

Montage-/ und Bedienungsanleitung



Dusche/ Whirlpool-Kombination „Limnos“

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde

vielen Dank für den Kauf eines unserer Produkte.

Diese Montage- und Gebrauchsanleitung richtet sich an den Besitzer des Produkts oder an die für die Pflege des Produkts verantwortliche Person, sowie an den für die Montage des Produkts zuständigen Monteur. Wenn das Produkt montiert ist, wird diese Montage- und Gebrauchsanleitung an den Besitzer des Produkts oder die für die Pflege des Produkts verantwortliche Person übergeben.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Bitte beachten Sie alle Hinweise und Informationen. Die Nichtbeachtung der Hinweise kann zu Sachschaden oder Verletzungen führen.

Inhaltsverzeichnis

1.	Hinweise und Informationen	3
1.1.	Allgemeine Hinweise	3
1.2.	Sicherheitshinweise	3
1.3.	Lieferumfang.....	4
1.4.	Informationen zum Elektroanschluss	4
1.5.	Informationen zum Wasseranschluss	5
1.6.	Informationen zur Gewährleistung.....	6
2.	Aufbau und Inbetriebnahme.....	7
2.1.	Entnahme aus der Verpackung.....	7
2.2.	Ausrichten der Wanne	8
2.3.	Montage der Kleinteile	9
2.4.	Führungsrahmen montieren.....	11
2.5.	Darstellung der Führungsrahmen	11
2.6.	Rückwandpaneel und Glasrückseiten	12
2.7.	Fixieren der Wanne	15
2.8.	Strom und Wasseranschluss	16
2.9.	Inbetriebnahme und Dichtigkeitsprüfung.....	17
3.	Bedienelement.....	18
3.1.	Hinweise zum Bedienelement.....	18
3.2.	Hinweise zur Benutzung	18
3.3.	Eigenschaften des Bedienelements	18
3.4.	Darstellung des Bedienelementes	19
3.5.	Darstellung der Anzeige.....	20
3.6.	Darstellung der Fernbedienung <i>*optionales Zubehör</i>	20
3.7.	Benutzung des Bedienelementes/ Funktionen	21
3.8.	Dampfgenerator/ Dampfsauna (abhängig vom Modell)	22
3.9.	Hinweise zum elektrischen Anschluss	23
4.	Produktdatenblatt.....	23
5.	Elektro- und Elektronikgeräte – Informationen für private Haushalte.....	25
5.1.	Getrennte Erfassung von Altgeräten	25
5.2.	Batterien und Akkus.....	25
5.3.	Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten	25
5.4.	Datenschutz-Hinweis	25
5.5.	Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“	25
5.6.	Weitere Informationen.....	25
6.	Hinweis zur Entsorgung von Altbatterien nach §18 BattG	25

6.1.	Getrennte Erfassung von Altgeräten	25
6.2.	Batterien und Akkus	25
6.3.	Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten	25
6.4.	Datenschutz-Hinweis	25
6.5.	Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“	25
7.	EU-Konformitätserklärung	26

1. Hinweise und Informationen

1.1. Allgemeine Hinweise

- Das Produkt ist ausschließlich für die private Nutzung produziert (nicht für Beherbergungsbetrieb, öffentliche Sauna, Kosmetikstudio, Fitnesscenter etc.).
- Der Einbau des Gerätes ist nicht Gegenstand des Kaufvertrages.
- Montieren Sie die Ware nur auf einem gefliesten, wasserfesten Boden und keinesfalls auf Parkett, Laminat oder ähnlichen, nicht wasserfesten, undichten Unterlagen.
- Die Füße des Produkts müssen immer so justiert werden, dass der Whirlpool in einer geraden Ebene steht (bitte nehmen Sie sich eine Wasserwaage zu Hilfe).
- Der Whirlpool muss so aufgebaut werden, dass dieser jederzeit durch das Vorrücken oder ,wenn notwendig, beim Austausch des Whirlpools frei zugänglich (durchgängig) ist. Vermeiden Sie daher Festmontagen durch Anbauten (Badmöbel, Sanitäreinrichtungen), Ummauerungen (z.B. Wände o. Sockel usw.), nachträglich geschlossene Durchgänge nach Einbau (z.B. Türdurchgänge).
- Der Pool wird durch den Hersteller einer Dichtigkeitsprüfung unterzogen. Hierbei kann es gegebenenfalls dazu kommen, dass sich Restwasser im Schlauchsystem des Pools befindet. Da die Dichtigkeitsprüfung in einem Industrieunternehmen vorgenommen wird kann es dazu kommen, dass sich Industriestaub oder andere Ablagerungen in der Wanne befinden.
- Im Falle der Nutzung von Silikon: verwenden sie nur hochwertiges, hitzebeständiges Sanitär silikon für Acrylduschen.
- Bitte verwenden Sie zum Verschrauben der Elemente weder einen elektrischen Schrauber noch eine Bohrmaschine.
- Die elektrischen Anschlussarbeiten des Produkts sind von qualifiziertem Fachpersonal durchzuführen!
- **Das Auspacken und die Installation des Produkts sollte mindestens von zwei Personen durchgeführt werden!**

