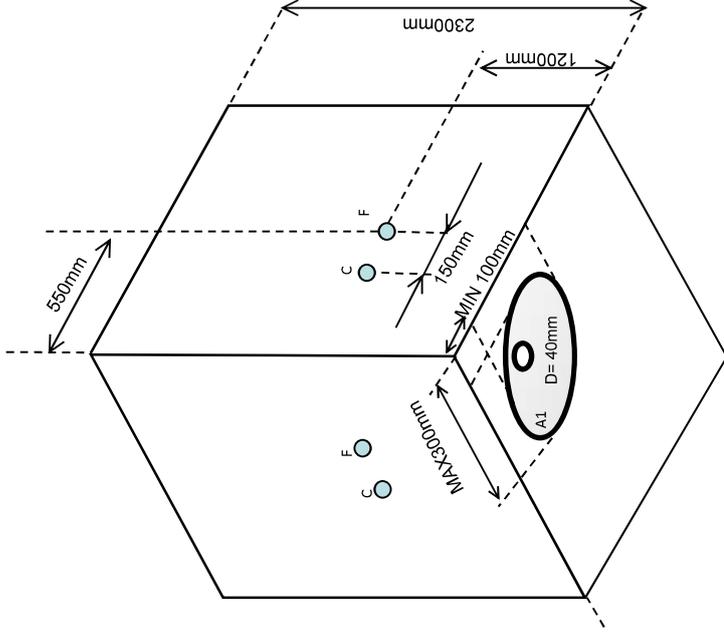
### Installatie

- De cabine mag in geen geval weggewerkt te worden in muren of in de vloer. De achterkant van de douchecabine dient bereikbaar te blijven in verband met eventuele aansluitingsproblemen.
- Wij wijzen u er van tevoren op dat het monteren door minimaal twee personen moet worden uitgevoerd zodat bepaalde onderdelen tegelijkertijd vastgehouden en vastgezet kunnen worden worden.
- Glazen onderdelen zijn gemaakt van gehard glas om te voldoen aan de veiligheidsnormen. Bij een klap valt het geharde glas in stukken uit elkaar (geen scherpe stukken). Deze onderdelen moeten daarom uiterst voorzichtig worden verplaatst. Hetzelfde geldt voor het vastdraaien van de accessoires die aangebracht worden op de glazen onderdelen (deurkrukken, wandrekken, onderdelen voor de douchekop, handdoekenrek, etc.)
- De druk van het aangevoerde water mag niet hoger zijn dan 2 tot 4 bar. Als deze druk wordt overschreden, heeft dat een nadelige invloed op het product. Als de waterdruk erg laag is, wordt aangeraden om een drukpomp te gebruiken. Neem daarvoor contact op met uw installateur. Als de druk te hoog is, kan er lekkage ontstaan in de leidingen van de cabine.
- Om het installeren van de cabine te vergemakkelijken, zijn elementen als sproeiers of kranen soms al van tevoren gemonteerd op het product. Toch dient altijd gecontroleerd te worden of deze elementen goed zijn vastgedraaid en dient de watertoevoer gecontroleerd te worden voordat de cabine definitief wordt geïnstalleerd.

### Gebruik

- Om bacteriële infecties te voorkomen dient u de douchecabine regelmatig schoon te maken. Houd daarbij rekening met de schoonmaakinstructies. Gebruik uitsluitend geschikte schoonmaakproducten.
- Schoonmaakproducten die aceton of chloor bevatten, mogen niet worden gebruikt. Dit geldt eveneens voor ammoniakwater (bleekwater). Deze producten leiden onmiddellijk tot beschadiging van de chroom onderdelen (bijv.: massagesproeiers, kranen, douchekop, etc.). Acrylonderdelen worden geel (bijv. douchebak et plafond).
- Let op het gebruik door kinderen van de douchecabine: kinderen mogen de douchecabine alleen gebruiken als hun ouders hebben uitgelegd hoe de cabine werkt en als zij dat kunnen begrijpen. Het wordt afgeraden om kinderen gebruik te laten maken van de cabine zonder toezicht van de ouders. De ouders moeten erop toezien dat kinderen niet in de douchecabine hebben ontvangen van personen die voor hun veiligheid verantwoordelijk zijn.
- Deze cabine is niet geschikt voor personen (inclusief kinderen) met lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke beperkingen, tenzij zij onder toezicht gebruik maken van de cabine of instructies hebben ontvangen van personen die voor hun veiligheid verantwoordelijk zijn.
- Maak in de douchecabine geen gebruik van andere elektrische producten, met name producten die stoom afgeven of luchtbevochtigers.

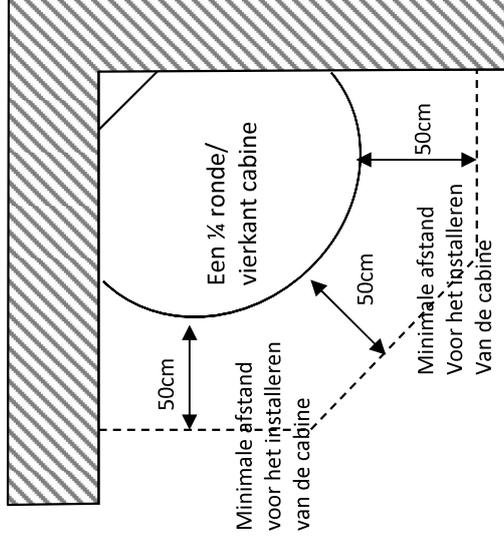
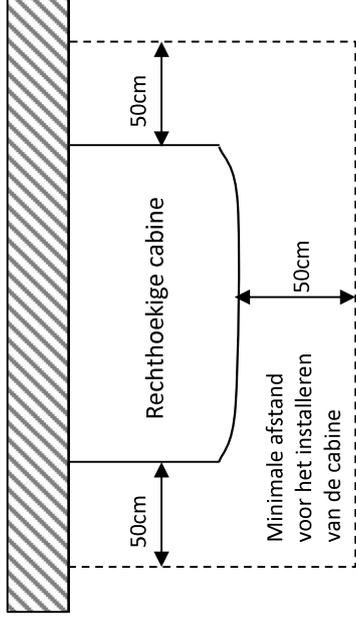
# Instructies voor de installatie



De elektrische contactdoos dient voorzien te zijn van een stop met een lengte van 1,5m en van 3 schakelaars.

Fase (bruin)  
Blauw (neutraal)  
Aarding (groen-geel)

C : Warm water  
F : Koud water  
D : Afvoerpunt  
A1 : Mogelijke afvoerpunt



## INFORMATIE

- DE DOUCHE DIENT VOLLEDIG BETEGELD TE ZIJN EN WATERPAS. • BINNEN EEN AFSTAND VAN 50 CM MOGEN GEEN SANITAIRE ONDERDELEN ZIJN.
- DE PLAFONDHOOGTE DIENT MINIMAAL 2,30 MM TE BEDRAGEN
- DE AFVOER DIENT ZICH OP ONGEVEER 2 CM ONDER DE GROND TE BEVINDEN OM DE AFVOER VAN HET WATER TE VERGEMAKKIJKEN EN OM EEN PVC-BOCHT TE KUNNEN AANBRENGEN OP DE AFVOERBUIS.
- DE WATERAANVOER DIENT ZICH OP DEZELFDE HOOGTE TE BEVINDEN ALS DE VLOERTEGELS
- VOOR DE ELEKTRICITEIT DIENT GEBRUIK TE WORDEN GEMAAKT VAN EEN WATERDICHT AANSLUITDOOS.

## ⚠ Veiligheidsvoorschriften

### Let op de volgende veiligheidsvoorschriften

- 1/ Om bacteriële infecties te voorkomen dient u de douchecabine regelmatig schoon te maken. Houd daarbij rekening met de schoonmaakinstructies. Gebruik uitsluitend geschikte schoonmaakproducten.
  - 2/ Maak in de douchecabine geen gebruik van andere elektrische producten, met name producten die stoom afgeven of luchtvochtigers.
  - 3/ Let op het gebruik door kinderen van de douchecabine: kinderen mogen de douchecabine alleen gebruiken als hun ouders hebben uitgelegd hoe de cabine werkt en als zij dat kunnen begrijpen. Het wordt afgeraden om kinderen gebruik te laten maken van de cabine zonder toezicht van de ouders. De ouders moeten erop toezien dat kinderen niet in de douchecabine spelen.
  - 4/ Deze cabine is niet geschikt voor personen (inclusief kinderen) met lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke beperkingen, tenzij zij onder toezicht gebruik maken van de cabine of instructies hebben ontvangen van personen die voor hun veiligheid verantwoordelijk zijn.
  - 5/ De voeding van de cabine dient te geschieden met een elektrisch geschikte eenfasige, geaarde wisselstroom van 220-240V met een vaste aansluiting in de muur. De elektrische voeding dient te beschikken over een een automatisch differentieel schakelaar van maximaal 30mA.
  - 6/ Als de voedingskabel beschadigd is, dient deze vervangen te worden door een erkende elektricien om elektrische gevaar te voorkomen...
  - 7/ De cabine voldoet aan de Europese CE-normen. De elektriciteit dient echter door een erkende elektricien te worden aangesloten. Op de installatiedatum dient de elektrische installatie overeen te komen met de NF-norm en met de voorschriften DIN VDE 0100 / sectie 701. Het is met name belangrijk om rekening te houden met het installatievolume en de aarding. De elektricien moet op de hoogte zijn van deze normen.
- Wat de volumes betreft: de ruimte in de badkamer is in vier volumes onderverdeeld en voor elke volume gelden bepaalde veiligheidsseisen.

#### Volume 0: bad of douchebak

Hier is elektrisch materiaal verboden (föhn, scheerapparaat, mobieltje, etc.)

#### Volume 1: boven het bad of de douchebak

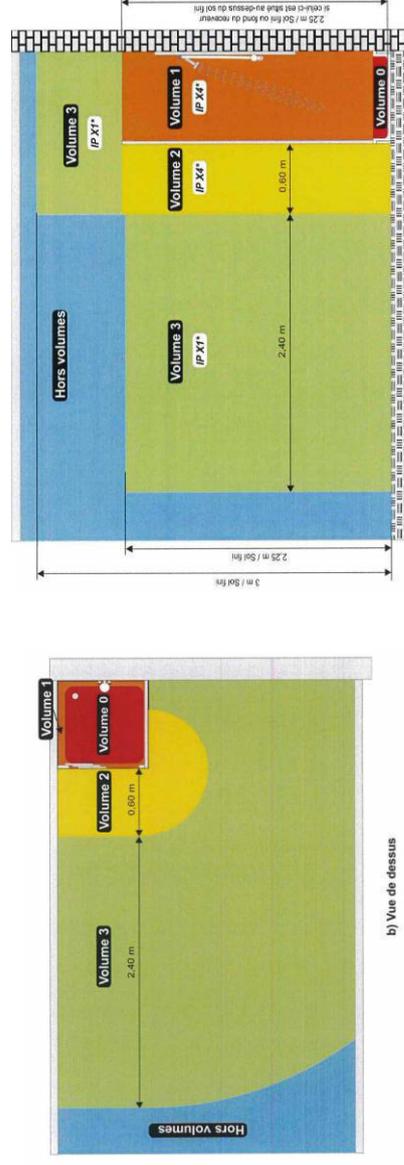
De verlichting of lichtschakelaars moeten aangesloten zijn op een laagspanning van 12 V (TBTS 12 V). De elektrische apparaten dienen dienen voorzien te zijn van het CE-keurmerk en waterbestendig te zijn.

#### Volume 2 : 60 cm rond het bad of de douchebak

In deze volume dient alle verwarmings- of verlichtingsmateriaal van klasse II te zijn, voorzien te zijn van het CE-keurmerk en regenbestendig te zijn (de aansluiting voor "scheerapparaten" dient voorzien te zijn van een scheidingstransformator).

#### Volume 3: boven 60 cm

In deze laatste volume zijn elektrische apparaten en materiaal van klasse 1 toegestaan, stopcontacten type 2P + 1 en aansluitdozen. Zij dienen voorzien te zijn van het CE-keurmerk en bestand te zijn tegen verticale vallende druppels (of IPX 1).



a) Vue de côté

b) Vue de dessus



U bent nu klaar met het installeren van de douche cabine. Voordat u water gebruikt in de douche cabine, moet u de waterdichtheid van de hele cabine controleren en dient u ervoor te zorgen dat de druk van het water in het circuit niet te hoog is. De druk mag niet hoger zijn dan 2-4 bar. Als de druk hoger is, kunnen de leidingen beschadigd worden en kan er lekkage ontstaan. 

## Vragen – Antwoorden over het gebruik van de douche cabine van Aurlane

Vraag : De kranen lekken.

Antwoord :

- Controleer of er een pakking aanwezig is op de juiste plaats tussen de wand en de mengkraan. Draai anders de kranen los als de pakking al op de douchewand is aangebracht. Controleer de volgende punten als u geen problemen vindt bij de pakkingen.
- Het is mogelijk dat de keramische huls aan de binnenkant van de mengkraan verschoven is. In dat geval dient u de huls te demonteren, op de juiste plaats aan te brengen en de mengkraan aansluiten.
- Het is mogelijk dat de 3 ronde pakkingen aan de binnenkant van de mengkraan niet goed zijn ingevet. In dat geval de huls demonteren en de pakkingen invetten.

Vraag : Het water op de grond loopt weg buiten de cabine.

Antwoord :

- als de cabine niet waterpas is geïnstalleerd of als de afvoer te klein is, is het mogelijk dat water wegloopt bij de Schroeven van de douchebak. Trek in dat geval de cabine naar voren, draai de Schroeven aan de onderkant van de bak los en breng wat silicone aan in het gat. Draai vervolgens de Schroeven weer vast in de silicone en laat het 24 uur opdrogen voordat u water in de cabine water gebruikt.
- de lek kan bij het afvoergat ontstaan. Is zoals geadviseerd bij "Stap 1" van deze gebruiksaanwijzing bij de afvoer voldoende silicone aangebracht tijdens de installatie? Als dat niet het geval is, controleer de hele contour van de afvoer. Controleer of beide onderdelen van de afvoer (binnen- en buitenkant) op de juiste wijze zijn aangedraaid en controleer ook of de aansluitmoer tussen de douchebak en de sifon van de cabine goed is aangedraaid.
- controleer of de flexibele leidingen voor de aanvoer van warm en koud water goed zijn aangedraaid. Als ze te strak zijn aangedraaid, kan het uiteinde van de flexibele leidingen los zijn gesprongen. In dat geval dienen de leidingen te worden vervangen om waterschade te voorkomen.

Vraag : De deur is niet goed afgesteld en sluit niet goed.

Antwoord :

- Controleer eerst of de rolletjes goed zijn aangedraaid: u ziet dat de as van de wielletjes niet in het middel zit. Om te zorgen voor dat de deur goed sluit, dient de as van alle rolletjes dezelfde kant op te staan.
  - Het kan zijn dat het profiel niet overal op dezelfde wijze is ingedrukt langs de wand. Druk het in dat geval het profiel goed in langs de hele wand.
  - Het kan zijn dat de magnetische polen van de twee magnetische koppelingen tegenover elkaar staan. Haal in dat geval een van de 2 magnetische koppelingen af en breng deze weer aan in de tegenovergestelde richting.
- Vraag : Er zijn vlekken op de chroom onderdelen.
- Antwoord :
- U heeft ondanks de aanwijzingen op pagina 1 van de gebruikershandleiding waarschijnlijk schoonmaakproducten met aceton of ammoniakwater gebruikt (bleekwater). De enige oplossing is om nieuwe onderdelen te bestellen bij uw winkelier.
- Neem voor alle andere problemen contact op met de winkelier.

## ⚠ Leggere prima dell'installazione ⚠

### Garanzia

AURLANE offre sui suoi prodotti una garanzia di 1 anno valida solo per i componenti. AURLANE non si assume il carico della manodopera e pertanto non offre alcuna garanzia a riguardo. In caso di difetti di fabbricazione accertati o di rottura di un componente, l'elemento potrà essere ordinato al distributore che ha venduto la cabina, ma in nessun caso AURLANE si assumerà l'onere della manodopera per la sostituzione.

- L'installazione della cabina doccia va effettuata da un professionista specializzato in impianti sanitari. La nostra azienda declina ogni responsabilità e si riserva il diritto di non rispettare la garanzia nel caso in cui il prodotto non sia stato installato da personale qualificato (farà fede la fattura di installazione). In caso di richieste relative a elementi in garanzia è assolutamente necessario fornire la fattura di acquisto del prodotto.
- È indispensabile verificare lo stato di ciascun elemento all'atto del disimballaggio. Trascorso un periodo di 14 giorni dall'acquisto non verrà preso in considerazione alcun reclamo relativo alla qualità del prodotto.
- È assolutamente necessario non incassare la cabina nella parete e nel pavimento. La parte posteriore della cabina doccia deve sempre essere accessibile per i casi in cui occorra intervenire sugli allacciamenti.
- Una premessa: il montaggio dovrà essere effettuato da un minimo di due persone, una per tenere e l'altra per fissare gli elementi che la compongono.

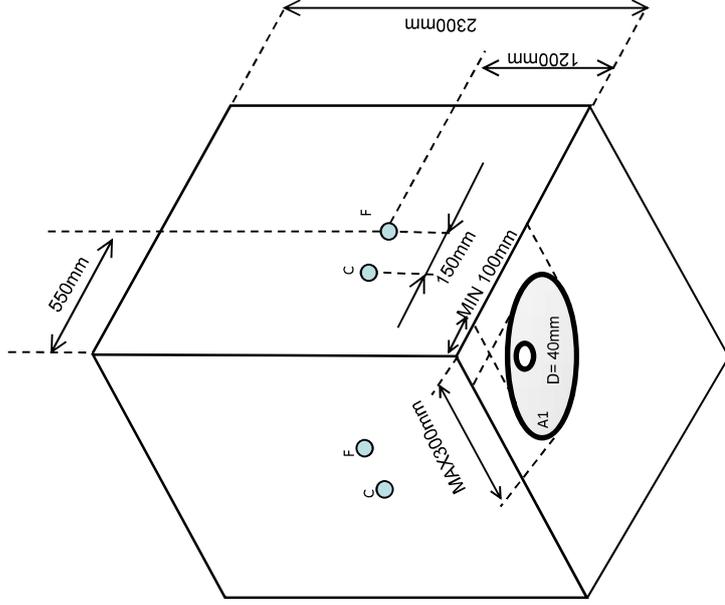
### Installazione

- Gli elementi in cristallo sono in cristallo temperato per ragioni di sicurezza e di conformità alle norme. Il cristallo temperato è progettato per esplodere in frammenti (non taglianti) in caso di urto violento, perciò si raccomanda di trattare questi elementi con estrema cura. Per la stessa ragione è indispensabile non forzare il serraggio degli accessori che vanno fissati sugli elementi in cristallo (maniglie delle porte, ripiani, supporto della doccia telefono, porta asciugamani ecc.)
- La pressione dell'acqua erogata deve essere compresa tra 2 e 4 bar. Il superamento di questi limiti incide sul normale utilizzo del prodotto. Se la pressione dell'acqua è troppo bassa si consiglia di installare una pompa di pressione; a questo proposito rivolgersi al proprio distributore di impianti sanitari. Se la pressione è troppo elevata c'è il rischio che le tubazioni della cabina presentino delle perdite.
- Per facilitare il montaggio definitivo della cabina alcuni componenti quali gli ugelli o la rubinetteria si possono premontare. In ogni caso è assolutamente necessario controllare il serraggio degli elementi e realizzare una prova di tenuta all'acqua prima della sistemazione definitiva della cabina.

### Utilizzazione

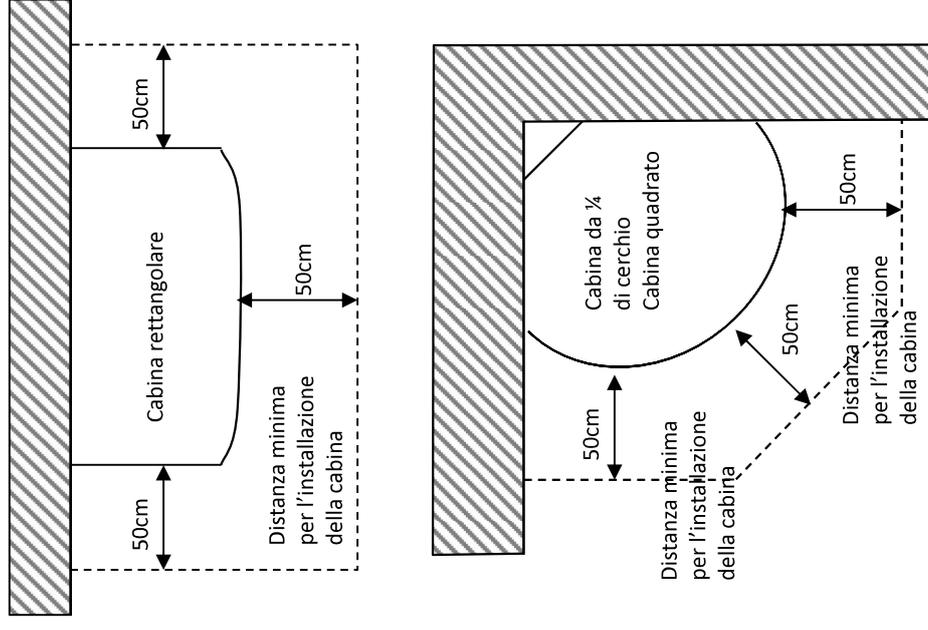
- Per difendersi dalle infezioni batteriche è importante lavare la cabina doccia con regolarità. A questo proposito si invita a rispettare le istruzioni di lavaggio e pulitura e a non utilizzare indiscriminatamente qualsiasi prodotto per la manutenzione. Non utilizzare detersivi che contengano acetone, cloro o candeggina. L'utilizzo di prodotti del genere comporterebbe un rapido deterioramento dei componenti cromati (quali gli ugelli per l'idromassaggio, la rubinetteria, la doccia telefono ecc.) e l'ingiallimento degli elementi in acrilico (per es. il piatto doccia e il tetto).
- Relativamente all'uso della cabina da parte di bambini o ragazzini prestare attenzione a quanto segue: l'uso della cabina in assenza di sorveglianza va consentito solo a ragazzini responsabili e specificamente istruiti dai genitori sull'impiego delle cabine doccia di questo tipo. In generale peraltro si sconsiglia l'uso di questa cabina doccia da parte dei ragazzini senza la sorveglianza dei genitori. I genitori dovranno accertarsi che i ragazzini non si mettano a giocare con la cabina.
- La cabina non va utilizzata da persone (ragazzini compresi) con mobilità e abilità sensoriali o mentali ridotte a meno che siano sotto sorveglianza o abbiano ricevuto opportune istruzioni da chi sia responsabile della loro sicurezza.
- Non utilizzare all'interno della cabina apparecchi elettrici di varia natura, in particolare apparecchi che producano vapore o umidificatori.

## Istruzioni di pre-installazione



Dovrà uscire dalla scatola elettrica un fusibile lungo 1,5 m con 3 connettori  
 Fase (marrone)  
 Neutro (blu)  
 Terra (verde e giallo)

C: Acqua calda  
 F: Acqua fredda  
 D: Punto di scolo  
 A1: Punto di possibile scolo



### NOTE INFORMATIVE

- LA DOCCIA DEVE ESSERE INTERAMENTE PIARELLATA E PERFETTAMENTE IN PIANO.
- NESSUN ELEMENTO SANITARIO DEVE TROVARSI A MENO DI 50 CM.
- L'ALTEZZA DEL TETTO DEVE ESSERE MINIMO DI 2,30
- LA VIA DI SCOLO DEVE TROVARSI A CIRCA 2 CM SOTTO IL LIVELLO DEL PAVIMENTO PER FACILITARE LO SCARICO. INSERIRE UN ELEMENTO A GOMITO IN PVC CHE FACILITI IL RACCORDO DEL TUBO DI SCARICO.
- I RACCORDI DELL'ACQUA DEVONO ESSERE A LIVELLO DELLE PIASTRELLE
- IL COLLEGAMENTO ELETTRICO VA EFFETTUATO UTILIZZANDO UNA SCATOLA DI COLLEGAMENTO A TENUTA STAGNA

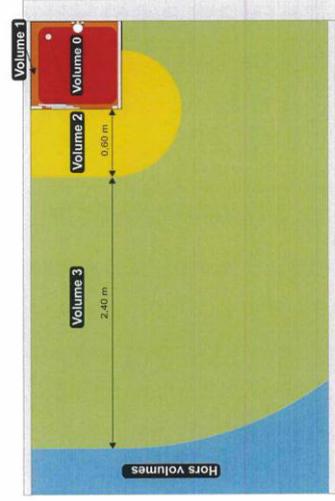


## Norme di sicurezza

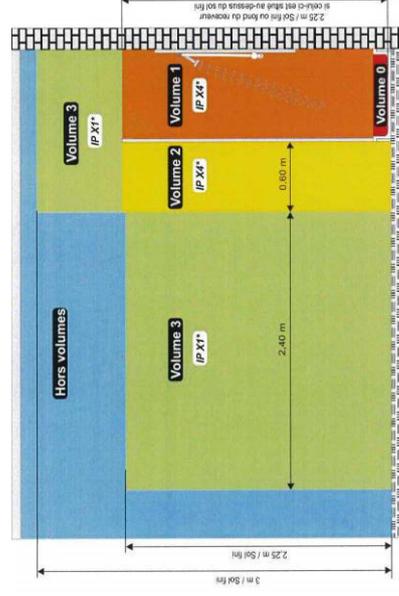


### Un richiamo sulle norme di sicurezza

- 1/ Per difendersi dalle infezioni batteriche è importante lavare la cabina doccia con regolarità. A questo proposito si invita a rispettare le istruzioni di lavaggio e pulitura e a non utilizzare indiscriminatamente qualsiasi prodotto per la manutenzione.
  - 2/ Non utilizzare all'interno della cabina apparecchi elettrici di varia natura, in particolare apparecchi che producano vapore o umidificatori.
  - 3/ Relativamente all'uso della cabina da parte di bambini o ragazzini prestare attenzione a quanto segue: l'uso della cabina in assenza di sorveglianza va consentito solo a ragazzini responsabili e specificamente istruiti dai genitori sull'impiego delle cabine doccia di questo tipo. In generale peraltro si sconsiglia l'uso di questa cabina doccia da parte dei ragazzini senza la sorveglianza dei genitori. I genitori dovranno accertarsi che i ragazzini non si mettano a giocare con la cabina.
  - 4/ La cabina non va utilizzata da persone (ragazzini compresi) con mobilità e abilità sensoriali o mentali ridotte a meno che siano sotto sorveglianza o abbiano ricevuto opportune istruzioni da chi sia responsabile della loro sicurezza.
  - 5/ L'alimentazione elettrica della cabina dovrà essere dedicata e monofase con tensioni comprese tra 220 e 240 V, presa di terra e allaccio a muro permanente. L'alimentazione sarà dotata di disgiuntore differenziale con intensità nominale massima di scatto pari a 30 mA.
  - 6/ In caso di deterioramento del cavo di alimentazione farlo sostituire da un tecnico elettricista qualificato per evitare ogni rischio di natura elettrica.
  - 7/ Questa cabina è conforme alle norme CE della Comunità europea. In ogni caso l'installazione elettrica dovrà essere effettuata da un elettricista qualificato. L'installazione sarà conforme alla norma NF vigente alla data di installazione e alle disposizioni previste dalle norme DIN VDE 0100 / sezione 701. È di particolare importanza rispettare i volumi e gli spazi previsti per l'installazione e le norme per il collegamento a terra. Accertarsi che l'elettricista conosca le norme pertinenti.
  - Un richiamo sui volumi: lo spazio del bagno si divide in quattro volumi, ciascuno dei quali comporta il rispetto delle disposizioni sulla sicurezza
    - Volume 0: vasca o doccia
  - È proibita la presenza di apparecchi elettrici (asciugacapelli, rasoio elettrico, telefono cellulare, telefono cordless ecc.)
  - Volume 1: zona al di sopra della vasca da bagno o del piatto doccia
  - Sono consentiti solo gli apparecchi di illuminazione o gli interruttori alimentati alla tensione ultrabassa di sicurezza di 12 V (TBTS 12 V). Controllare che gli apparecchi elettrici rechino il CE e siano protetti contro gli spruzzi d'acqua.
  - Volume 2: 60 cm intorno alla vasca da bagno o al piatto doccia
  - In questo spazio gli apparecchi di riscaldamento o di illuminazione dovranno appartenere alla classe II, recare il marchio CE ed essere protetti contro la pioggia (sono ammesse esclusivamente le prese per rasoi elettrici dotate di trasformatore di separazione).
  - Volume 3: oltre i 60 cm
- In questo ultimo spazio sono ammessi gli apparecchi elettrici e i materiali elettrici di classe I, le prese di corrente di tipo 2P + T e le scatole di collegamento. Tali componenti dovranno recare il marchio CE ed essere protetti contro le cadute verticali di gocce d'acqua (o IPX 1).



b) Vue de dessus



a) Vue de côté

⚠ L'installazione della cabina doccia è terminata. Prima di esporla all'acqua controllare bene la tenuta della cabina nel suo complesso e accertarsi che la resione dell'acqua in circolo non sia eccessiva. La pressione dovrà essere compresa tra 2 e 4 bar. Una pressione troppo elevata potrebbe danneggiare le tubazioni e provocare delle perdite.

## Domande e risposte relative all'uso della cabina doccia Aurlane

**Domanda :** *Un tubo di collegamento degli ugelli perde acqua.*

**Risposta :**

- i collari di serraggio in acciaio che consentono di fissare i tubi agli ugelli non sono stretti a sufficienza. Stringerli con l'aiuto di una pinza.
- Se sono difettosi rivolgersi al rivenditore.
- La pressione dell'acqua supera i 4 bar, ridurre la pressione.
- Le tubazioni non sono dimensionate per sopportare pressioni superiori ai 4 bar.

**Domanda :** *Cola dell'acqua sul pavimento all'esterno della cabina.*

**Risposta :**

- nel caso in cui la cabina non sia stata installata perfettamente in piano o in caso di perdita lieve è possibile che l'acqua filtri dai fori delle viti del piatto. In tal caso entrare nella cabina. Sulla parte posteriore svitare le viti del piatto e applicare al foro una piccola quantità di silicone. Riavvitare la vite nel silicone ancora fresco e attendere 24 ore perché asciughi prima di riaprire l'acqua.
  - la perdita potrebbe provenire dallo scarico. Il contorno dello scarico dovrebbe essere stato sigillato con silicone al momento dell'installazione della cabina come previsto dalla «Fase N°1» di questa guida. In caso contrario applicare il silicone lungo la circonferenza dello scarico in modo da garantire la tenuta. Controllare che le due parti dello scarico (lato interno e lato esterno della cabina) siano correttamente serrate e verificare anche il dado di giunzione tra lo scarico e il sifone.
  - controllare il serraggio dei 2 tubi flessibili di arrivo dell'acqua calda e fredda. Un serraggio eccessivo potrebbe avere allentato i capi dei tubi flessibili.
- In tal caso è necessario sostituirli per non rischiare danni causati dalla fuoriuscita dell'acqua.

**Domanda :** *La rubinetteria perde.*

**Risposta :**

- Controllare che le guarnizioni tra parete e miscelatore siano presenti e bene alloggiate. Svitare la rubinetteria (se è già stata fissata alla parete). Se non risulta alcun problema a livello delle guarnizioni controllare i seguenti punti.
- È possibile che la cartuccia ceramica interna al miscelatore si sia spostata. In tal caso smontare la cartuccia, risistemarla correttamente e rimontare il miscelatore. È possibile che le 3 guarnizioni circolari della cartuccia ceramica non siano più ingrassate a sufficienza. In tal caso smontare la cartuccia, applicare un po' di grasso sulle guarnizioni e rimontare il miscelatore.

**Domanda :** *La porta è regolata male e non si chiude correttamente.*

**Risposta :**

- Innanzitutto controllare il serraggio delle rotelle: le rotelle hanno un asse decentrato. Per una perfetta chiusura è indispensabile che gli assi delle rotelle abbiano lo stesso verso.
- È possibile che il profilato non sia inserito e calcato in modo uniforme lungo la parete di cristallo. In tal caso spingerlo fino in fondo e calcarlo per tutta la lunghezza.
- È possibile che i poli magnetici delle due guarnizioni magnetiche siano in opposizione. In tal caso sfilare una delle 2 guarnizioni magnetiche e infilarla nuovamente nel verso opposto.

**Domanda :** *Gli elementi cromati della cabina sono macchiati.*

**Risposta :**

- Probabilmente sono stati utilizzati dei detergenti contenenti acetone, cloro o candeggina nonostante le raccomandazioni contenute nella prima pagina della guida.
- L'unica soluzione al problema è ordinare gli elementi macchiati al rivenditore. Per qualsiasi altro problema con la cabina rivolgersi al rivenditore.



Läs instruktionerna före monteringen



## Garanti

- Produkter från AURLANE har 1 års garanti som endast gäller för reservdelarna. Eftersom AURLANE inte installerar produkten övertar vi ingen garanti för installationsarbetet. Vid fabriktionsfel eller om delar av duschkabinen är defekta kan du beställa nya delar hos återförsäljaren som har sålt duschkabinen till dig. AURLANE ersätter dock under inga förhållanden arbetskostnaderna för bytet av dessa delar.
- Duschkabinen får endast installeras av en behörig VVS-montör. Vårt företag övertar inget som helst ansvar och förbehåller sig rätten att avslå garantianspråk, om produkten inte har monterats av kvalificerad personal (montörens faktura gäller som intyg för detta). Om du behöver utnyttja garantin för en komponent som omfattas av denna måste du alltid uppvisa produktens inköpsvitto.
- Det är mycket viktigt att du kontrollerar alla delarnas skick när du packar upp produkten. Reklamationer gällande produktens kvalitet som inkommer senare än 14 dagar efter köpet kommer inte att behandlas.

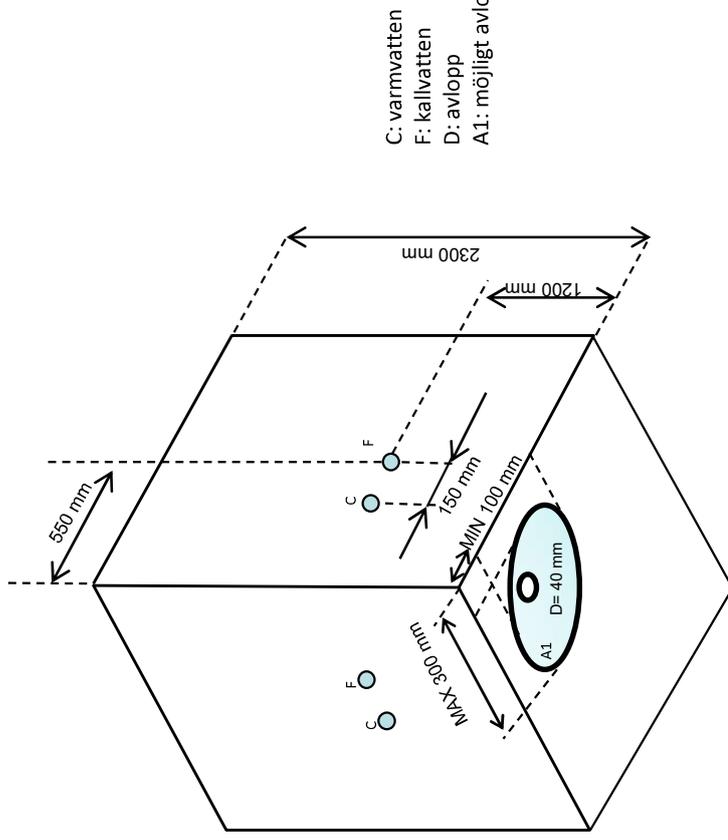
## Montering

- Duschkabinen får inte byggas in i mur eller golv. Duschkabinsens baksida ska vara åtkomlig så att du vid behov kan komma åt kopplingarna.
- Vi vill först göra dig uppmärksam på att det behövs minst två personer för installationen, så att en person kan hålla i och den andra kan fästa de olika komponenterna.
- Vattentrycket ska ligga mellan 2 och 4 bar. Om detta värde överskrids har det en negativ inverkan på produktens normala användning. Om vattentrycket är mycket lågt rekommenderar vi att du installerar en tryckpump. Kontakta din VVS-fackhandel för hjälp med detta. Om trycket är för högt finns en risk för att vattnet börjar läcka ur ledningarna.
- För att underlätta duschkabinsens slutliga installation kan vissa komponenter, till exempel munstycken och armaturer, redan vara förmonterade på produkten. Det är trots detta absolut nödvändigt att du kontrollerar dessa komponents infästning och gör ett test med rinnande vatten innan duschkabinen slutgiltigt ställs på plats.
- Glaskomponenterna är gjorda av härdat glas för att uppfylla gällande säkerhetsstandarder. Härdat glas är tillverkat på ett sådant sätt att hela glaskroppen spricker i många, små (inte vassa) skärivor, därför ska du hantera glaskomponenterna med stor försiktighet. Av samma skäl är det absolut nödvändigt att vara mycket försiktig när tillbehören monteras på glaskomponenterna (dörrhandtag, kabinkar, duschhållare, handduschhållare o.s.v.).

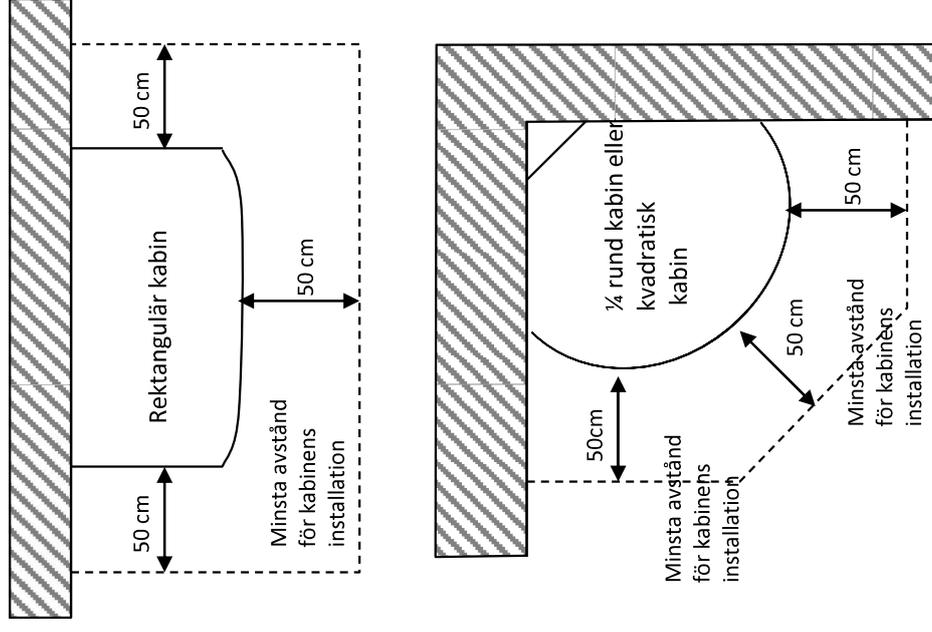
## Användning

- Det är viktigt att du regelbundet rengör din duschkabin för att undvika bakteriehärdar. Tänk då på att följa rekommendationerna gällande rengöringsmedel och använd inte alla typer av rengöringsmedel.
- Varning: Använd inte rengöringsmedel som innehåller acetone, klor eller ammoniak. Om sådana produkter används kommer delar av krom automatiskt att slitas mycket snabbt (t.ex.: massagemunstycket, armaturer, duschhuvud o.s.v.) och akryldelarna blir gula (t.ex.: kabinens kar och tak).
- Om barn ska använda duschkabinen: Endast ansvarskännande barn som har fått instruktioner om hur duschkabinen ska användas och förstår hur den fungerar får använda duschkabinen utan uppsikt. Vi rekommenderar trots detta en vuxen alltid har uppsikt över barn som använder duschkabinen. Den vuxna personen bör försäkra sig om att barnen inte leker med duschkabinen.
- Duschkabinen får inte användas av personer (gäller även barn) som har en begränsad rörlighet eller sensoriska och/eller psykiska funktionshinder om de inte står under uppsikt, eller har fått instruktioner, av dem som ansvarar för deras säkerhet.
- Använd inte elektriska apparater inne i duschkabinen, i synnerhet inte apparater som genererar ånga eller luftfuktare.

## Anvisningar inför montering



C: varmvatten  
 F: kallvatten  
 D: avlopp  
 A1: möjligt avlopp



### INFORMATION

- DUSCHEN SKA VARA HELKAKLAD OCH STÄLLAS FULLSTÄNDIGT PLANT.
- DET FÅR INTE FINNAS SANITÄRKOMPONENTER INOM EN DIAMETER PÅ 50 CM.
- TAKHÖJDEN MÅSTE VARA MINST 2,30 METER.
- AVLOPPET SKA LIGGA CA 2 CM UNDER GOLVNIVÅN FÖR ATT UNDERLÄTTA AVRINNINGEN. EN PVC-BÖJ SKA MONTERAS FÖR ATT UNDERLÄTTA AVLOPPSRÖRETS KOPPLING.
- VATTENKOPPLINGARNA SKA VARA I NIVÅ MED KAKLET.

## Säkerhetsbestämmelser

### Sammanfattning av säkerhetsbestämmelserna

- 1/ Det är viktigt att du regelbundet rengör din duschkabin för att undvika bakteriehärdar. Tänk då på att följa rekommendationerna gällande rengöringsmedel och använd inte alla typer av rengöringsmedel.
- 2/ Använd inte elektriska apparater inne i duschkabinen, i synnerhet inte apparater som genererar ånga eller luftfuktare.
- 3/ Om barn ska använda duschkabinen: Endast ansvarskännande barn som har fått instruktioner om hur duschkabinen ska användas och förstår hur den fungerar får använda duschkabinen utan uppsikt. Vi rekommenderar trots detta en vuxen alltid har uppsikt över barn som använder duschkabinen. Den vuxna personen bör försäkra sig om att barnen inte leker med duschkabinen.
- 4/ Duschkabinen får inte användas av personer (gäller även barn) som har en begränsad rörlighet eller sensoriska och/eller psykiska funktionshinder om de inte står under uppsikt, eller har fått instruktioner, av dem som ansvarar för deras säkerhet.
- 5/ Duschkabinsens ström ska tillföras via en separat, jordad enfasanslutning på 220–240 V och ett fast installerat vägguttag. Anslutningen ska ha en differentialsäkring på högst 30 mA.
- 6/ Om elsladden är skadad får den endast bytas ut av en behörig elektriker för utesluta alla elektriska faror.
- 7/ Duschkabinen uppfyller EU:s krav för CE-märkning. Trots detta ska elanslutningarna utföras av en behörig elektriker. Installationen måste uppfylla kraven i den NF-standard som gäller vid tidpunkten för installationen samt anvisningarna som definieras i standarderna DIN VDE 0100/avdelning 701. Det är särskilt viktigt att följa anvisningarna om installationszoner och elanslutningens jordning. Försäkra dig om att din elektriker känner till standarderna.

Påminnelse om zonerna: ett badrum delas in i 4 zoner och det finns säkerhetsbestämmelser som gäller för varje zon.

Zon 0: badkar eller dusch

Alla typer av elapparater (hårfön, rakapparat, mobiltelefon o.s.v.) är förbjudna.

Zon 1: Ovanför badkar eller dusch

Endast ljuskällor och brytare med mycket låg skyddsklämspänning är tillåtna 12 V (ELV 12 V) är tillåtna. Tänk på att elapparater måste vara CE-märkta och tåla vattenstänk.

Zon 2: 60 cm runt om badkar eller dusch

I denna zon måste alla material (t.ex. elvärme, ljuskällor o.s.v.) vara av klass II, CE-märkta och vara regnbeständiga (endast uttag av typen "rakapparat" som har en isolertransformator är tillåtna).

Zon 3: Utanför 60 cm

I den sista zonen är elapparater och elmaterial av klass I, uttag av typ CE 7/5 och anslutningsboxar tillåtna. De ska vara CE-märkta och vara skyddade mot lodräta fall och vattendroppar (eller IPX 1).



Nu är installationen av din duschkabin klar. Innan du börjar använda duschkabinen är det absolut nödvändigt att du först kontrollerar att hela kabinen är tät och att du försäkrar dig om systemets vattentryck inte är för högt. Trycket ska ligga mellan 2 och 4 bar. Ett för högt tryck kan skada ledningarna och orsaka vattenläckage.

## Frågor/svar om din AURLANE-duschkabin

**Fråga:** Vatten läcker ut ur ett av munstycken skarvrör.

**Svar:**

Inox rörklämmorna, som används för att fästa rören på munstyckena, är inte tillräckligt åtdragna. Dra åt dem med en tång. Kontakta din återförsäljare om klämmorna är skadade.

– Vattentrycket är över 4 bar, sänk trycket. Ledningarna är inte avsedda för ett tryck som överstiger 4 bar

**Fråga:** Vattnet rinner ut på golvet utanför kabinen.

**Svar:**

– Om kabinen inte står helt plant på golvet, eller om det rinner ut för lite vatten avloppet, kan det hända att vatten läcker ut på nivå med de tre skruvarna på karet. Dra fram kabinen för att komma åt baksidan.

Skruva av de undre skruvarna och fyll hålen med en droppe silikon.

Skruva sedan in skruvarna innan silikonet har torkat och vänta i 24 timmar tills det har torkat ordentligt innan du släpper på vattnet.

– Läckan kan komma från avloppshålet. Har avloppets ram applicerats med silikon vid installationen enligt instruktionerna i bruksanvisningens steg 1?

Om inte, är det viktigt att applicera en silikon tätning kring avloppet.

Kontrollera även att avloppets bägge delar, både på kabinens in- och utsida, är ordentligt åtdragna, detta gäller även kopplingsmuttrarna mellan avloppet och sifonen.

– Kontrollera båda vattenkopplingarnas infästning. Om de är för hårt åtdragna kan det orsaka att ändstyckena inte är tillräckligt infästa. I det fallet måste de oivillkorligen bytas ut, i annat fall riskerar du att vattenskador uppstår.

**Fråga:** Armaturerna är inte täta.

**Svar:**

– Kontrollera att packningarna mellan väggen och blandaren finns på plats och sitter fast ordentligt. Tveka inte att demontera armaturerna när de redan har monterats på väggen. Om det inte finns något problem med packningarna kan du kontrollera nedanstående punkter.

– Det kan hända att blandarens keramiska patron har förskjutits. I det fallet ska patronen demonteras och placeras i rätt läge innan blandaren fästs igen.

– Det är möjligt att de tre runda packningarna i blandarens keramiska patron har för lite smörjfett. I så fall demonterar du patronen, smörjer packningarna med lite smörjfett och monterar blandaren på nytt.

**Fråga:** Dörren är dåligt justerad och stängs inte helt.

**Svar:**

– Kontrollera först hjulens infästning. Du ser att hjulen har en decentrerad axel. För att dörren ska stängas perfekt måste denna axel ha samma riktning på alla hjulen.

– Det kan hända att profilen längs glasväggen inte är ordentligt och jämnt nedtryckt hela vägen. Tryck i så fall fast den ordentligt hela vägen.

– Det kan hända att magnetlåsets båda magnetpoler repellerar varandra. I så fall tar du bort ett av de två magnetlåsen och sätter tillbaka den i motsatt riktning.