1.2. Sicherheitshinweise

- Die Mitnahme von Elektrogeräten in die Wanne ist untersagt!
- Die Wanne darf von Kindern nur unter Aufsicht der Eltern benutzt werden und die Aufsichtsperson muss mit der Benutzung des Whirlpools vertraut sein.
- Für Personen die an Kreislaufschwäche, Asthma, Hypertonie oder Herzerkrankungen leiden ist der Whirlpool ggf. nicht geeignet. Falls Sie unsicher sind, holen Sie sich Rat bei Ihrem Hausarzt.

- Bei Lagerung Gerät nicht stürzen oder übereinanderstapeln.
- Keinesfalls gemeinsam mit organischen Lösungsmitteln wie z.B. Formaldehyd lagern. An einem trockenen und kühlen Ort aufbewahren.
- Nicht im Freien lagern.
- Vor Inbetriebnahme der Whirlpoolkombination empfehlen wir eine gründliche Reinigung und einen Test aller Funktionen. Machen Sie sich mit der Bedienung VOR dem Benutzen vertraut!
- Nach längerer Standzeit sind die Leitungen der Kopf-, Körper- und Handbrause sowie der Fußmassage (*abhängig vom Modell) durch Öffnen des Einhandmischerhebels mit heißem Wasser durchzuspülen.
- Während des Gebrauchs der Dampfdusche darf der Netzschalter nicht betätigt werden, damit der automatische Wasserablass nicht aktiviert wird, da sonst Gefahr von Verbrühungen besteht!
- Achten Sie darauf kalkanfällige Elemente regelmäßig zu warten, zu reinigen und zu entkalken. Bitte beachten Sie dabei, das Dampfauslasssieb separat zu reinigen und zu entkalken. Entfernen Sie hierzu die Schutzkappe und ziehen Sie das Sieb heraus. Führen Sie diese Tätigkeiten regelmäßig je nach Duschverhalten und Duschwasserhärtegrad durch. Dadurch vermeiden Sie Wärmestau und Beschädigungen an der Oberfläche. Wartungen sollten durch Fachpersonal durchgeführt werden.

1.3. Lieferumfang

Es befinden sich folgende Packstücke in der Gesamtlieferung:

Packstück 1: Vordere Gläser, Aluminiumrahmen, Dichtlippen

Packstück 2: Seitliche Gläser, Aluminiumrahmen

Packstück 3: Rückwandgläser, Aluminiumrahmen

Packstück 4: Paneel, Steuereinheit (Funktionspaneel)

Packstück 5: Whirlpoolbadewanne, Deckel und Zubehör (Kissen, Handbrause, Armatur und ggfs. Dampfgenerator) *abhängig vom Modell

1.4. Informationen zum Elektroanschluss

Spannung	Frequenz	Verdampfer- anschlussleistung	Steuerkreis- spannung	Anschluss- querschnitt
~ 230 Volt	50 / 60 Hz	3 KW	12 Volt	3 x 2,5 mm ²

Beleuchtung	Ventilator	Radio	Frequenzbereich Radio
10 Watt	6 Watt	15 Watt	88 – 108 MHz

- Der Stromanschluss muss den nationalen Sicherheitsvorschriften (VDE 0100/ Teil 701) entsprechen. Auf die vom Hersteller angegebenen Spannungs- und Frequenzwerte achten!
- Die Duschkabine muss an einer dauerhaften fest verlegten Leitung angeschlossen sein, die der allgemeinen Feuchtraumbestimmung entspricht.
- Es ist vom Elektriker eine allpolige Trennung mit mind. 3mm Kontaktöffnungsweite in die elektrische Hausinstallation einzubauen.
- Diese Einrichtung muss mit einem Fehlerstrom-Schutzschalter gesichert sein.
- Als Stromzufuhr ist ein 3-poliges Feuchtraumkabel mit Querschnitt 3 x 2,5 mm² zu verwenden.

Die Elektrizitätsarbeiten am Aufstellort müssen von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden!

Diese haben auch für eine ausreichende Erdung zu sorgen, um so Unfällen und Fehlfunktionen vorzubeugen.