**Fråga:** Delarna av krom har små inbrända punkter.

**Svar:**

– Trots rekommendationerna på bruksanvisningens första sida har du förmodligen använt rengöringsmedel som innehåller aceton, klor eller ammoniak. Det enda lösningen på detta är att du beställer nya komponenter från din återförsäljare.

Vid alla andra problem med din duschkabin ombeds du kontakta din återförsäljare.

## Les instruksjonene før monteringen

### Garanti

- Produktene fra AURLANE har en garanti på ett år som kun gjelder for reservedelene. Da ikke det er vi som utfører arbeidet, gir vi heller ingen garanti på arbeidet som blir utført. Dersom du oppdager en produksjonsfeil eller at en av delene til dusjkabinettet er defekt, kan denne delen bestilles hos forhandleren der du kjøpte dette dusjkabinettet. Arbeidskostnadene som oppstår i forbindelse med utskiftingen av denne delen, dekkes ikke av AURLANE.
- Dette dusjkabinettet må monteres av en VVS-installatør. Vårt firma tar ikke på seg noe som helst ansvar, og vi forbeholder oss retten til å avvise alle garantikrav dersom produktet ikke monteres av en kvalifisert håndverker (regningen for monteringsarbeidet gjelder som bevis). Dersom du sender oss et krav som gjelder en del du har garanti på, må regningen som dokumenterer at du har kjøpt produktet, vises frem.
- Det er meget viktig at tilstanden til hver enkelt del kontrolleres når produktet tas ut av forpakningen. Reklamasjoner som gjelder produktets kvalitet behandles ikke dersom vi mottar dem senere enn 14 dager etter at produktet ble kjøpt.

### Montering

- Dusjkabinettet må ikke fastmonteres i mur eller i gulvet. Dusjkabinettets bakside må alltid være tilgjengelig slik at man har tilgang til tilkoblingene ved behov.
  - Vi vil først gjøre deg oppmerksom på at monteringen må utføres av minst to personer slik at delene kan holdes fast samtidig som de festes.
- Vanntilførselen som kobles til må ha et trykk på mellom 2 og 4 bar. Dersom disse grenseverdiene overskrides, påvirker dette bruken av produktet. Dersom vanntrykket er meget lavt, anbefaler vi å koble til en trykkpumpe. Ta kontakt med din VVS-forhandler for mer informasjon om dette. Dersom trykket er for høyt, er det fare for at vannet kan trenge ut av vannledningene.

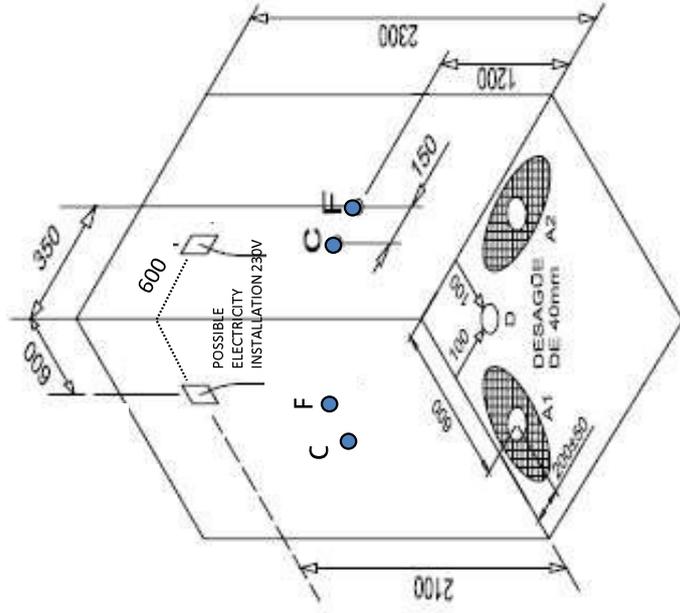
- Det kan hende at noen av komponentene, som f.eks. dysene eller armaturene, allerede er montert på produktet. Dette gjøres for å forenkle monteringen av dusjkabinettet. Det er allikevel meget viktig å kontrollere at disse elementene er festet ordentlig. Det må også gjennomføres en test med rennende vann før dusjkabinettet plasseres der det skal stå.

Glasskomponentene er laget av herdet glass for å oppfylle gjeldene sikkerhetsstandarder. Herdet glass er laget på en slik måte at det eksploderer i mange små (ikke skarpe) deler dersom det utsettes for et hardt nok støt. Derfor må man være meget forsiktig under håndteringen av disse delene. Av den samme grunnen er det også meget viktig å være forsiktig når tilbehøret monteres på glasskomponentene (dørhåndtak, glasshyller, dusjholder, håndkleholder osv.).

### Bruk

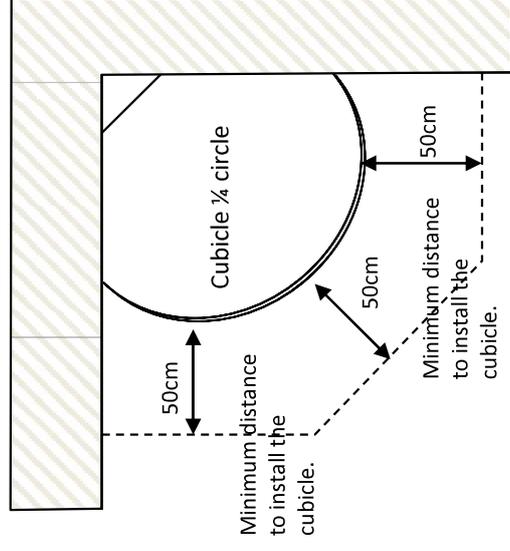
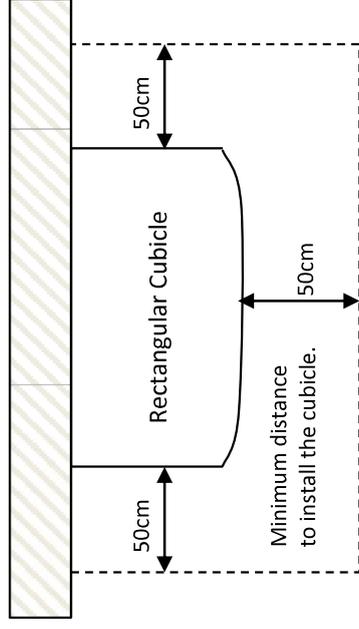
- Det er viktig å rengjøre dusjkabinettet regelmessig for å unngå bakterielle infeksjoner. Følg derfor rengjøringsanbefalingene, og ikke bruk et hvilket som helst rengjøringsmiddel.
- Obs: Ikke bruk rengjøringsmidler som inneholder aceton, klor eller ammoniakk. Bruken av slike produkter fører automatisk til en sterk økning av siltasjen på alle deler som består av krom (som f.eks. massasjedysene, armaturene, dusjhodet osv.). Samtidig fører slike rengjøringsmidler til at de delene som består av akryl (f.eks. karet og taket) får et gulskjær.
- Ta hensyn til følgende når barn bruker dusjkabinettet: Tillat kun ansvarsbevisste barn å bruke dusjkabinettet uten tilsyn. Disse barna må ha fått forklart hvordan et slikt dusjkabinett fungerer av foreldrene sine. Vi anbefaler allikevel ikke at barn bruker dusjkabinettet uten tilsyn av foreldrene. De voksne må passe på at barnet ikke leker med dusjkabinettet.
- Dette dusjkabinettet må ikke brukes av personer (inkludert barn) som er handikappet eller som har reduserte sensoriske og mentale evner, så lenge de ikke blir passet på eller har blitt instruert av de personene som er ansvarlige for deres sikkerhet.
  - Ikke bruk noen form for andre elektriske apparater inne i dusjkabinettet. Dette gjelder spesielt apparater som gir fra seg damp og luftfuktere.

# Pre-installation instructions



## Anvisninger før montering

- C : Varmt vann
- F : Kaldt vann
- D : Avløp
- A1 : Mulig avløp



## INFORMASJON

- DUSJEN MÅ VÆRE FULLSTENDIG FLISLAGT OG HELT VANNRETT.
- DET MÅ IKKE BEFINNE SEG VVS-KOMPONENTER I EN OMRKRETS PÅ 50 CM.
- TAKHØYDEN MÅ VÆRE PÅ MINST 2,30 METER
- AVLØPET MÅ BEFINNE SEG CA. 2 CM UNDER GULVHØYDEN SLIK AT VANNET RENNEN BORT FORTERE. DET SKAL OGSÅ MONTERES EN PVC-VINKEL SLIK AT DET BLIR LETTERE Å MONTERE AVLØPSRØRET.
- VANNILKOBLINGENE MÅ BEFINNE SEG I SAMME HØYDE SOM FLISENE

50 cm

Rektangulært dusjkabinett

Minsteavstand for dusjkabinettets montering

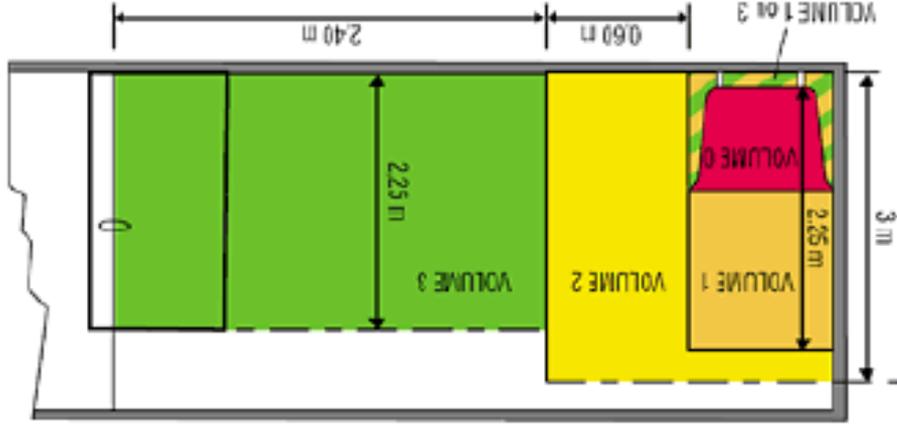
50 cm

¼ rundt eller kvadratisk kabinett

Minsteavstand for dusjkabinettets montering

## Sikkerhetsbestemmelser Sammenheng av sikkerhetsbestemmelsene

- 1/ Det er viktig å rengjøre dusjkabinettet regelmessig for å unngå bakterielle infeksjoner. Følg derfor rengjøringsanbefalingene, og ikke bruk et hvilket som helst rengjøringsmiddel.
  - 2/ Ikke bruk noen form for andre elektriske apparater inne i dusjkabinettet. Dette gjelder spesielt apparater som gir fra seg damp og luftfuktere.
  - 3/ Ta hensyn til følgende når barn bruker dusjkabinettet: Tillat kun ansvarsbevisste barn å bruke dusjkabinettet uten tilsyn. Disse barna må ha fått forklart hvordan et slikt dusjkabinett fungerer av foreldrene sine. Vi anbefaler allikevel ikke at barn bruker dusjkabinettet uten tilsyn av foreldrene. De voksne må passe på at barnet ikke leker med dusjkabinettet.
  - 4/ Dette dusjkabinettet må ikke brukes av personer (inkludert barn) som er handikappet eller som har reduserte sensoriske og mentale evner, så lenge de ikke blir passet på eller har blitt instruert av de personene som er ansvarlige for deres sikkerhet.
  - 5/ Dusjkabinettets strøm skal tilføres ved hjelp av et separat, jordet og enfaset vegguttak (220-240 V). Tilkoblingen skal ha en jordfeilbryter på minst 30 mA.
  - 6/ Dersom en av strømkablene skades, må den byttes ut av en kvalifisert elektriker slik at man utelukker muligheten for strømskader.
  - 7/ Dette dusjkabinettet tilsvarer CE-standarden til det europeiske fellesskapet. Allikevel er det nødvendig at en kvalifisert elektriker kobler til strømforsyningen. Dette arbeidet må oppfylle den NF-standarden som gjelder når installasjonen utføres, og anvisningene som nevnes i standardene DIN VDE 0100 / avsnitt 701. Det er spesielt viktig å ta hensyn til installasjonssonen og det at strømtilkoblingen er jordet. Kontroller at elektrikerens arbeid er utført i samsvar med disse standardene.
- Påminnelse om sonene: Rominnholdet til et bad deles inn i 4 soner. Disse sonene har ulike sikkerhetsbestemmelser som må overholdes.
- Sone 0: Badekar eller dusj  
Alle slags elektriske apparater forbudt (hårtørrer, barbermaskin, mobiltelefon osv.).
- Sone 1: På oversiden av badekaret og/eller dusjkaret  
Kun lamper og brytere med en meget lav spenning (12 V) er tillatt (TBTS 12 V). Når det gjelder elektriske apparater er det viktig å passe på at de er CE-merket og tåler vannsprut.
- Sone 2: En avstand på 60 cm fra badekaret og dusjkabinettet  
I denne sonen må alle apparater (f.eks. elektriske ovner, lamper osv.) være av klasse II samt være CE-merket og beskyttet mot regn (kun stikkontakter av typen «barbermaskin» som har en isolasjonstransformator, er tillatt).
- Sone 3: Lenger bort enn 60 cm  
I denne sonen er det tillatt med elektrisk apparater av klasse I, stikkontakter av typen CE 7/5 og tilkoblingsbokser. De må være CE-merket og beskyttet mot lodderette fall og vannsprut (eller IPX 1).



• Dusjkabinettet ditt er nå ferdig montert. Før du bruker dusjkabinettet er det meget viktig at du kontrollerer at hele kabinettet er tett. Du må også forsikre deg om at vanntrykket i systemet ikke er for høyt. Trykket må ligge mellom 2 og 4 bar. Dersom trykket er for høyt, kan dette føre til at ledningene skades og at det lekker vann.

• **Spørsmål og svar i forbindelse med bruken av ditt Aurlane-dusjkabinett**

• **Spørsmål: Det trenger vann ut av av dysenes forbindelsesrør.**

• **Svar:**  
- Inox-slangelemmene som brukes til å feste rørene til dysene, er ikke strammet godt nok. Stram dem ved hjelp av en tang. Ta kontakt med forhandleren din dersom de er skadet.

• **Svar:**  
- Vanntrykket er høyere enn 4 bar. Senk trykket. Ledningene er ikke laget for å tåle trykk på over 4 bar.

• **Spørsmål: Vannet renner ned på gulvet på utsiden av kabinettet.**

• **Svar:**  
- Dersom dusjkabinettet ikke står fullstendig rett på gulvet, eller dersom vannet renner sakte ut av avløpet, er det mulig at det drypper vann gjennom der de tre skruene er montert på karet. Trekk dusjkabinettet frem slik at du kommer til på baksiden. Skru ut de nedre skruene og fyll hullene med en dråpe silikon. Skru deretter skruene inn i silikon, som ikke har tørket enda, og vent til den har tørket fullstendig (24 timer) før du bruker dusjen igjen.

• **Svar:**  
- Det kan hende at det lekker fra avløpshullet. Ble det brukt silikon i avløpshullet under monteringen slik dette anbefales i etappe 1 i bruksanvisningen? Hvis ikke er det nødvendig å sette igjen avløpshullet med en silikonpakning. Kontroller også om begge delene som avløpsrøret består av, er skrudd ordentlig fast på dusjkabinettets inn- og utside. Det samme gjelder for forbindelsesmutteren mellom avløpshullet og vannlåsen.

• **Svar:**  
- Kontroller at begge vanntilkoblingene sitter ordentlig. Dersom de strammes for hardt, kan det føre til at endestykkene ikke sitter godt nok. I dette tilfellet må de byttes ut. Dersom dette ikke gjøres, kan det oppstå lekkasjer som igjen kan føre til vannskader.

• **Spørsmål: Armaturene er ikke tette.**

• **Svar:**

• - Kontroller om det er brukt pakninger mellom veggen og blandebatteriet og om disse er festet ordentlig. Ikke nøl med å demontere armaturene selv om de allerede er festet på veggen. Kontroller følgende punkter dersom pakningene er i orden:

• - Det kan hende at keramikpatronen i blandebatteriets indre er forskjøvet. Dersom dette er tilfellet, må patronen demonteres og posisjoneres korrekt før blandebatteriet festes igjen.

• - Det kan hende at de tre runde pakningene til keramikpatronen i blandebatteriet behøver mer fett. Gjør følgende dersom dette er tilfellet: Demonter patronen, smør litt fett på pakningene og monter blandebatteriet igjen.

• **Spørsmål: Døren er stilt inn feil og kan ikke lukkes ordentlig.**

• **Svar:**

• - Kontroller først at rullene er festet ordentlig: Du vil kunne se at disse rullene har en desentrert aksel. For at døren skal kunne lukkes perfekt, er det viktig at denne akselen har samme retningen på alle rullene.

• - Det er mulig at profilen ikke er presset like langt inn langs hele glassveggen. Dersom dette er tilfellet, må du presse den inn slik at den går like langt inn over hele lengderetningen.

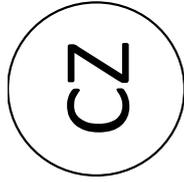
• - Det er mulig at magnetene til magnetlåsen støtes fra hverandre. Dersom dette er tilfellet, må du demontere en av magnetene og montere den den andre veien.

• **Spørsmål: Det befinner seg svarte punkter på delene som består av krom.**

• **Svar:**

• - Du har sannsynligvis brukt rengjøringsmidler som inneholder acetone, klor eller ammoniakk, på tross av at det på den første siden i denne bruksanvisningen anbefales å ikke gjøre det. Den eneste løsningen er å bestille bestille nye reservedeler hos forhandleren din og bytte ut de skadede delene.

• Ta kontakt med forhandleren din dersom det skulle dukke opp andre problemer med dusjkabinettet ditt.



**Před montáží si bezpodmínečně přečtěte**

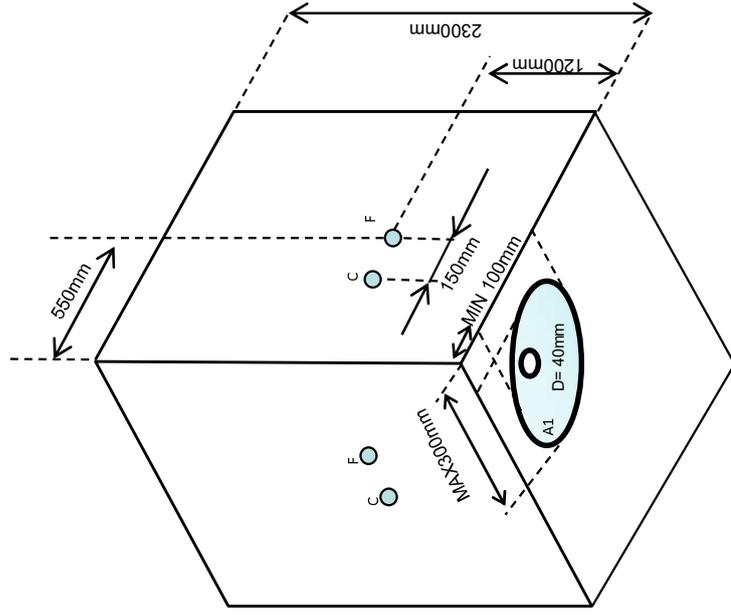
## Z áruka

- Výrobky společnosti AURLANE mají záruku 1 rok, pouze na náhradní díly. Protože neprovádíme práci, AURLANE neposkytuje žádnou záruku na pracovní výkon. V případě výrobní vady nebo vadného dílu sprchového koutu mohou být tyto prvky objednány u prodejce, který daný sprchový kout prodal, náklady na práci však při výměně tohoto dílu nebudou v žádném případě společnosti AURLANE převzaty.
- Montáž tohoto sprchového koutu musí být prováděna odborníkem v oblasti sanitárních zařízení. Naše společnost nepřebírá žádnou odpovědnost a vyhrazuje si právo nepřevzetí záruky v případě, že výrobek nebyl instalován kvalifikovaným pracovníkem (faktura za instalaci slouží jako důkaz). V případě požadavku vztahujícího se k prvku podléhajícímu záruce musí být bezpodmínečně předložen doklad o koupi výrobku.
- Stav každého dílu je bezpodmínečně nutné zkontrolovat při jeho vybalování. Po uplynutí lhůty 14 dní od koupě výrobku nebude přijata žádná reklamacie týkající se kvality výrobku.

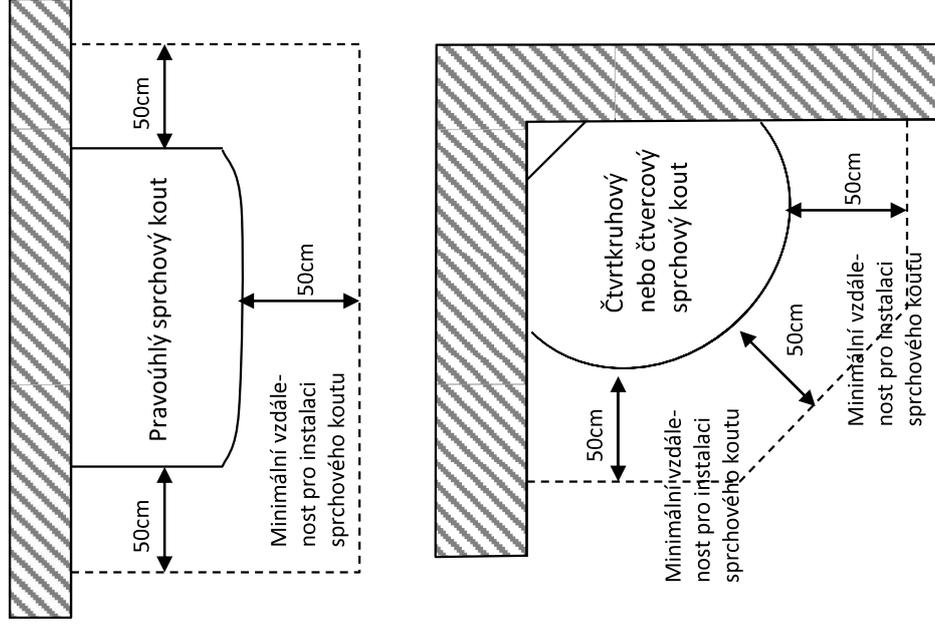
## Montáž

- Sprchový kout nesmí být zapouštěn do stěny nebo podlahy. Zadní stěna sprchového koutu musí být vždy přístupná, aby byl eventuelně možný přístup k přípojným místům.
- Zaprvé bychom vás chtěli upozornit na to, že montáž musí být prováděna alespoň dvěma osobami, aby mohly být konstrukční prvky současně drženy a připevňovány.
- Hodnoty tlaku přiváděné vody se musí nacházet v rozmezí 2 a 4 bar. Překročení těchto mezních hodnot má vliv na normální použití výrobku. Je-li tak vody příliš nízký, doporučujeme vám instalaci tlakového čerpadla. Z tohoto důvodu se prosím obraťte na vašeho prodejce sanitárních zařízení. V případě příliš vysokého tlaku existuje riziko, že bude voda vytékat z vedení.
- Pro usnadnění konečné montáže sprchového koutu mohou být některé komponenty, jako např. trysky nebo armatury, na výrobku již předinstalovány. Přesto je nezbytné nutné přezkontrolovat uchycení těchto prvků a dříve než bude sprchový kout definitivně umístěn na své místo, provést zkoušku vodou.
- Skleněné díly jsou kvůli bezpečnostním normám vyráběny z tvrzeného bezpečnostního skla. Toto bezpečnostní sklo je vyrobeno tak, aby při nárazu explodovalo do neščetných (neostrých) kousků. Proto se musí s těmito díly manipulovat velmi opatrně. Ze stejného důvodu je nezbytně nutné obezpečit při připevňování doplňků na skleněné díly (dveřní madla, podnosy, držák sprchy, držák ručnku atd.).
- K zajištění prevence vzniku jakékoliv bakteriální infekce je nutné sprchový kout pravidelně čistit. Řiďte se proto doporučeními pro čištění a nepoužívejte jakýkoliv druh čistících prostředků.
- Pozor: Nepoužívejte čistící prostředky obsahující aceton, chlór nebo čpavek. Použití těchto produktů vede automaticky k rychlému opotřebení pochromovaných dílů (např.: masážních trysek, armatur, sprchové hlavice atd.) a žloutnutí akrylátových dílů (např. vanička, strop).
- Pozor při používání sprchového koutu dětmi: Jeho užívání bez dozoru umožní jen zodpovědným dětem, které byly poučeny rodiči a pochopily fungování sprchového koutu. Přesto však nedoporučujeme povolit dětem používání sprchového koutu bez dozoru rodičů. Rodiče musí zabezpečit, že si dítě nebude hrát se sprchovým koutem.
- Tento sprchový kout nesmí být používán osobami (včetně dětí) s omezenou hybností nebo duševními schopnostmi, pokud nebudou pod odpovídajícím dozorem nebo nezískají poučení od osob odpovědných za jejich bezpečnost.
- Uvnitř sprchového koutu nepoužívejte žádné další elektrické přístroje, zejména pak zařízení vyvíjející páru nebo zvlhčovače vzduchu.

## Pokyny před montáží



C : horuká voda  
 F : studená voda  
 D : místo odtoku  
 A1: možné místo odtoku



### INFORMACE

- SPRCHOVÝ KOUT MUSÍ BÝT KOMPLETNĚ OBLOŽENÝ OBKLADY A MUSÍ BÝT V ROVINĚ.
- V OKRUHU 50 CM SE NESMÍ NACHÁZET ŽÁDNÝ SANITÁRNÍ PRVEK.
- VÝŠKA STROPU MUSÍ ČINIT MINIMÁLNĚ 2,30 M.
- ODPAD SE MUSÍ NACHÁZET CCA 2 CM POD ÚROVNÍ PODLAHY – KVŮLI SNADNĚJŠÍMU ODTOKU A MONTÁŽI KOLENA Z PVC USNADŇUJÍCÍHO PŘIPOJENÍ ODPADNÍ TRUBKY.
- MÍSTA PŘIPOJENÍ VODY MUSÍ BÝT ZAROVNÁNA S ÚROVNÍ OBKLADŮ.

# Bezpečnostní pravidla

## Souhrn bezpečnostních pravidel

- 1/ K zajištění prevence vzniku jakékoli bakteriální infekce je nutné sprchový kout pravidelně čistit. Řiďte se proto doporučeními pro čištění a nepoužívejte jakýkoliv druh čisticího prostředku.
  - 2/ Uvnitř sprchového koutu nepoužívejte žádné další elektrické přístroje, zejména pak zařízení vyvíjející páru nebo zvlhčovače vzduchu.
  - 3/ Pozor při používání sprchového koutu dětmi: Jeho užívání bez dozoru umožňte jen zodpovědným dětem, které byly poučeny rodiči a pochopily fungování sprchového koutu. Přesto však nedoporučujeme povolit dětem používání sprchového koutu bez dozoru rodičů. Rodiče musí zabezpečit, že si dítě nebude hrát se sprchovým koutem.
  - 4/ Tento sprchový kout nesmí být používán osobami (včetně dětí) s omezenou hybností nebo omezenými senzoricými nebo duševními schopnostmi, pokud nebudou pod odpovídajícím dozorem nebo nezískají poučení od osob odpovědných za jejich bezpečnost.
  - 5/ Připojení elektrického napětí ke sprchovému koutu musí být realizováno samostatným jednofázovým příívodem 220 - 240 V s uzemněním a trvalou nástěnnou zásuvkou. Přívodka musí disponovat ochranným spínačem FI max. 30 mA.
  - 6/ V případě poškození elektrického kabelu musí dojít k jeho výměně kvalifikovaným elektrikářem, aby se tak vyloučilo jakékoli riziko úrazu elektrickým proudem.
  - 7/ Tento sprchový kout odpovídá certifikacím CE Evropské unie. Přesto musí být elektrické připojení provedeno kvalifikovaným elektrikářem. Toto zapojení musí odpovídat normě NF platné v době instalace, jakož i pokynům definovaným v normách DIN VDE 0100 / oddíl 701. Je obzvláště důležité dbát na dodržení prostorových zón a uzemnění přívodu napětí. Ujistěte se, že váš elektrikář tyto normy ovládá.
- Připomenutí prostorových zón: Prostor koupelny se dělí do 4 prostorových zón, kdy každá zóna implikuje bezpečnostní předpisy, které je nutno dodržet
- Prostorová zóna 0: Vana nebo sprcha  
Zakázán je jakýkoliv druh elektrického zařízení (fén, holicí strojek, mobilní telefon atd.).
- Prostorová zóna 1: Nad koupací vanou nebo sprchovou vaničkou  
Povoleny jsou pouze svítidla nebo spínače s velmi nízkým bezpečnostním napětím 12 V (TBTS 12 V). U elektrických zařízení je nutno dbát na to, aby měla značení CE a byla chráněna proti střikající vodě.
- Prostorová zóna 2: 60 cm kolem koupací vany a sprchové vaničky  
V této prostorové zóně musí být každé zařízení (např. elektrická topení, svítidla atd.) třídy II, mít značení CE a být chráněno proti dešti (povoleny jsou pouze zásuvky typu "holicí strojek" vybavené izolačním transformátorem).
- Prostorová zóna 3: Vzdálenost větší než 60 cm  
V této poslední prostorové zóně jsou povolena elektrická zařízení a elektrický materiál třídy I, zásuvky typu CE 7/5 a svorkovnice. Musí mít značení CE a být chráněny proti vertikálnímu pádům a kapkám vody (nebo IPX 1).

vib.zon

2,25 m od horní hrany podlahy

2,25 m od horní hrany podlahy  
nebo dva vertikály, je-li umístěna na podlaze



Instalace vašeho sprchového koutu je nyní ukončena. Dříve než začnete sprchový kout používat, je nezbytné, abyste provedli zkoušku těsnosti celé kabiny a ujistili se, že tlak vody v systému není příliš vysoký. Hodnoty tlaku musí ležet mezi 2 a 4 bary. Příliš vysoký tlak by mohl poškodit vedení a vést k unikání vody.

## Dotazy – odpovědi k používání vašeho sprchového koutu společnosti Aurlane

*Dotaz: Voda uniká z jedné ze spojovacích trubíc trysek.*

Odpověď:

- Nedostatečně dotažené nerezové objímky trubek, jimiž jsou trubky připojeny k tryskám. Dotáhněte je pomocí kleští. Jsou-li poškozené, kontaktujte vašeho prodejce.

- Tlak vody je vyšší než 4 bar, snižte jej. Potrubí nejsou dimenzována pro tlak vyšší než 4 bar.

*Dotaz: Voda vytéká mimo kabinu na podlahu.*

Odpověď:

- Jestliže sprchový kout nestojí zcela rovně na podlaze, nebo při velmi malém úniku vody u odtoku je možné, že voda bude prosakovat na úrovni tří šroubů na úchytu. Sprchový kout povytáhněte dopředu, abyste se dostali k jeho zadní stěně, odšroubujte šrouby dole a do otvorů nakapejte několik kapek silikonu. Následně šrouby zašroubujte do ještě čerstvého silikonu a dřív, než pustíte vodu, vyčkejte 24 hodin, než vše zaschne.

- Netěsnost může pocházet od odtokového otvoru. Byl při instalaci nanesen silikon na okraj odtokového otvoru, jak bylo doporučeno v etapě 1 návodu k použití? Není-li tomu tak, je kolem odtokového otvoru nutno umístit silikonové těsnění. Rovněž překontrolujte, zda jsou dobře dotaženy obě části odtokového otvoru na vnitřní a vnější straně sprchového koutu, jakož i spojovací matice mezi odtokovým otvorem a sifonem.

- Překontrolujte upevnění obou přívodů vody. Příliš silné dotažení může mít za následek nedostatečné upevnění koncovek. V tomto případě musí bezpodmínečně dojít k jejich výměně, jinak byste riskovali škody způsobené vodou.

*Dotaz: Armatury netěsní.*

Odpověď:

- Překontrolujte, zda existují těsnění mezi stěnou a směšovací baterií a zda jsou dobře upevněna. Neváhejte s demontáží armatur, jsou-li již připraveny ke stěně. Pokud problémy nespočívají v těsněních, zkontrolujte následující body.

- Může se stát, že došlo k posunu keramické kartuše uvnitř směšovací baterie. V tomto případě musí být kartuš demontována a správně umístěna dřívě, než bude směšovací baterie opět připravena.

- Může se stát, že tři kulatá těsnění keramické kartuše uvnitř směšovací baterie nejsou dostatečně namaštěná. V tomto případě kartuš demontujte, na těsnění naneste trochu tuku a směšovací baterii opět namontujte.

*Dotaz: Dveře jsou špatně seřízené a nezavírají se správně.*

Odpověď:

- Nejprve překontrolujte uchycení koleček: Můžete zjistit, že jsou vyosená. Pro perfektní zavírání je nutné, aby tato osa měl u všech koleček stejný směr.

- Je možné, že není rovnoměrně natlačený profil vedoucí po celé délce skleněné stěny. V tomto případě jej dobře natlačte po celé délce.

- Je možné, že se vzájemně odpuzují oba póly magnetických uzávěrů. V tomto případě demontujte jeden z magnetických uzávěrů a opět jej nasadte v opačném směru.

*Dotaz: Pochromované díly vykazují malé vypálené tečky.*

Odpověď:

- Pravděpodobně jste použili, i přes doporučení na první straně tohoto návodu k použití, čisticí prostředky obsahující aceton, chlór nebo čpavek. Jediným řešením je poškozené díly znovu objednat u vašeho prodejce.

Při všech dalších problémech se sprchovým koutem se prosím obraťte na vašeho prodejce.

## Pred inštaláciou si bezpodmienečne prečítajte nasledovné

### Záruka

- Produkty spoločnosti AURLANE majú iba na náhradné diely 1-ročnú záruku. Pretože práce nevykonávame sami, spoločnosť AURLANE v žiadnom prípade neposkytuje záruku na vykonané práce. V prípade výrobných chýb alebo poškodených častí kabíny si môžete tieto prvky objednať u predajcu, ktorý túto kabínu predal. Spoločnosť AURLANE v žiadnom prípade nepreberá náklady na prácu za výmenu tohto dielu.
- Inštaláciu tejto sprchovej kabíny musí vykonať odborník na sanitárne zariadenia. Naša spoločnosť v žiadnom prípade nepreberá ručenie a vyhradzuje si právo neprevziať žiadnu záruku, pokiaľ produkt nebol inštalovaný kvalifikovaným personálom (faktúra za inštaláciu slúži ako dôkaz). V prípade požiadavky týkajúcej sa prvku v záruke musíte bezpodmienečne predložiť doklad o kúpe produktu.
- Je bezpodmienečne nutné, aby ste pri vybalovaní skontrolovali stav každého jedného dielu. Po uplynutí 14-dňovej lehoty od kúpy produktu neprijímame žiadnu reklamáciu, ktorá sa týka kvality produktu.

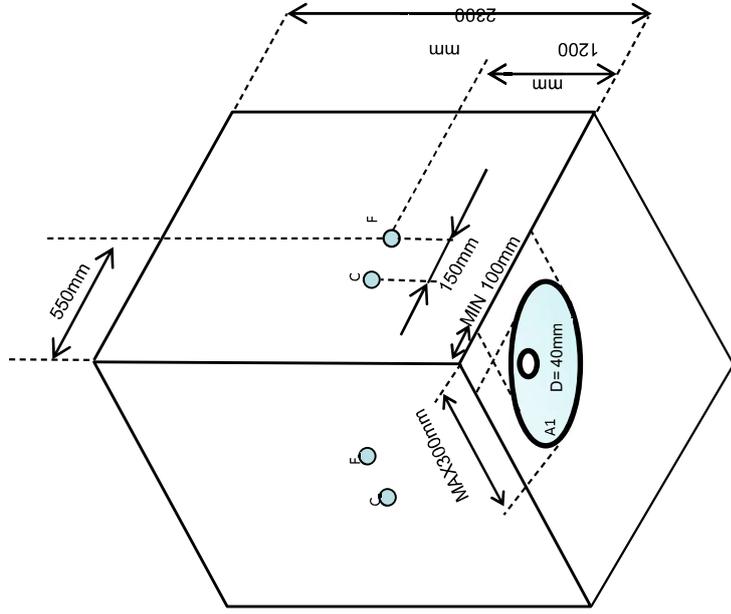
### Montáž

- Kabínu nesmiete zabudovať do múry alebo do podlahy. Zadná strana sprchovej kabíny musí byť vždy prístupná, aby ste v prípade potreby dosiahli na prípojky.
- Chceme upozorniť na to, že inštaláciu musia vykonať minimálne dve osoby, aby sa prvky dali narať pridržať a pripevniť.
- Tlak privádzanej vody musí ležať medzi 2 a 4 barmi. Prekročenie týchto hraničných hodnôt negatívne ovplyvňuje bežné používanie produktu. Ak je tlak vody príliš nízky, odporúčame montáž tlakového čerpadla. Za týmto účelom sa, prosím, obráťte na svojho odborného predajcu pre sanitárne zariadenia. Ak je tlak príliš vysoký pretrvávajú riziko, že z vedení bude unikať voda.
- Na uľahčenie konečnej montáže kabíny, môžu byť niektoré komponenty na produkte už vopred namontované, ako sú napríklad dýzy alebo armatúry. Napriek tomu je bezpodmienečne nutné, aby ste dodatočne skontrolovali upevnenie týchto prvkov a vykonali skúšku s vodou predtým, ako postavíte kabínu na svoje konečné miesto.
- Časti zo skla sú na základe bezpečnostných noriem z bezpečnostného skla. Bezpečnostné sklo je vyrábané takým spôsobom, aby v prípade nárazu roztrieštlo na nespočetné malé časti a preto musíte s takýmito dielmi zaobchádzať obzvlášť opatrne. Z rovnakého dôvodu je bezpodmienečne nutné, aby ste pri upevňovaní príslušenstva na prvky zo skla (kľučky, odkladacie poličky, držiak sprchy, držiačky na uteráky atď.) dbali na opatrnosť.

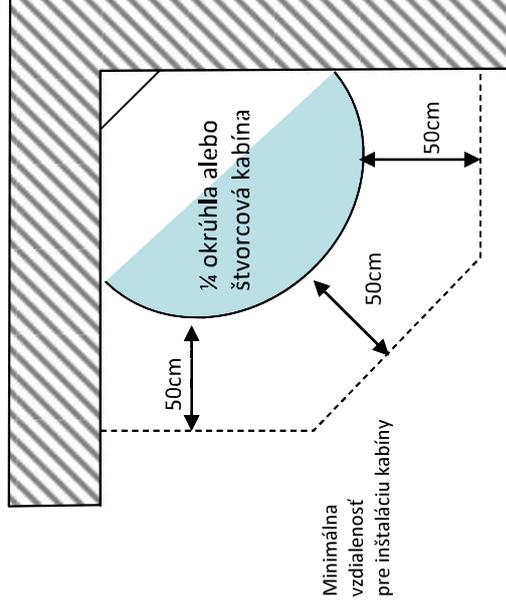
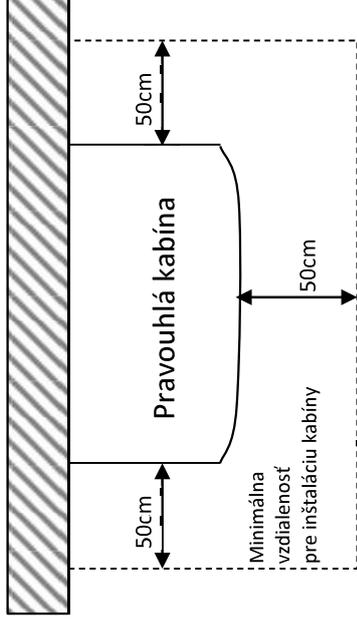
### Používanie

- Aby ste predišli akejkoľvek bakteriálnej infekcii, je dôležité pravidelné čistenie sprchovej kabíny. Dbajte, prosím, pritom na odporúčanie čistenia a nepoužívajte hocijaký druh čistiaceho produktu.
- Pozor: Nepoužívajte čistiace prostriedky, ktoré obsahujú acetón, chlór alebo amoniak. Používanie takýchto produktov automaticky spôsobuje urýchlené opotrebenie chrómových častí (napr.: masážne dýzy, armatúry, sprchová hlavica atď.) a žltnutie akrylových častí (napr.: vaňa a strecha).
- Pozor pri používaní kabíny deťmi: Dovoľte používanie bez dozoru iba zodpovedným a uvedomelým deťom, ktoré dostali od svojich rodičov pokyny a porozumeli tomu, ako takáto sprchová kabína funguje. Napriek tomu sa neodporúča, dovoliť deťom používanie kabíny bez dozoru rodičov. Rodičia musia zaistiť, aby sa dieťa nehralo so sprchovou kabinou.
- Túto kabínu nesmú používať osoby (vrátane detí), ktoré majú obmedzenú mobilitu alebo obmedzené senzorické alebo mentálne vlastnosti. Takéto osoby ju smú používať iba vtedy, ak sú pod dozorom alebo pokiaľ dostali pokyny od osôb, ktoré sú za takéto osoby zodpovedné.
- Nepoužívajte vo vnútri kabíny žiadne iné elektrické prístroje. Predovšetkým žiadne prístroje, ktoré vytvárajú paru alebo zvlhčovače vzduchu.

## Pokyny pred inštaláciou



C: Horúca voda  
 F: Studená voda  
 DA: Bod odtoku  
 A1: Možný bod odtoku



### INFORMÁCIE

- MIESTO INŠTALÁCIE SPRCHY MUSÍ BYŤ KOMPLETNE VYDĽAŽENÉ A MUSÍ BYŤ ÚPLNE VODOROVNÉ.
- V OKRUHU 50 CM SA NESMIE NACHÁDZAŤ ŽIADEN SANITÁRNÝ PRVOK.
- VÝŠKA STROPU MUSÍ BYŤ MINIMÁLNE 2,30 METROV
- ODTOK MUSÍ PREBIEHAŤ CCA 2 CM POD ÚROVŇOU PODLAHY, ABY SA ZABEZPEČILO ODTOKANIE A ABY SA DAL NAMONTOVAŤ PVC UHOLNÍK, KTORÝ ULAHČUJE PRÍPOJENIE ODTOKOVEJ RÚRY.
- VODOVODNÉ PRÍPOJKY SA MUSIA NACHÁDZAŤ NA JEDNEJ ÚROVNI S DLAŽBOU

Instalácia vašej sprchovej kabíny je týmto ukončená. Predtým ako budete svoju kabínu používať je bezpodmienečne nutné, aby ste overili tesnosť celej kabíny a overili, či nie je tlak vody v systéme príliš vysoký. Tlak musí ležať medzi 2 a 4 barmi. Príliš vysoký tlak môže poškodiť vedenia a spôsobiť únik vody.

## Otázky – odpovede týkajúce sa vašej sprchovej kabíny od spoločnosti Aurlane

**Otázka:** Z jednej zo spojovacích rúr pre dýzy uniká voda.

**Odpoveď:**

- Príchytky rúr Inox, pomocou ktorých sú rúry pripojené k dýzam nie sú dostatočne zatiahnuté. Zatiahnite ich pomocou klieští. Ak sú poškodené, spojte sa so svojim predajcom.

- Tlak vody je vyšší ako 4 bary. Znížte tlak. Vedenia nie sú dimenzované pre tlak vyšší ako 4 bary.

**Otázka:** Voda vyteká mimo kabíny na podlahu.

**Odpoveď:**

- Ak nie je kabína postavená na úplne vodorovnom podklade, alebo v prípade minimálnej straty vody na odtoku je možné, že voda presakuje na zberači, a to na úrovni troch skrutiiek. Potiahnite kabínu dopredu, aby ste sa dostali k zadnej strane, odskrutkujte skrutičky na dolnej strane a kvapnite do otvorov kvapku silikónu. Následne zaskrutkujte skrutičky do ešte čerstvého silikónu a pred opätovným pustením vody počkajte 24 hodín, aby silikón mohol zaschnúť.

- Netesnosť sa môže nachádzať na odtokovom otvore. Opatrili ste pri inštalácii rám odtokového otvoru tesniacou hmotou Plastic Fermit, ako znelo odporúčanie v etape č. 1 návodu na používanie? Ak nie, je potrebné, aby ste okolo celého odtokového otvoru naniesli tesniacu hmotu Plastic Fermit.

Taktiež skontrolujte, či sú obe časti odtokového otvoru na vnútornej a vonkajšej strane kabíny dobre dotiahnuté ako aj dotiahnutie spojovacej matice medzi odtokovým otvorom a odtokom.

- Skontrolujte upevnenie oboch vodovodných prípojok. Následkom príliš silného dotiahnutia môže byť nedostatočné upevnenie koncoviek. V takomto prípade ich bezpodmienečne musíte vymeniť za nové, pretože v opačnom prípade riskujete škodu spôsobenú vodou.

**Otázka:** Armatúry sú netesné.

**Odpoveď:**

- Skontrolujte, či sú vložené a dobre upevnené tesnenia medzi stenou a zmiešavacou vodovodnou batériou Neváhajte odmontovať armatúry, aj keď ste ich už pripevnili na stenu. Ak nie je problém s tesneniami, skontrolujte nasledujúce body.

- Mohlo sa stať, že sa vo vnútri zmiešavacej vodovodnej batérie presunula keramická vložka. V takomto prípade musíte pred opätovným pripojením zmiešavacej vodovodnej batérie túto vložku vymontovať a správne nastaviť.

- Mohlo sa stať, že nie sú dostatočne namazané tesnenia keramickej vložky v zmiešavacej vodovodnej batérii. V takomto prípade vymontujte vložku, natrite na tesnenia malé množstvo tuku a zmiešavaciu vodovodnú batériu opäť namontujte.

**Otázka:** Dvere sú zle nastavené a netesnia.

**Odpoveď:**

- Najprv skontrolujte upevnenie valčekov. Zistíte, že tieto valčeky nemajú os v strede. Za účelom dokonalého zatvárania je potrebné, aby na všetkých valčekoch bola os nastavená do rovnakého smeru.

- Mohlo sa stať, že profil nie je po celej dĺžke steny zo skla rovnomerne zatlačený. V tomto prípade ho po celej dĺžke pevne dotlačte.

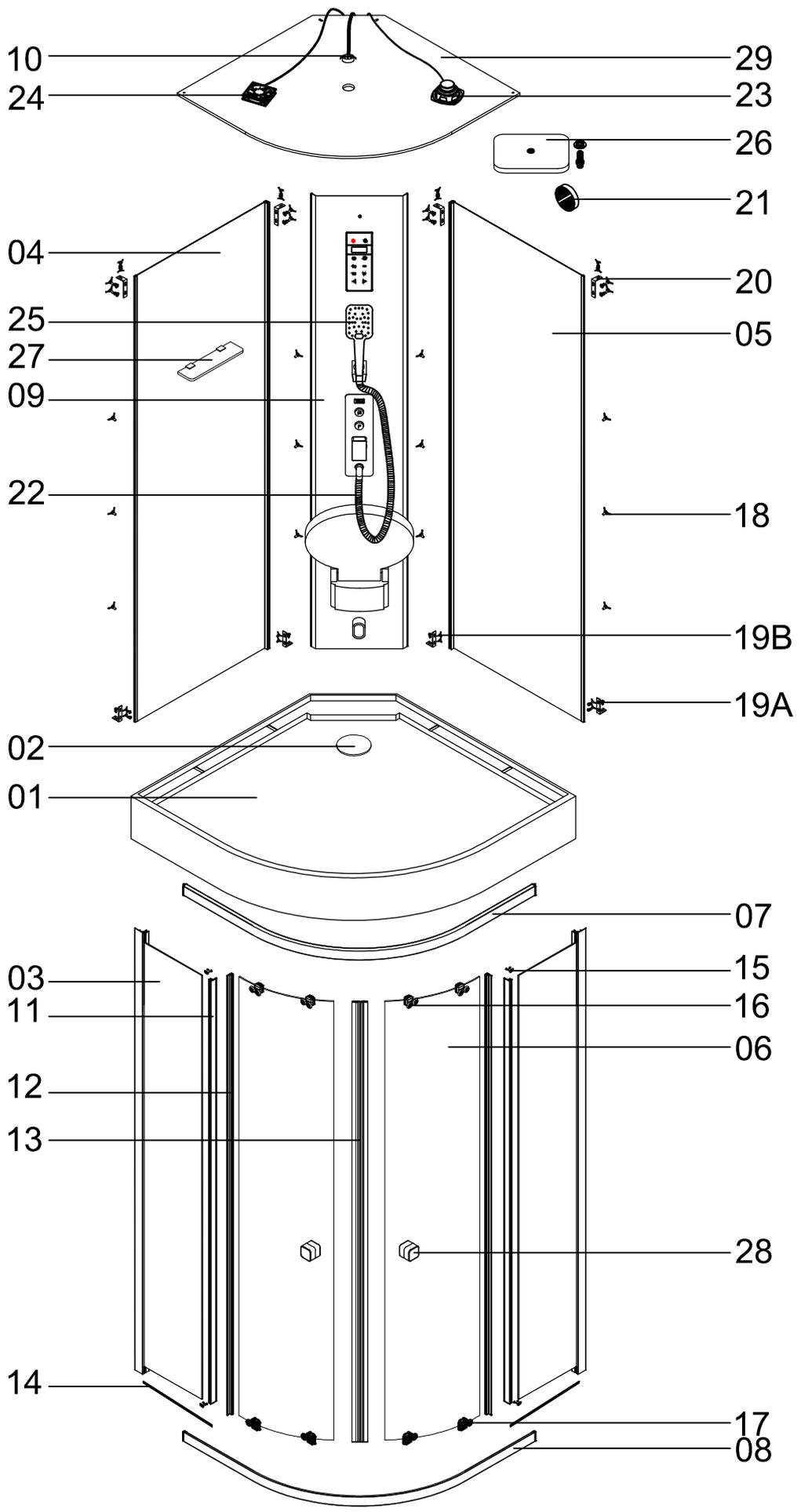
- Mohlo sa stať, že sa odpudzujú oba póly magnetov na magnetických uzáveroch. V takomto prípade odstráňte jeden z magnetických uzáverov a namontujte ho v opačnom smere.

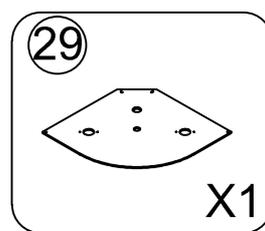
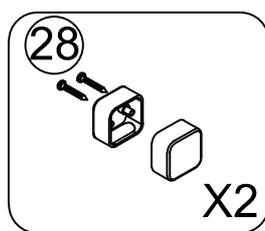
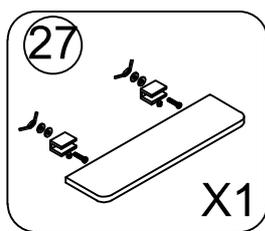
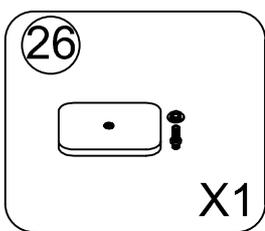
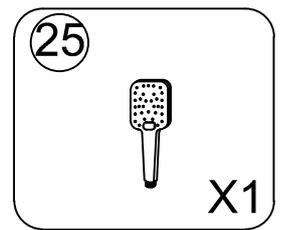
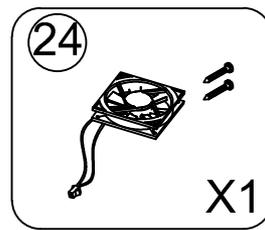
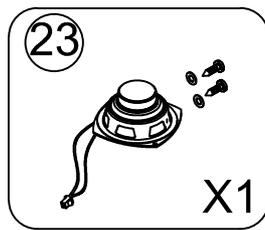
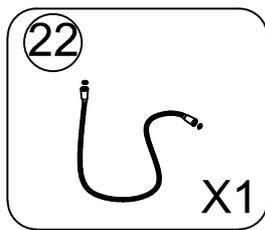
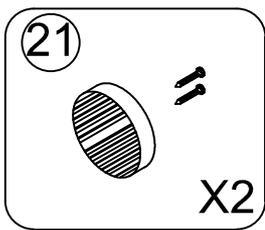
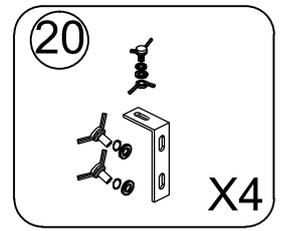
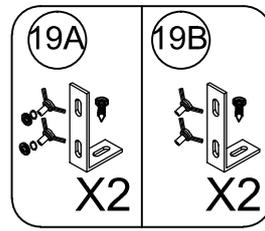
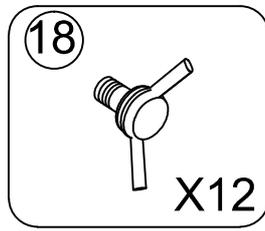
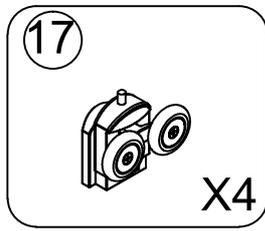
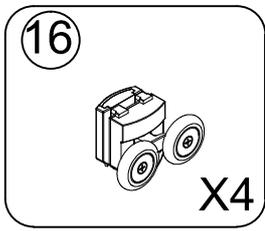
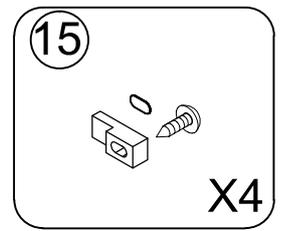
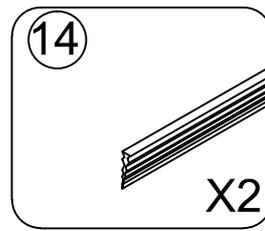
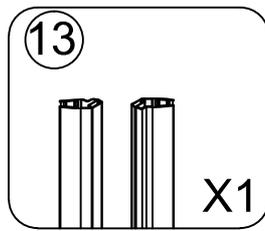
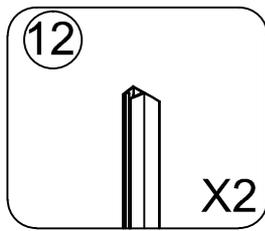
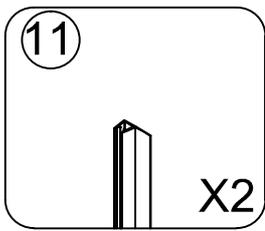
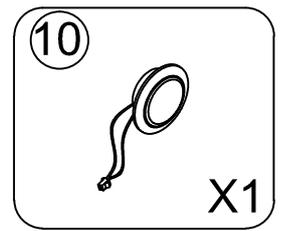
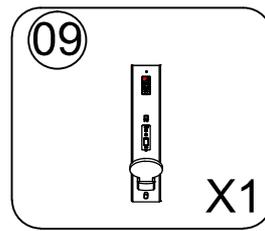
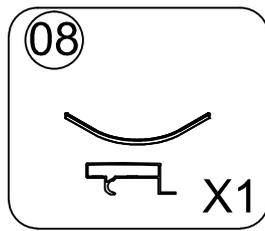
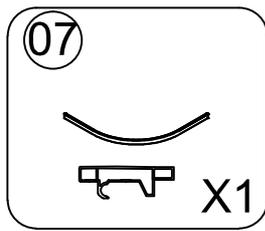
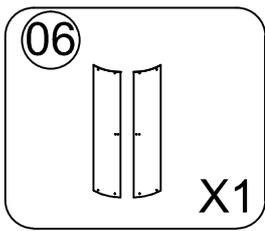
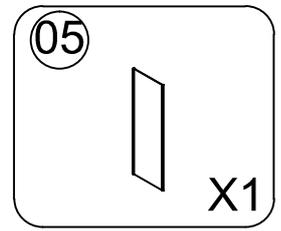
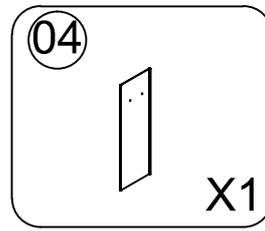
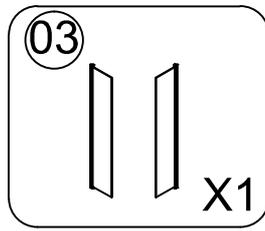
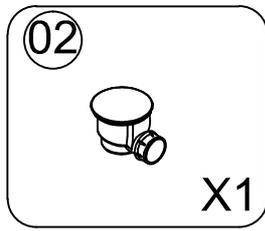
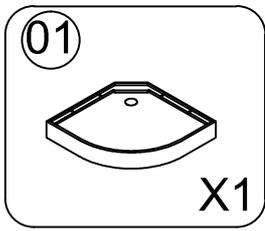
**Otázka:** Chrómové časti vykazujú malé vypálené body.

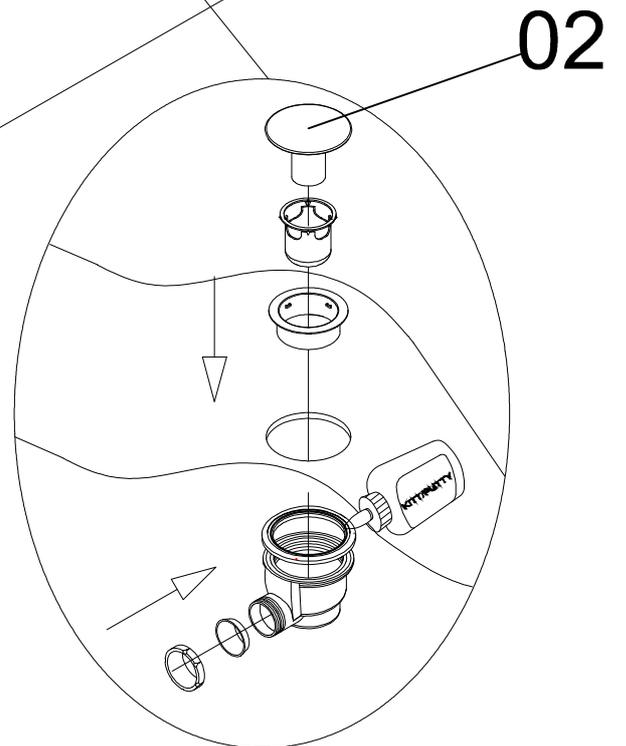
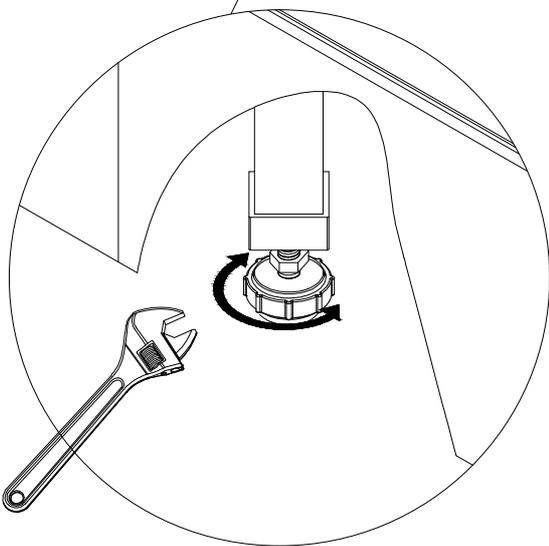
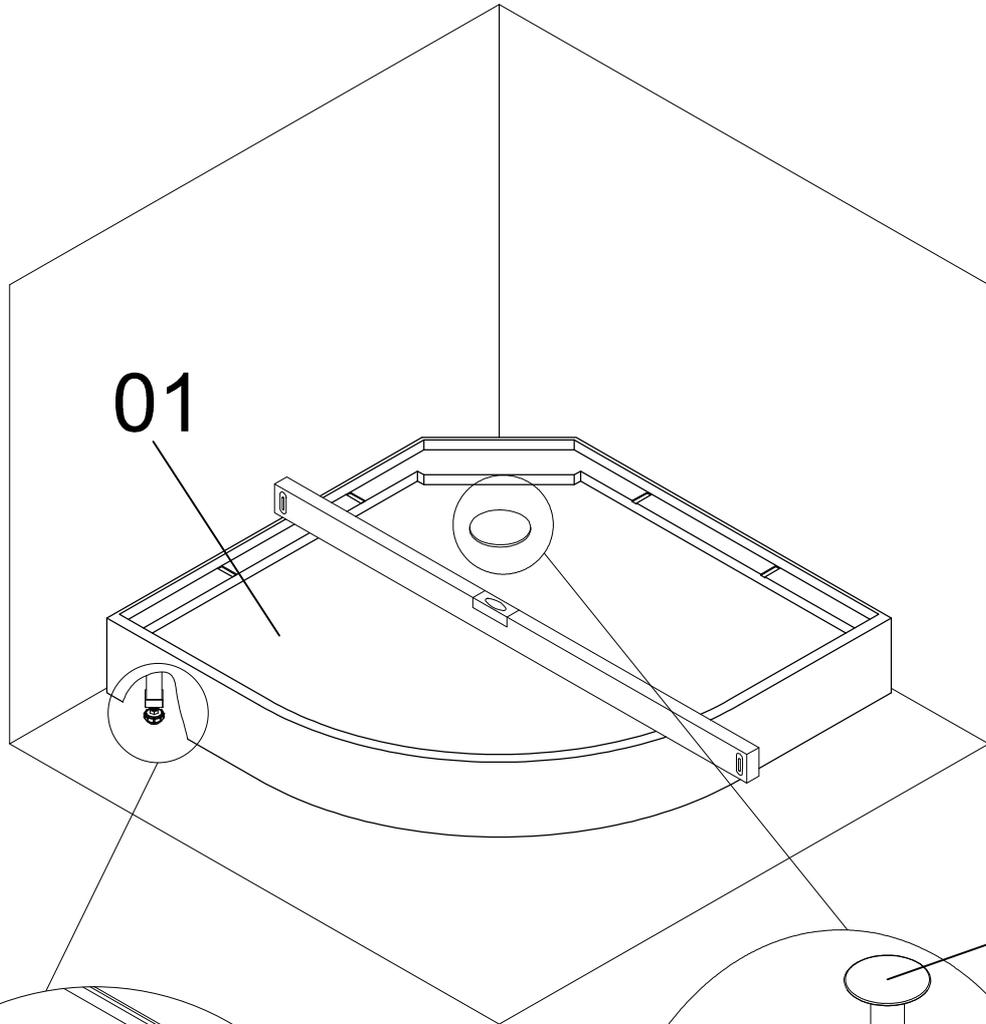
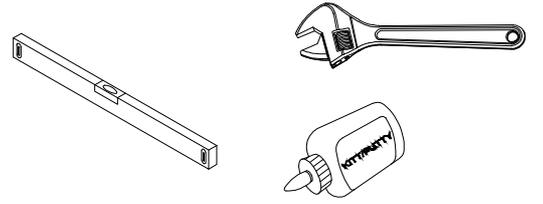
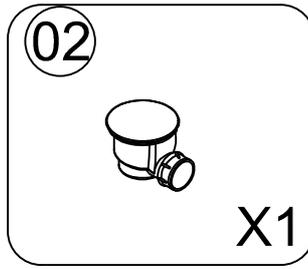
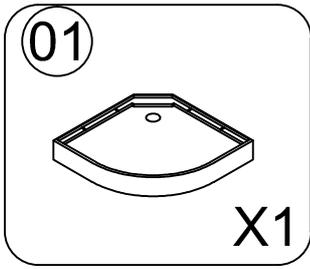
**Odpoveď:**

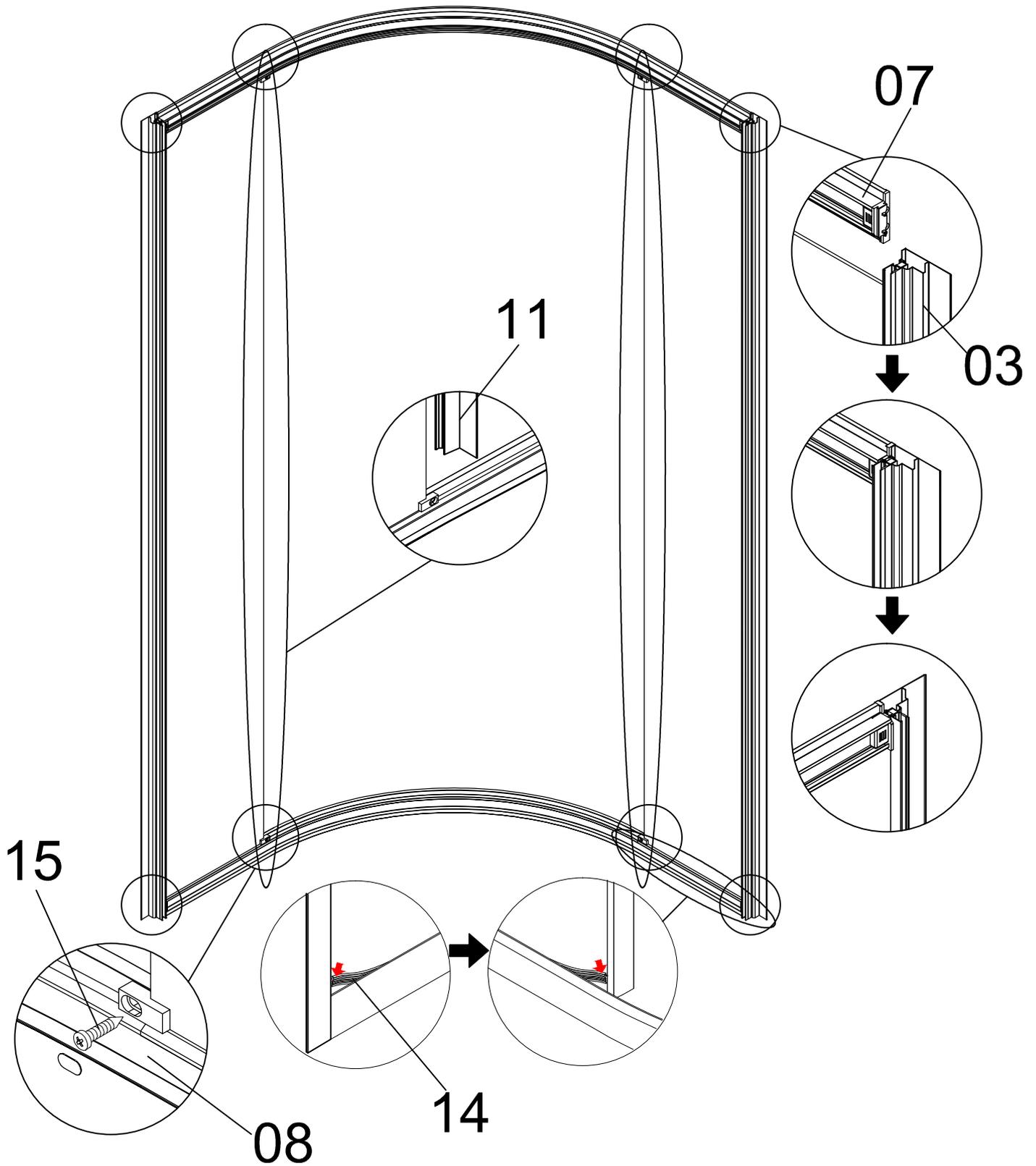
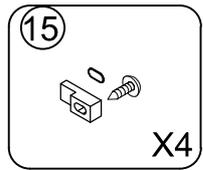
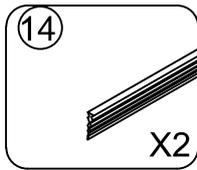
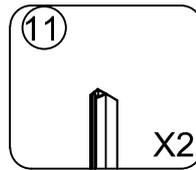
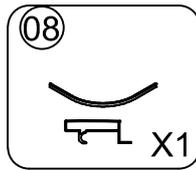
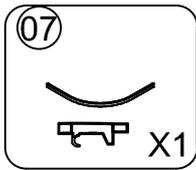
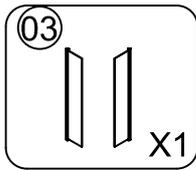
- Pravdepodobne ste napriek odporúčaniam na prvej strane tohto návodu na používanie použili čistiace prostriedky s obsahom acetónu, chlóru alebo amoniaku. Jediným riešením je, že si u svojho predajcu objednáte nové diely.

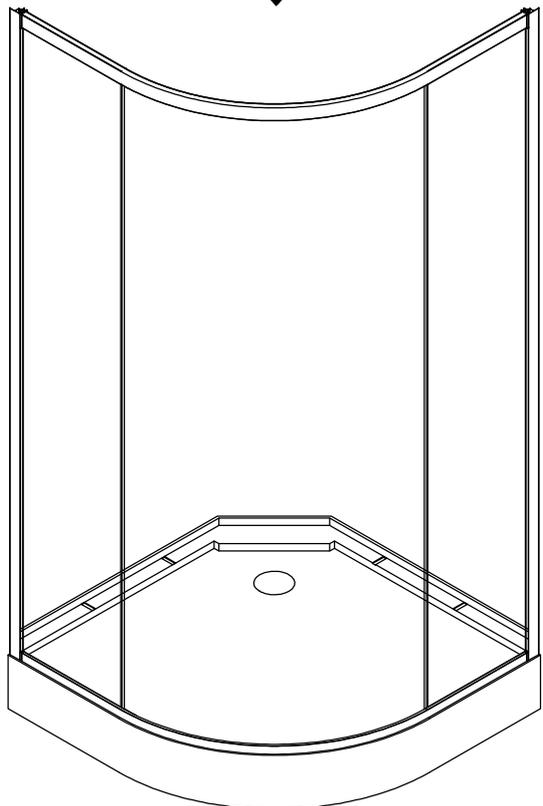
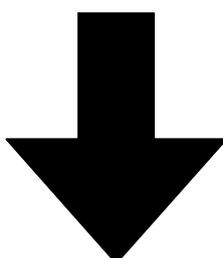
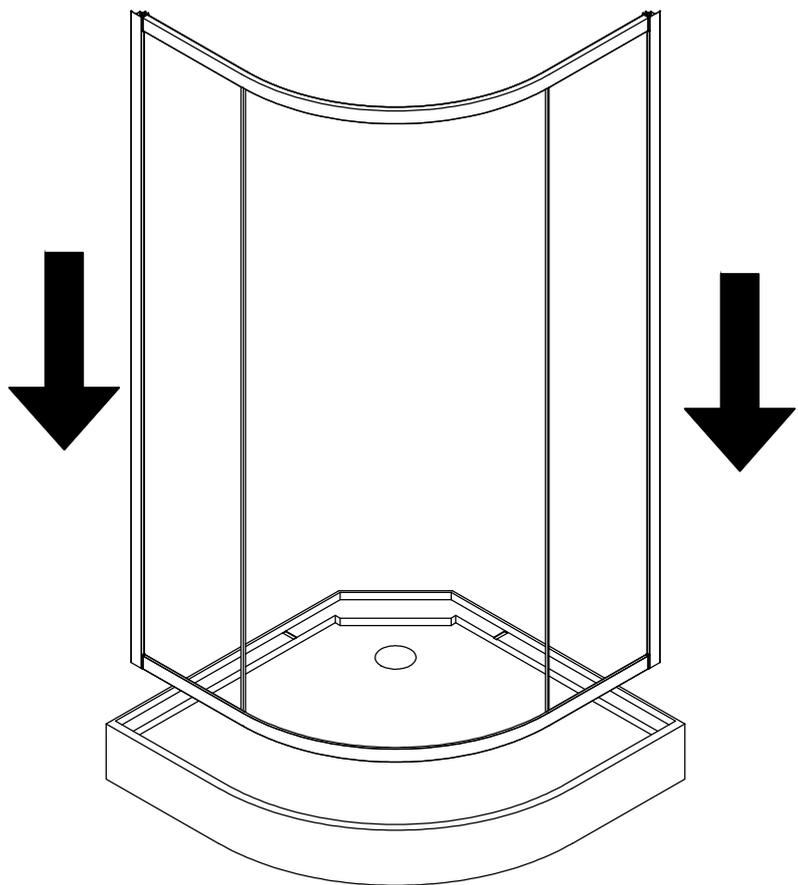
Pri všetkých ostatných problémoch so svojou kabínou sa, prosím, obráťte na svojho predajcu.

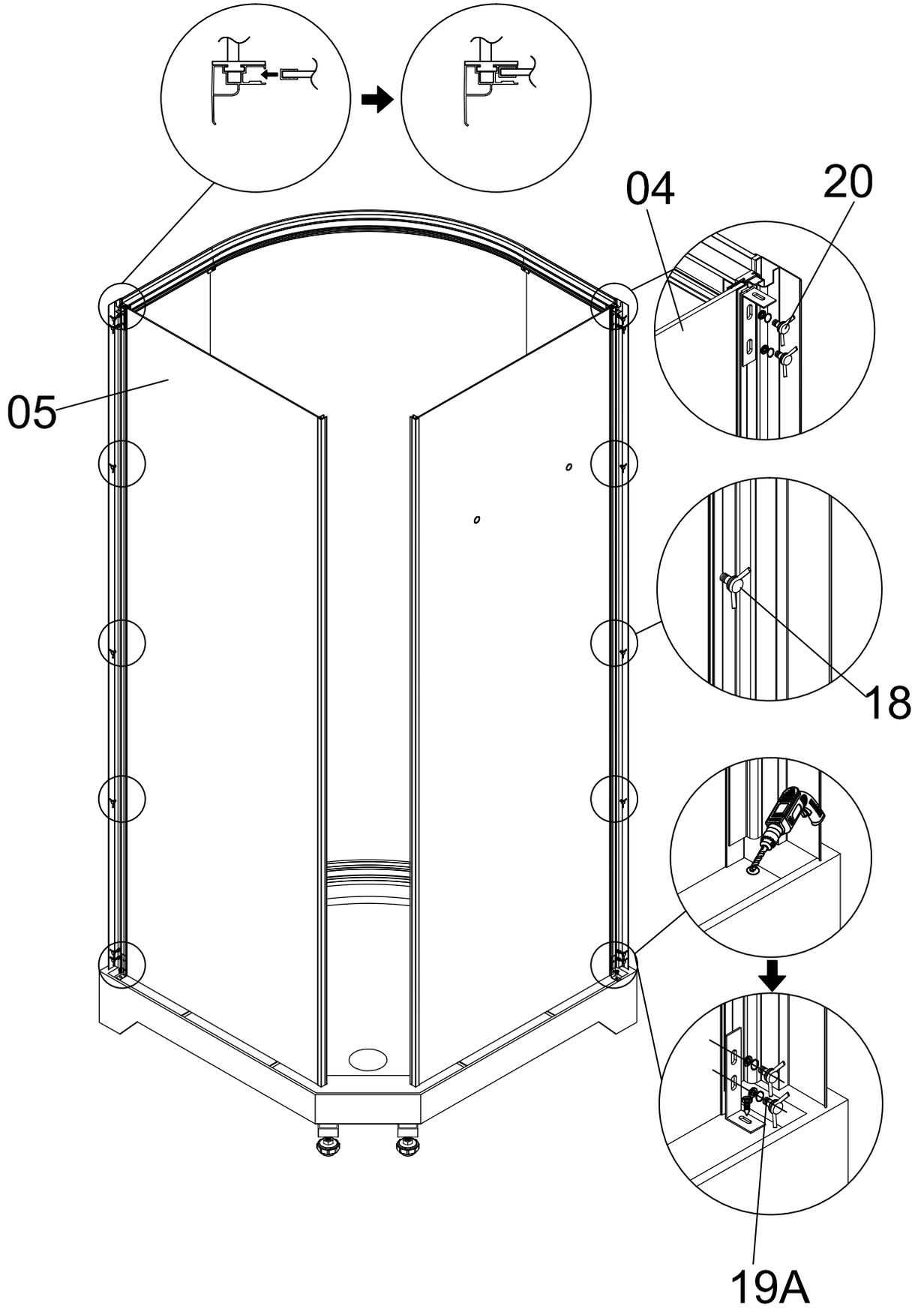
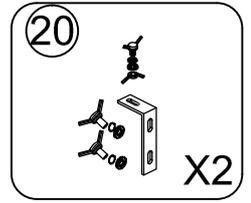
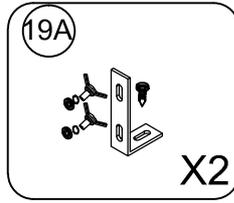
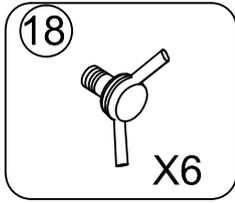
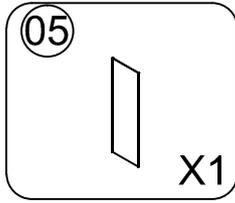
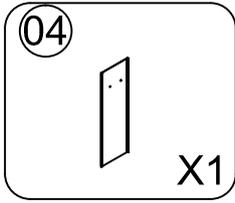


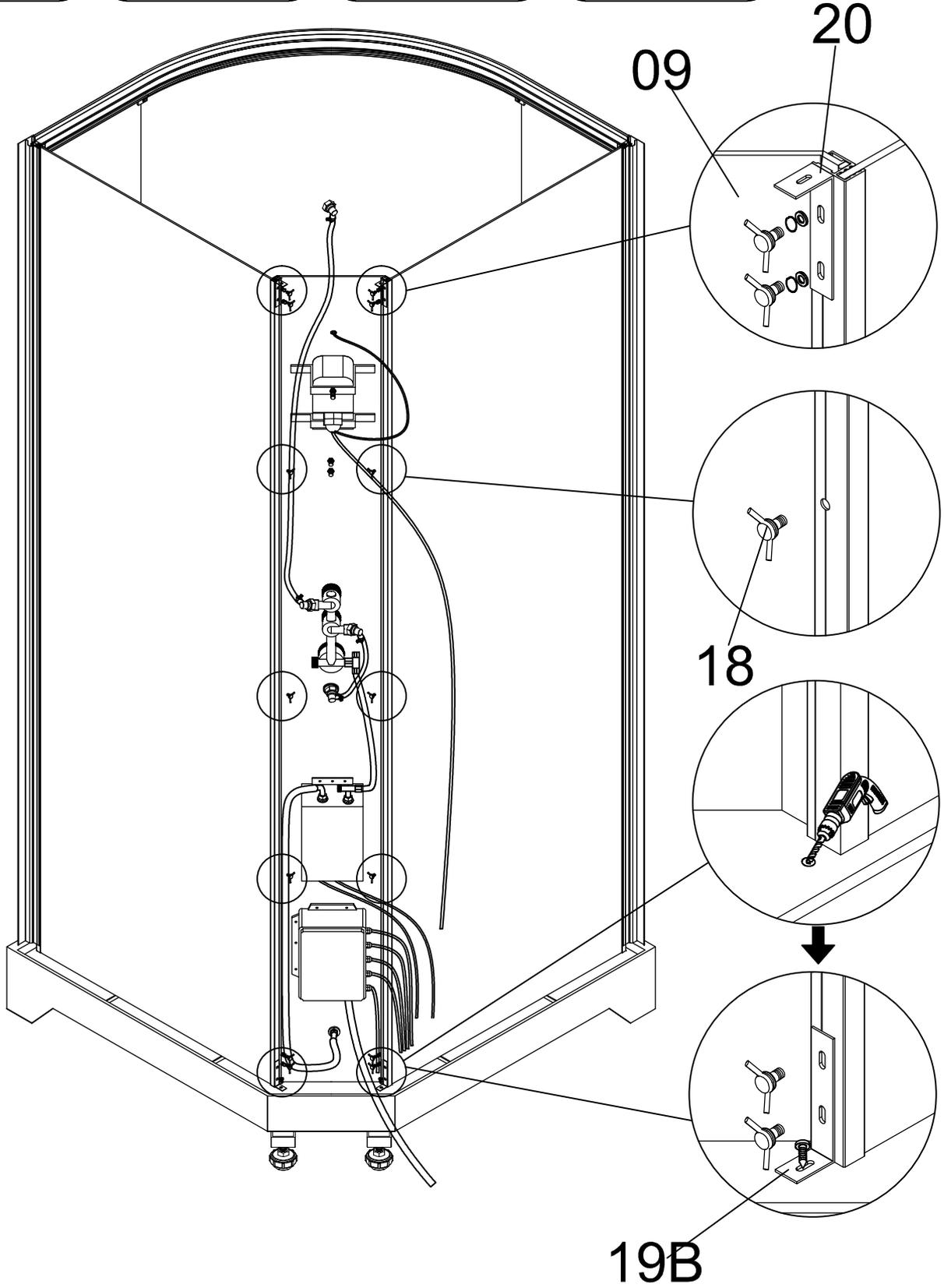
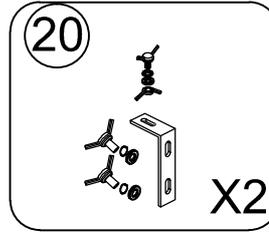
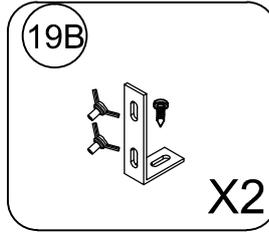
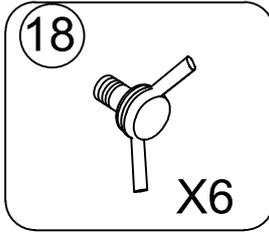
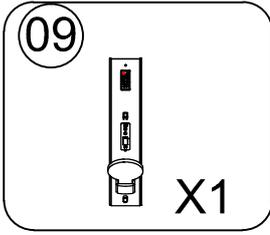


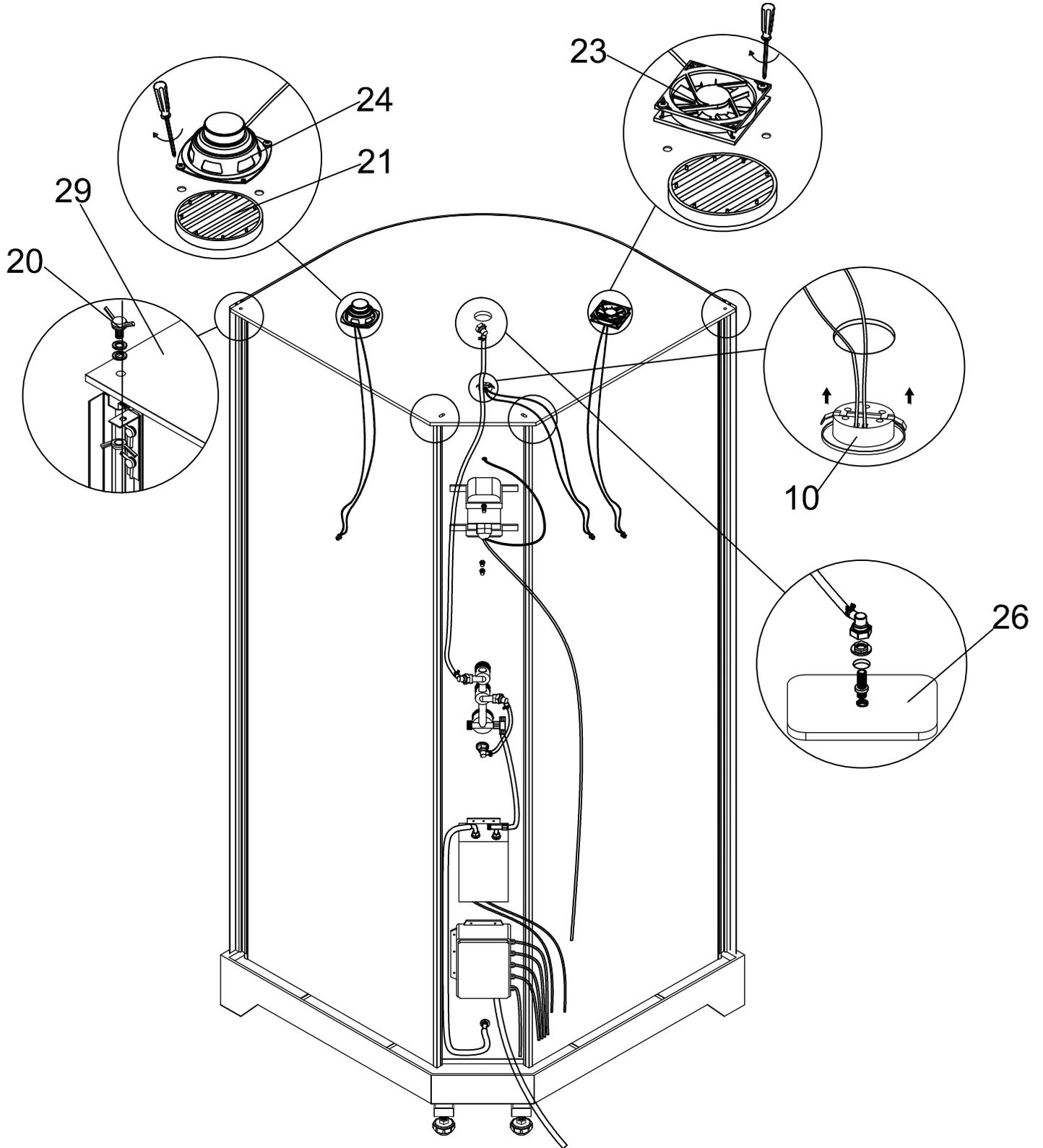
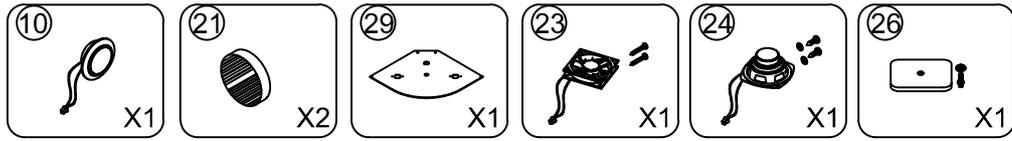


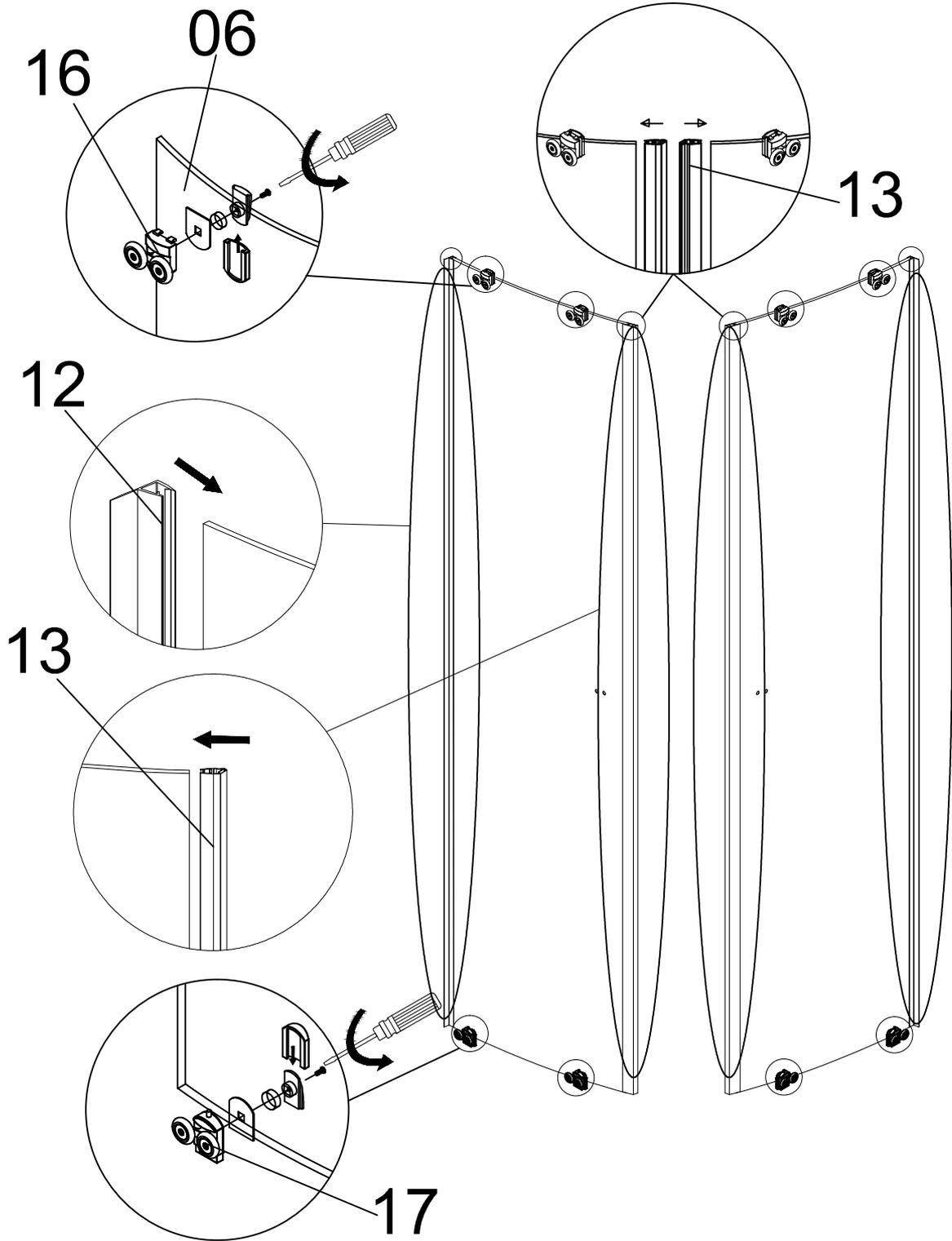
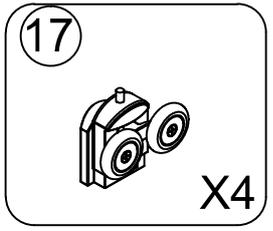
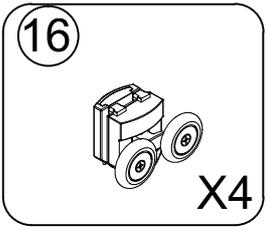
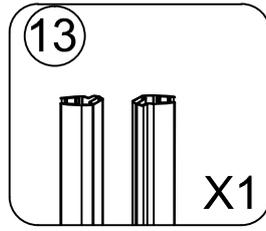
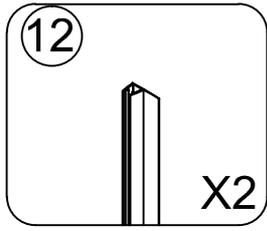
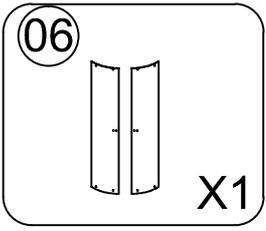


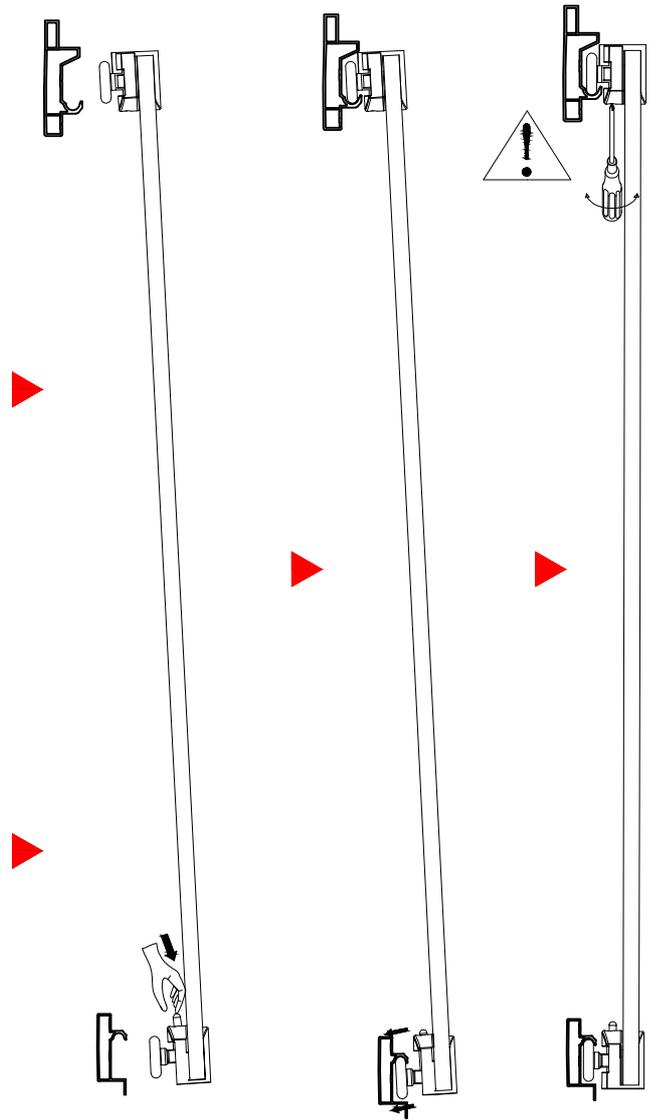
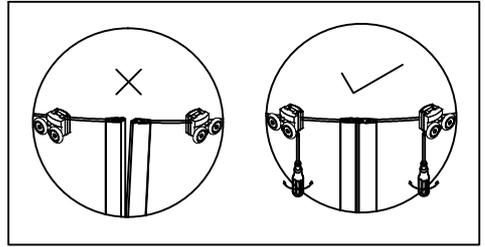
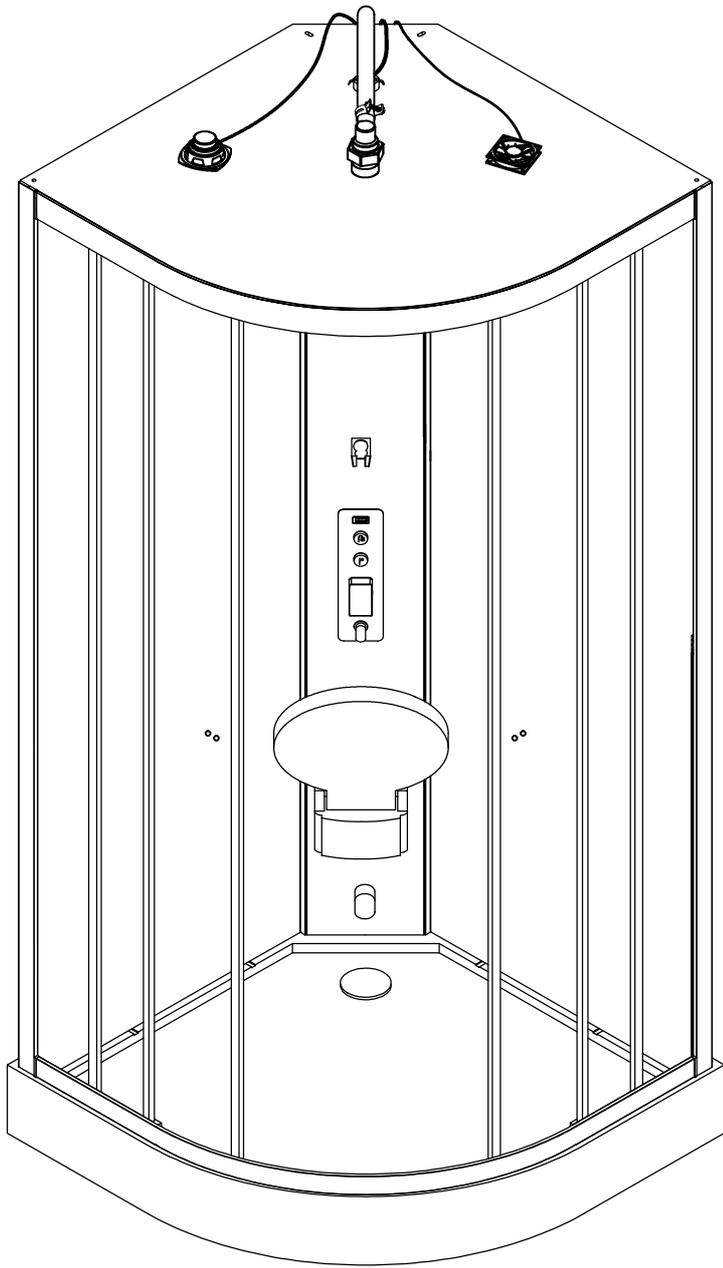


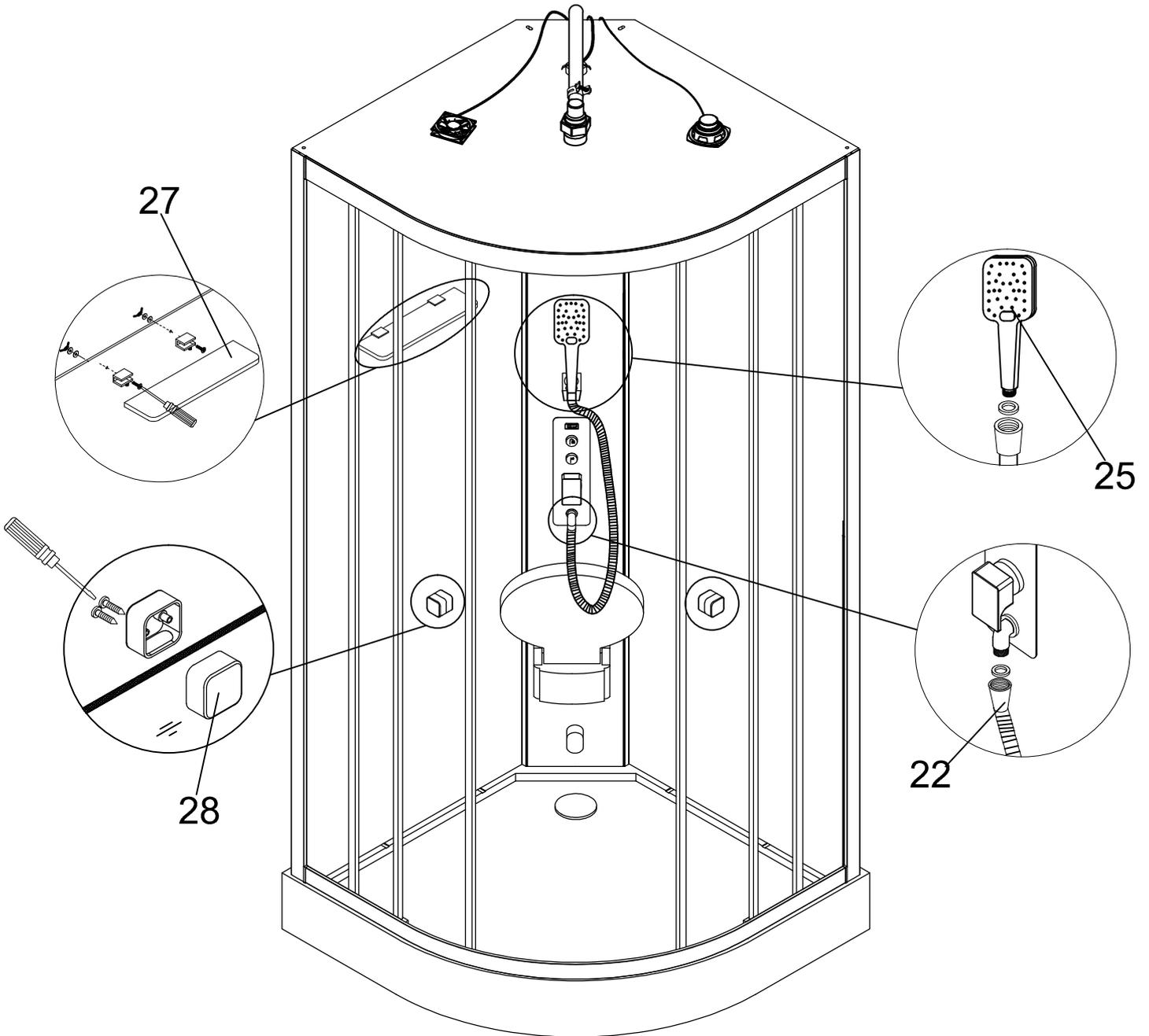
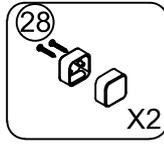
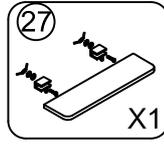
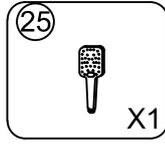
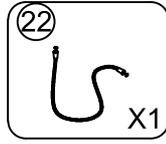












# **Bedienung des computergestützten Dampfgenerators**

Lesen Sie die Anleitung sorgfältig vor der Installation und Inbetriebnahme

# Inhalt

- I. Wichtige Hinweise
- II. Bedieneinheit: Funktionsweise & Bedienung
- III. Arbeitsweise / Inbetriebnahme
- IV. Anschluss Diagramm Bedieneinheit
- V. Anschluss Diagramm Dampfgenerator
- VI. Fehleranalyse und Fehlerbehebung
- VII. Technische Daten

## I. Wichtige Hinweise

### 1. Stellen Sie sicher das vor dem Anschluss an das Stromnetz folgende Punkte gegeben sind

- a. Die elektrischen Leitungen des Stromnetzes müssen mindestens einen Kabelquerschnitt von  $2,5\text{mm}^2$  aufweisen. Außerdem ist sicherzustellen, dass Anschlußkabel und Steckdose entsprechend geerdet sind. Außerdem muss eine entsprechende Absicherung mittels Fehlerstrom Schutzschalter gewährleistet sein. Ein Anschluss an das Stromnetz darf nur durch eine Fachfirma erfolgen.
- b. Alle Anschlusskabel dürfen nur gemäß des vorliegenden Schaltplanes angeschlossen werden
- c. Auch bei der Verschiebung der Kabine muss die Elektrik einwandfrei funktionieren
- d. Die Dampfleitung darf nicht geknickt, gebogen oder blockiert sein. Sollte dies doch der Fall sein, kann unkontrolliert Wasser austreten oder der Dampfgenerator kann sogar explodieren.
- e. Der Dampfgenerator muss trocken und stabil montiert werden. Es muss vermieden werden, dass der Generator Regenwasser ausgesetzt ist.

### 2. Folgende Punkte sind im täglichen Betrieb zu beachten

- a. Stellen Sie sicher das der Fehlerstrom Schutzschalter einwandfrei arbeitet, um die entsprechende Betriebssicherheit zu gewährleisten. Dies kann wie folgt geprüft werden: Stecken Sie den Stecker in die Steckdose und drücken Sie den RESET Knopf. Die Kontrollleuchte leuchtet nun hell und signalisiert so, dass das System mit dem Stromnetz verbunden ist. Drücken Sie nun den TEST Knopf. Nun muss der Schutzschalter auslösen und das System vom Stromnetz trennen. Sollte dies nicht gewährleistet sein, muss unbedingt der Fehlerstrom Schutzschalter ausgetauscht werden
- b. Trennen Sie bei längerer Nichtbenutzung die Anlage immer
- c. Halten Sie ausreichend Abstand von den Dampfauslässen während der Nutzung der Dampffunktion, um Verbrühung der Haut zu vermeiden.

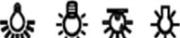
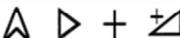
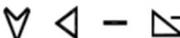
### 3. Spezielle Hinweise

- a. Bei der Wandsteckdose muss es sich um eine 16A Schuko-Steckdose handeln. Die Verbindung von Stecker und Steckdose muss betriebssicher erfolgen. Eine Unsachgemäße Verbindung kann zu Hitzeschäden und Verformungen am Stecker führen
- b. Alle Anschlüsse des Dampfgenerators, Stromanschlüsse und sonstige Verbindungen müssen sorgfältig und dauerhaft haltbar verbunden sein.
- c. Sollten unerwartete Spannungsschwankungen im Stromnetz auftreten, verhindert dies ein einwandfreies Arbeiten des Systems. Trennen Sie das System vom Netz und schließen Sie es kurze Zeit später wieder an.

### 4. Garantiehinweise

- a. Der Anschluss des Duschsystems darf nur durch geschulte Handwerker erfolgen. Sollten andere Personen den Anschluss durchführen erlöschen sofort alle Garantieansprüche.
- b. Eine nachträgliche Veränderung der Anlage und Anschlüsse führt ebenfalls zum sofortigen Verlust sämtlicher Garantieansprüche. Außerdem wird in einem sollen Fall jegliche Haftung ausgeschlossen.

## II. Bedieneinheit: Funktionsweise & Bedienung

Symbol	Funktion
	An / Aus Schalter für Strom
	Stufenschalter für Ventilator
	Stufenschalter für Licht
	Schalter für Hintergrundbeleuchtung
	Auswahlknopf Radio/CD/MP3
	Lautstärke und Frequenzregler
	Zeit und Temperaturegler
SET	Auswahlknopf Frequenz/Lautstärke/Temperatur/Zeit
MEM M	Speicherknopf
	Stufenschalter für Dampfgenerator
	Schalter für + / hoch
	Schalter für - / runter
	An / Aus Schalter für Telefonfunktion
O <sub>3</sub>	An / Aus Schalter für Ozon
	Hilfe / Alarm Knopf
	Entriegelungsknopf

## III. Arbeitsweise / Inbetriebnahme

1. Verbinden Sie das Netzteil mit dem Stromnetz und drücken sie RESET am Schutzschalter. Nun sollten sowohl die Betriebsleuchte wie auch die Kontrollleuchte am Schutzschalter leuchten.
2. Der An / Ausschalter für Strom ()  
Drücken Sie den  Schalter, um die Steuereinheit zu aktivieren. Nach Betätigung sind das LCD Display, die Temperaturanzeige und die Beleuchtung aktiv. Wenn Sie den  Schalter erneut drücken wird die Steuereinheit deaktiviert.  
Hinweis: Bevor Sie die Einheit vom Netz trennen stellen Sie sicher, dass alle Steuerfunktionen deaktiviert sind. Lassen Sie das Gebläse für 1 Minute laufen. Lassen Sie

nun den Dampfgenerator 2 Minuten auskühlen und aktivieren Sie für 5 Minuten die Ozon Funktion

3. Entriegelungsknopf (   )

Wenn im Display das „“ Symbol oder „LOC“ erscheint, sind alle Tasten gesperrt. Dieser Zustand kann nur durch die Betätigung des Entriegelungsknopfes aufgehoben werden. Nach Betätigung des Entriegelungsknopfes erscheint entweder das „“ Symbol oder „PA“ in der Anzeige. Nun sind wieder alle Funktionen und Knöpfe aktiv.

4. Stufenschalter für Licht (    )

4.1. Einfache Funktion

Drücken Sie den Stufenschalter 1x , um die Beleuchtung zu aktivieren / deaktivieren

4.2. Mehrfach-Funktion

Drücken Sie den Stufenschalter 1x. Durch nochmaliges Drücken wird die Hintergrundbeleuchtung aktiviert und die Hauptbeleuchtung gleichzeitig deaktiviert. Durch erneutes Drücken der des Stufenschalters werden sowohl die Hintergrund- wie auch die Hauptbeleuchtung aktiviert. Drücken Sie den Stufenschalter nun erneut, so werden alle Lampen deaktiviert.

5. Schalter für Hintergrundbeleuchtung (  )

Durch Betätigung des Knopfes „Hintergrund Beleuchtung“ wird diese entweder aktiviert oder deaktiviert

6. Schalter für Belüftung (    )

Durch Betätigung des Knopfes „Belüftung“ wird diese entweder aktiviert oder deaktiviert.

7. Schalter für Telefon (  )

Durch Betätigung des Knopfes „Telefon“ wird diese Funktion entweder aktiviert oder deaktiviert.

8. Aktivierungsschalter für Dampfgenerator (    )

Durch Drücken des Schalters „Dampfgenerator“ wird dieser aktiviert / deaktiviert. aktiviert / deaktiviert.

8.1. Einstellen der Dampftemperatur (Standardeinstellung = 45°C)(SET  %)

Durch Drücken des Auswahlknopfes beginnen die „“ und „C“ Anzeige an zu blinken. Durch Betätigung des Knopfes „+ / hoch“ oder „-/runter“ können Sie die Temperatur einstellen. Der wählbare Temperaturbereich liegt zwischen 40-60C°. Sollte die Raumtemperatur höher als der gewählte Wert sein, wird der Dampfgenerator gestoppt.

8.2. Timer Einstellung Dampfgenerator (Standardeinstellung = 25 min) (SET  %)

Durch Drücken des Auswahlknopfes beginnen die „“ und „MIN“ Anzeige zu blinken. Durch Betätigung des Knopfes „+ / hoch“ oder „-/runter“ können Sie die Laufzeit einstellen. Der wählbare Timerbereich liegt zwischen 0-60 Minuten. Sollte die Laufzeit länger als der gewählte Wert sein, wird der Dampfgenerator gestoppt.

9. Auswahlschalter Radio/CD/MP3 (     )

9.1. Auswahl Radio (    )

Durch Betätigung des „Radio Knopfes“ können Sie die Radio Funktion aktivieren oder deaktivieren.

9.2. Auswahlknopf Radio/CD (   )

Durch Betätigung des „Radio/CD Knopfes“ können Sie die Radio oder CD Funktion

aktivieren oder deaktivieren.

### 9.3. Auswahlknopf Radio/MP3 ( )

Durch Betätigung des „Radio/MP3 Knopfes“ können Sie die Radio oder MP3 Funktion aktivieren oder deaktivieren.

### 10. Frequenzeinstellung (SET )( + - )

Drücken Sie den Auswahlknopf FM. Danach blinken die Anzeigen „MHZ“ und „tune“. Durch lange Betätigung des Knopfes „+ / hoch“ oder „-/runter“ starten Sie den automatischen Suchlauf. Durch kurzes betätigen der Knopfes verstellen Sie die Frequenz in 100KHz Schritten. Mit dem „Memory Key“ kann die Frequenz gespeichert werden. Zur Speicherung stehen insgesamt 20 Plätze zur Verfügung

### 11. Ansteuerung der gespeicherten Sender ( + - )

Starten Sie die Radio Funktion und betätigen Sie den Knopf „+ / hoch“ oder „-/runter“ um den jeweiligen gespeicherten Sender auszuwählen.

### 12. Einstellung der Lautstärke ( + - )

Starten Sie entweder Radio, CD oder MP3 und drücken Sie den Auswahlknopf und wählen Sie „Volume“ aus. Nun sollte die „VOLUME“ Anzeige blinken. Durch Betätigung des Knopfes „+ / hoch“ oder „-/runter“ können Sie die Lautstärke anpassen. Der wählbare Lautstärkenbereich liegt zwischen 0-10.

### 13. Auswahl von MP3s ( + - )

Starten Sie die MP3 Funktion. Durch Betätigung des Knopfes „+ / hoch“ oder „-/runter“ können Sie den gewünschten Songs auswählen.

### 14. Aktivierungsschalter für Ozon ( )

Durch Betätigung des „Ozon“ Schalters wird diese Funktion aktiviert / deaktiviert

### 15. Hilfe / Alarm Funktion ( )

Durch Betätigung des „Hilfe / Alarm“ Schalters wird diese Funktion aktiviert / deaktiviert.

### 16. Bluetooth Funktion ( )

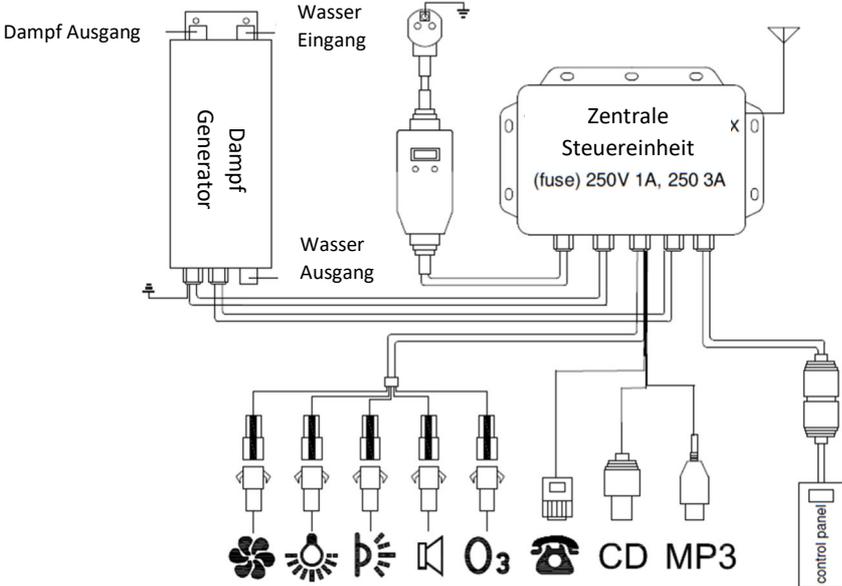
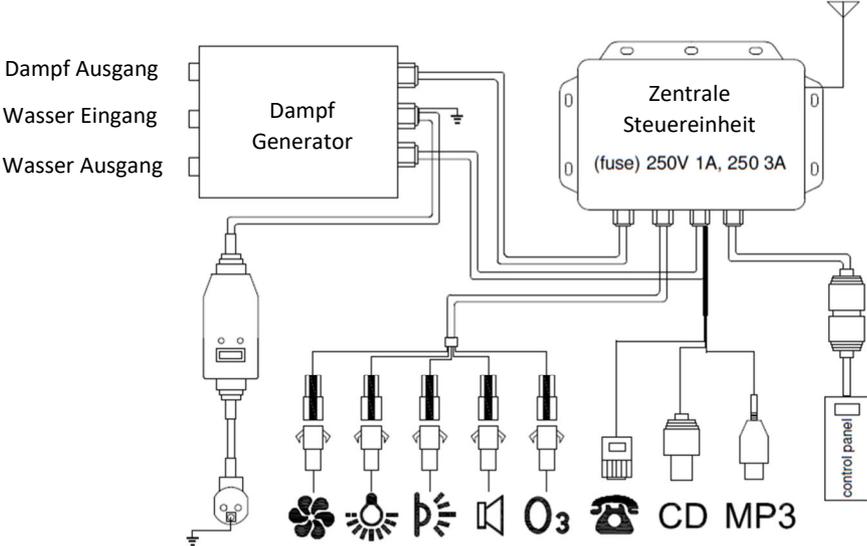
a) Sobald der BT Knopf gedrückt wird, ertönt ein Summ Ton zur Eingabe Aufforderung.

b) Die Suchfrequenz des Radios liegt im Bereich 87.0-108 MHz

c) Sofern keine Hindernisse vorhanden sind, liegt die Verbindungsreichweite bei bis zu 10 Metern. Hindernisse wie Wände, Türen, Fenster verringern diese Reichweite

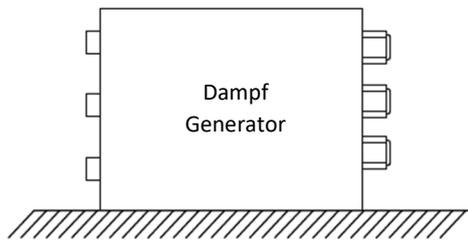
d) Die Bluetooth Funktion ist mit einer „Auto-Back“-Funktion ausgestattet, d.h. einmal verbundene Geräte werden automatisch wiedererkannt. Sollte dies einmal nicht funktionieren, starten Sie erneut den Pairing Prozess.

IV. Anschluss Diagramm Bedieneinheit

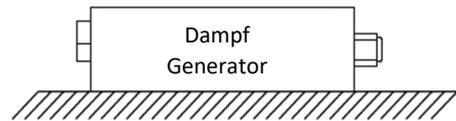


## V. Anschluss Diagramm Dampfgenerator

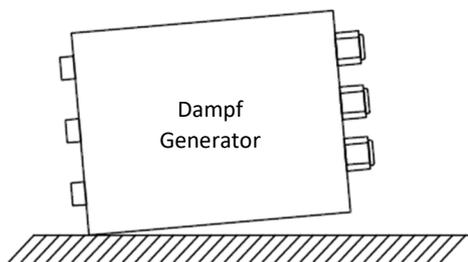
Wichtiger Hinweis: Befestigen Sie den Dampfgenerator an allen 4 Befestigungspunkten. Der Dampfgenerator muss bei horizontalem Aufbau exakt Waage ausgerichtet sein.



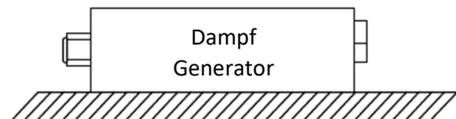
**RICHTIG**



**FALSCH!**

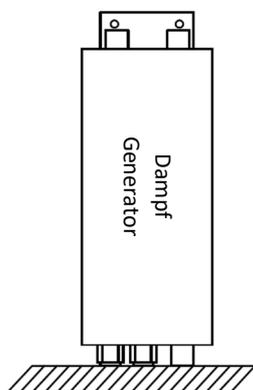


**FALSCH!**

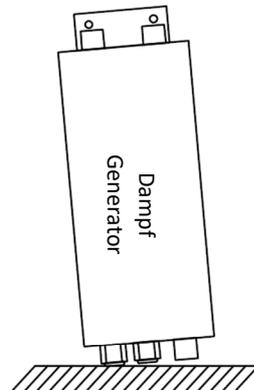


**FALSCH!**

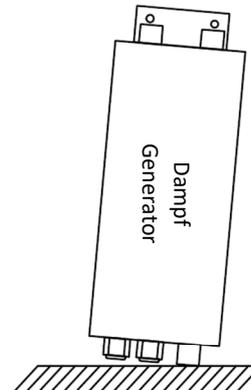
Wichtiger Hinweis: Befestigen Sie den Dampfgenerator an allen 4 Befestigungspunkten. Der Dampfgenerator muss bei vertikalem Aufbau exakt Waage ausgerichtet sein.



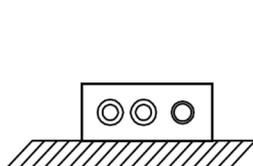
**RICHTIG**



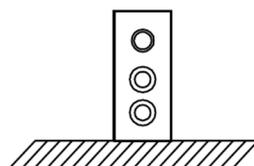
**FALSCH!**



**FALSCH!**



**FALSCH!**



**FALSCH!**

## VI. Fehleranalyse und Fehlerbehebung

<b>Problem</b>	<b>Gründe</b>	<b>Problembehebung</b>
Die Bedieneinheit funktioniert nicht	1. Kein Anschluss an das Stromnetz	Anschluss an das Stromnetz und Überprüfung der korrekten Verbindung
	2. Der Schutzschalter hat ausgelöst	Überprüfen Sie die Gründe für die Auslösung, stellen Sie diese ab und starten Sie dann das System erneut
	3. Nicht- oder falsche Verbindung zwischen Netzteil und Steuereinheit	Stellen Sie einen korrekten Anschluss sicher oder tauschen Sie die Steuereinheit aus
	4. Sicherung im Netzteil durchgebrannt	Ersetzen Sie die defekte Sicherung durch eine neue (3A)
Einige Radiosender haben Störgeräusche	1. Die Antenne wurde nicht abgewickelt	Wickeln Sie die Antenne ab
	2. Die Ausrichtung der Antenne ist nicht korrekt	Verändern Sie die Ausrichtung der Antenne
	3. Nur wenige Lokale Sender empfangbar	Verlängern Sie die Antenne
"E1" Anzeige in der Bedieneinheit	1. Ventil am Wasseerzulauf nicht geöffnet	Offnen Sie das Ventil
	2. Wasserdruck zu gering oder kein Wasser	Warten Sie bis wieder normaler Wasserdruck anliegt
	3. Elektronische Komponenten beschädigt	Tauschen Sie die betroffenen elektronischen Komponenten aus
"E2" Anzeige in der Bedieneinheit	1. Fehlender oder falscher Anschluss zwischen Stromanschluss und Dampfgenerator	Überprüfen Sie die Verbindung und stellen Sie eien korrekte Verbingung her. Tauschen Sie ggf. die Steuereinheit
	2. Aufheiz-Einheit defekt	Überprüfen Sie den Überhitzungsschutz und ermitteln Sie den Grund für die Auslösung der Schutzfunktion
Telefon Probleme	1. Anschluss an die Telefoneleitung nicht möglich	Wechseln Sie die Verbindungskabel aus
	2. Telefon Stecker ist oxidiert	Wechseln Sie den Stecker aus
Licht Probleme	1. Keine korrekte Verbindung hergestellt	Schließen Sie das Kebel erneut an
	2. Sicherung durchgebrannt	Beseitigen Sie den Grund für den Kurzschluss und ersetzen Sie die Sicherung
	3. Elektronische Komponenten defekt	Tauschen Sie die betroffenen elektronischen Komponenten aus
Abluft/Lüfter Probleme	1. Keine korrekte Verbindung hergestellt	Schließen Sie das Kebel erneut an
	2. Sicherung durchgebrannt	Beseitigen Sie den Grund für den Kurzschluss und ersetzen Sie die Sicherung
	3. Anschlussleitungen falsch angeschlossen	Überprüfen Sie die Polarität und schließen Sie die Leitungen korrekt an
	4. Elektronische Komponenten defekt	Tauschen Sie die betroffenen elektronischen Komponenten aus

## VII. Technische Daten

1. Netzspannung: AC 220V +/- 10%
2. Nennfrequenz: 50/60 Hz
3. Stromaufnahme Dampfgenerator: 2,5 - 3,0 KW
4. Erzeugter Wasserdruck: 0,05 – 0,4 Mpa
5. Strom normale Beleuchtung: AC 12V ≤ 10W
6. Strom Hintergrund Beleuchtung: AC 12V ≤ 5W
7. Strom Ventilator: AC 12V ≤ 5W
8. Frequenzbereich Radio: 87.00 – 108.00 MHz
9. Strom Ozon Funktion: DC 12V ≤ 5W

# Computer Controlling System of Steam Generator

Read the instruction carefully when install the product, please

## VII. Main technical index

1. Rated voltage: AC 220V  $\pm$  10%
2. Rated frequency: 50/60Hz
3. Steam generator power: 2.5-3KW
4. Available water pressure: 0.05--0.4Mpa
5. Illumination lamp power: AC 12V  $\leq$  10W
6. Backdrop lamp power: AC 12V  $\leq$  5W
7. Fan power: AC 12V  $\leq$  5W
8. FM frequency: 87 -- 108 MHz
9. Ozone power: DC 12V  $\leq$ 5W

## Contents

I. Points for attention-----	2
II. Display of computer control panel &functions of buttons-----	3
III. Operational explanation-----	4
IV. Diagram for installing steam generator-----	7
V. Diagram for installing appliance-----	8
VI. Analysis and fix simple breakdowns-----	9
VII. Main technical index-----	10

## VI. Analysis and fix simple breakdowns

Breakdown phenomenon	Reason for breakdown	Breakdown fixed
The control panel doesn't work	1. The power source unconnected or connected	Reconnecting them tightly and check the circuit carefully
	2. Electric shock protection switch tripping or unopened	Check the reason for tripping and restart machine
	3. Unconnected or connected non-firmly between power box and control box	Reconnecting them tight or replacing new control box
	4. Fuse blown in power box	Replace new a fuse (3A)
Few radio channels while strong noise	1. ANT unopened	Open ANT
	2. Direction of the ANT being wrong	Adjusting direction of the ANT
	3. Few local channels or weak signal in room	Extended ANT
Displaying "E1" on control panel	1. Valve of input water unopened	Open the valve
	2. The water pressure too weak or no water	Waiting for normal water pressure
	3. Electric components damaged	Replace electric components
Displaying "E2" on control panel	1. Unconnected or connected non-firmly between power box and steam generator	Reconnecting them tight or relacing new control box
	2. Heating components damaged	Check the overheating protection components And determine the cause
Phone fault	1. Telephone line plug/socket contact undesirable	Replacement phone plug/socket
	2. Telephone lines different sort	The telephone line is in order
	3. Phone plug terminal damp oxidation	Replace telephone line plug, moisture-proof measures
Lighting fault	1. Not exposed to connect the cable	Reconnect the cable
	2. Fuse bad	Check and remove short circuit phenomenon, replacing the fuse
	3. Electric components damaged	Replace electric components
Exhaust fanult	1. Not exposed to connect the cable	Reconnect the cable
	2. Fuse bad	Check and remove short circuit phenomenon, replacing the fuse
	3. Output line is connected in reverse terminal	Pick polarity is Corrected
	4. Electric components damaged	Replace electric components

## I. Ponints for attention

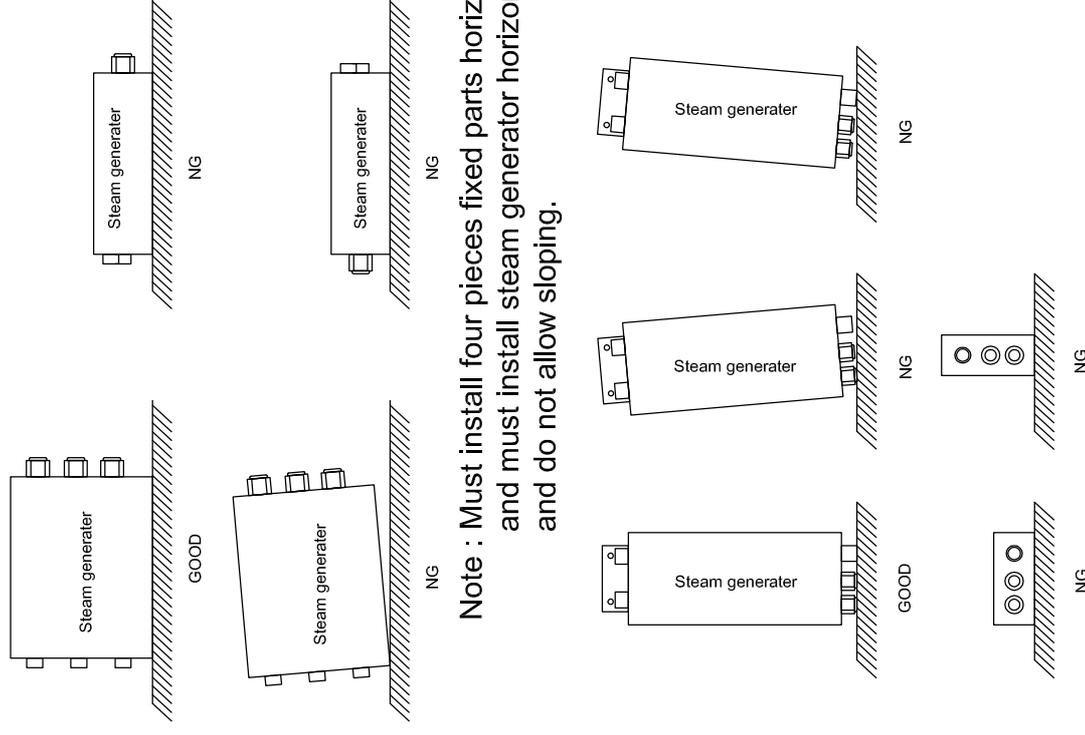
1. Must check following points for original electricity suplied
  - a. The electrical wire inner wall must exceed 2.5mm<sup>2</sup>. the wire connecting with socket of power source must be correct and install ground wire and it must be safety.
  - b. All different wires must match with its fitting parts according to the diagram.
  - c. Appliance shift of leakage of electricity must normally work.
  - d. The steam pipe must not be blocked or like concave form, otherwise, which will lead to steam exits will usually spout water or steam generator blows up.
  - e. Steam generator must be installed on dry and firm metal frame against rainwater. Must not install on the ground directly.
2. Points for daily attention
  - a. Must check an electric leakage rotection switch before using the machine to assure using safety.  
Method: Put plug into socket and then push RESET, the indicator light will bright, which shows electricity has been linked.  
At this time, push TEST and the electricity will be cut off by the electric leakage protection shift , otherwise, the switch must be changed new one.
  - b. Must cut off outside power resource (a long time) .
  - c. Must keep human body away from steam exits during steam bathing to avoid scalding by high degree steam.
3. ⚠ Special instructions
  - a. Wall power socket must be gb 16 A socket, ensure plug and socket contact and reliable. Otherwise, because electric current is bedding face hot deformation, damaged leakage protection plugs.
  - b. The steam generator and the power source of the fuse box indirectly connected terminals, should according to color a pair Should and should tighten and reliable.

- c. Accidental clutter interference by grid and can not work normally, please pulled out leakage protection plug, To add electricity.
3. ⚠ Company's declaration
- The person who has right to install or maintain this product is authorized from manufacturer or agency, otherwise the product whii not enjoy maintain for free, by which cause to all losses that will not be afforded by our company at all.
  - Without getting agreement from manufacture or agency, the user changes linked wires, fitting parts of the product or connects another more electrical appliances and non-following diagram explanation to linking, which damage products or it can not work as usual and such products can not enjoy maintain for free so that all losses caused will not be afforded by our company at all.
  - This operationa manual is only for reference edition. We do not notice any more if there is some amendment or renew. Only manufactruer of this product do have right to explain the content of operational manual.

## II. Display of computer control panel &functions of key

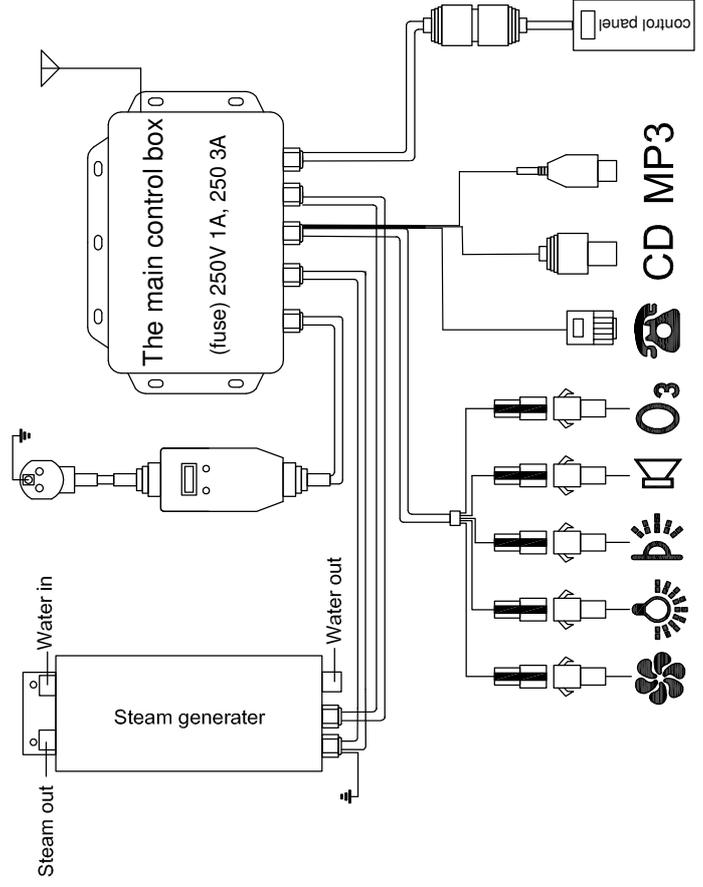
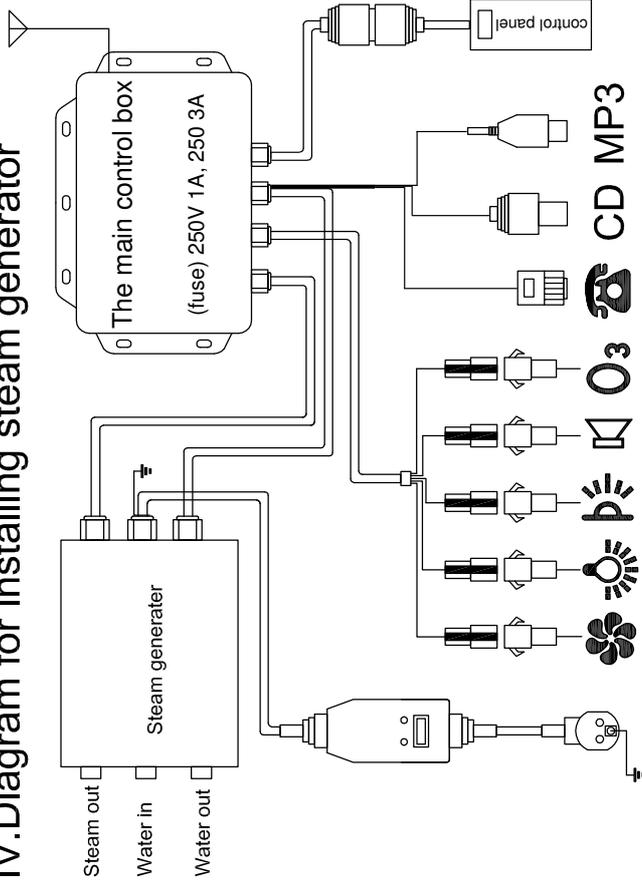
Symbols	Function
	The Power on/off key
	The Fan on/off key
	The lamp on/off key
	The Backdrop Lamp on/off key
	The Radio/CD/M/MP3 choice key
	The Volume/Tune choice key
	The Time/Temperature choice key
	The Tune/Volume/Temperature/Time choice key
	The Memory key
	The Steam on/off key
	The Increase or up key
	The Decrease or down key
	The Telephone on/off key
	The Ozone on/off key
	The Help alarm key
	The Unlock key

## V.Diagram for installing appliance



Note : Must install steam generator vertically and do not allow sloping.

### IV. Diagram for installing steam generator



### III. Operational explanation

1. put plug into socket and press RESET of the electric leakage protection. Both the indicator lam of the electric leakage portection and indictor lamp of power source on operational control panel will light.
2. The Power on/off key (  )  
 Press  key to open the control power supply, LCD display that the corresponding function icon and steam room tem verature and the lamp open. Press  key again, shut off the control power supply.  
 Note: shut off the power at the same time, also close all are using function and open the fan. A minute later closed fan and emissions in the steam engine standing (about 2 minutes) and open Ozone (about 5 minutes).
3. Unlock key (  )  
 When the screen shows " " or "LOC", except "unlock key", and other key lock is invalid. Press "unlock key", shows " " or "PA", all keys function recovery to unlock.
4. The Lamp on/off key (  )  
 4.1 Single Function  
 Press "The Lamp key" to open / close the lamp .  
 4.2 Multi-function  
 Press "The Lamp key" to open / close the lamp .  
 Again press "The Lamp key" to open the backdrop Lamp and close the lamp.  
 Again press "The Lamp key" to open the backdrop Lamp and the lamp.  
 Again press "The Lamp key" to close the Backdrop Lamp and the lamp.  
 5. The Backdrop Lamp on/off key (  )  
 Press "The Backdrop Lamp key" to open/close the backdrop lamp.  
 6. The Fan on/off key (  )  
 Press "The Fan key" to open/close the fan.  
 7. The telephone on/off key (  )  
 Press "The telephone key" to open/close the telephone.

9. The Steam on/off key (  )  
Press "The Steam key" to open / close the steam.
- 9.1. Setting steam temperature (the default for: 45 °C) (SET  )  
Press "Choice key" , this time "  " and "°C" is flashing in the screen. Press "Increase or up key" or press "Decrease or down key" to adjustment the temperature.  
the temperature range for 4-60 °C.  
When the shower room temperature greater than the set value, stop steam.
- 9.2. Setting steam time (the default for : 25 minute) ( SET  )  
Press "Choice key" , this time "  " and "MIN" is flashing in the screen. Press "Increase or up key" or press "Decrease or down key" to adjustment the time.  
the time range for 0-60 minute. When the time greater than the set value, stop steam.
10. The Radio/CD/MP3 choice key (    )  
10.1 Single Function (   )  
Press "Radio key" to open/off the radio.  
10.2 The Radio/CD Multi-Functions (   )  
Press "Radio/CD key" to open/off the radio and CD.  
10.2 The Radio/CD Multi-Functions (   )  
Press "Radio/MP3 key" to open/off the radio and MP3.  
11. FM tune ( SET  ) (    )  
Press "Choice key" selected FM state, this time "MHZ" is flashing and display "tune" , Press "Increase or up key" or Press "Decrease or down key" , a long time , the radio to be automatic upward or downward search radio, when the search to radio, Stop searching and lock the frequency. a short time, the frequency up or down Step into the 100 KHZ.  
(at this time, according to "Memory key" can save this radio)  
Note:  
in "MHZ" is flashing, Press "M" key to memory the frequency, the memory address automatically increase. can save a continuous at this time , Until "MHZ" stop flashing. memory scope : 0-19.

12. The frequency of the memorizer select (     )  
open the radio, Press "Increase or up key" or Press "Decrease or down key" to select .
13. Adjustment the volume (     )  
open the radio or CD or MP3, Press "Choice key" selected volume adjustment state, at this time , The screen shows "VOLUME", Press "Increase or up key" or Press "Decrease or down key" to increase or decrease the volume. the volume scope : 0-10
14. MP3 of songs select (     )  
open the MP3, Press "Increase or up key" or Press "Decrease or down key" to select .
15. The Ozone on/off key (  )  
Press "The Ozone key" open the Ozone or close the Ozone.
16. The Help and alarm on/off key (  )  
Press "The Help and alarm key" to open/close the the Help and alarm.
17. The bluetooth on/off key. (  )  
Annotation: 1. When pressing the button, the buzzer sounds as a button prompt.  
2. The radio search frequency is 87.0-108MHz.  
3. In the case of no obstacle, the connection distance is greater than 10 meters (If encounter wall, door window and so on obstacle distance will shorten accordingly).  
4. Bluetooth is equipped with auto - back function, when there is this device in the mobile phone pairing list, the automatic return linkage may cause the occasional pairing failure to occur due to the collision with the mobile phone. Please restart the bluetooth.

D

### **Vermeidung von Stagnationswasser**

Trinkwasserzapfstellen (Handwaschbecken, WCs, Duschen) sollten nach längerer Abwesenheit / Nichtnutzung gespült werden. So wird vermieden, dass sich belastetes Stagnationswasser bildet. Sollte eine Dusche über einen Zeitraum von zwei Tagen oder länger nicht genutzt werden, wird empfohlen, das alte Wasser ablaufen zu lassen. Je nach Leitungslänge wird eine Spüldauer von bis zu 5 Minuten als ideal angegeben.

GB

### **Avoidance of stagnant water**

Drinking water taps (wash basins, toilets, showers) should be flushed after a long period of absence / non-usage. In this manner, the formation of contaminated stagnant water is avoided. If a shower is not to be used for a period of two days or longer, then it is recommended to drain the old water. Depending on the line length, a flushing time of up to 5 minutes is stated as ideal.

FR

### **Éviter l'eau stagnante**

Les robinets d'eau potable (lavabos, WC, douches) doivent être vidangés après une absence prolongée / en cas de non-utilisation. Cela évite la formation d'eaux stagnantes contaminées. Si une douche n'est pas utilisée pendant une période de deux jours ou plus, il est recommandé de vidanger l'eau usée. Selon la longueur du conduit, un temps de rinçage allant jusqu'à 5 minutes est considéré comme idéal.

ES

### **Prevención de agua estancada**

Después de una ausencia larga o después de la no utilización prolongada, los puntos de toma de agua potable (lavamanos, inodoros, duchas) deben enjuagarse o bien descargarse. Esto permite evitar la formación de agua estancada contaminada. Si una ducha no se utiliza durante dos días o más se recomienda dejar correr el agua vieja. Según el largo de la tubería se recomienda una duración óptima de lavado de hasta 5 minutos.

PT

### **Evitar água estagnada**

Os pontos de extração de água potável (lavatórios, WCs, duchas) devem ser lavados após uma ausência/não utilização prolongada. Assim evita-se a formação de água estagnada e contaminada. Se um duche não for utilizado num período de dois dias ou mais é recomendável deixar sair a água parada. Consoante o comprimento da tubagem é indicada como ideal uma duração de lavagem de até 5 minutos.

NL

### **Voorkomen van stilstand water**

Drinkwatertappunten (wasbakken, wc's, douches) moeten na langere afwezigheid/ongebruikte toestand worden gespoeld. Zo wordt voorkomen dat er zich

schadelijk stilstaand water vormt. Als een douche gedurende een periode van twee dagen of langer niet wordt gebruikt, wordt geadviseerd om het oude water te laten weglopen. Afhankelijk van de lengte van de leiding wordt een spoelduur van ten hoogste 5 minuten als ideaal opgegeven.

IT

#### **Come evitare il ristagno d'acqua**

I punti di erogazione dell'acqua potabile (lavabi, WC, docce) dovrebbero essere sciacquati dopo lunghi periodi di assenza / mancato utilizzo. In questo modo si evita la formazione di acqua stagnante contaminata. Se una doccia non viene utilizzata per un periodo di due giorni o superiore, si consiglia di eliminare l'acqua vecchia attraverso lo scarico. A seconda della lunghezza della tubazione viene considerata ideale una durata del risciacquo di 5 minuti.

SE

#### **Undvika stillastående vatten**

Dricksvattenkranar (handfat, toaletten, duschen) ska spolas om man är borta en längre tid / eller inte använder dem. På sätt förhindras att förorenat stillastående vatten kan bildas. Om man inte använder duschen för en tid på två dagar eller längre rekommenderas att tappa av det gamla vattnet. Avhängigt av hur lång ledningen är så föreslås en spolningstid på upp till 5 minuter för att få bästa resultat.

NO

#### **Hvordan unngå stillestående vann**

Drikkevannkraner (servanter, toaletter, dusjer) skal skylles etter langt fravær/ikke-bruk. Dette forhindrer dannelse av forurenset stillestående vann. Hvis en dusj ikke brukes i en periode på to dager eller mer, anbefales det at det gamle vannet tappes av. Avhengig av lengden på linjen, er en skylletid på opptil 5 minutter spesifisert som ideell.

CZ

#### **Zabránění vytváření stojaté vody**

Místa odběru pitné vody (umyvadla, WC, sprchy) by měla být po delší nepřítomnosti / delší době nepoužívání propláchnuta. Tak se zabrání tomu, aby se vytvářela stojatá voda, která představuje hygienické riziko. Pokud není sprcha po dobu dvou dnů nebo déle používána, doporučuje se nechat starou vodu odtéct. Podle délky rozvodů se uvádí jako ideální doba proplachování až 5 minut.

SK

#### **Zabránenie odstátej vode**

Odborné miesta pitnej vody (umývadlá, WC, sprchy) by ste mali po dlhšej neprítomnosti/pri dlhšom nepoužívaní prepláchnuť. Zabráňte tým vzniku kontaminovanej odstátej vode. Ak ste sprchu nepoužívali viac ako dva dni alebo dlhšie, odporúčame, aby ste nechali odtiecť starú vodu. V závislosti od dĺžky potrubia sa za ideálne považuje vypúšťanie vody z armatúry po dobu 5 minút.