- Der Whirlpool ist gut zu erden und an den Potentialausgleich im Bad anzuschließen.
- Es wird dringend empfohlen, die Steckdose für den Whirlpool einzeln an- und abschaltbar zu machen. Das Produkt soll über einen externen Schalter z.B. neben dem Whirlpool oder im Sicherungskasten abschaltbar sein.
- Bitte lassen Sie einen Elektriker regelmäßig die Funktion des FI- Schutzschalter überprüfen.
- Für weitergehende Fragen, z.B.: den Anschluss weiterer Elektrogeräte am gleichen Stromkreis o.ä., kontaktieren Sie bitte Ihren Elektriker.

1.5. Informationen zum Wasseranschluss

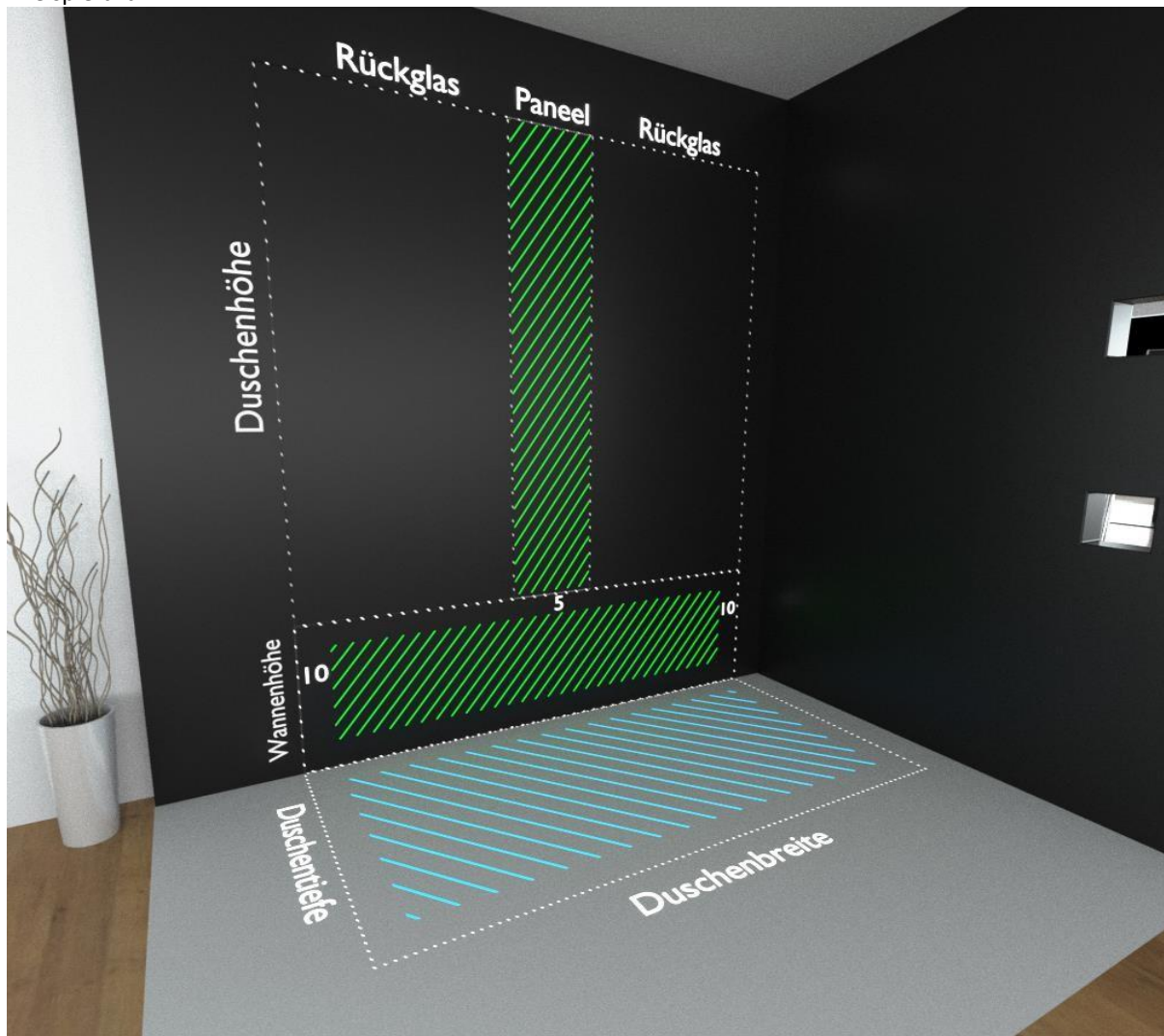
- Die Anschlussarbeiten des Produkts sind von qualifiziertem Fachpersonal durchzuführen
- Der Wasserdruck sollte 0.2- 0.4MPa (2- 4 Bar) betragen, bei einem höheren Druck ist ein Druckminderer vorzuschalten.
- Die Wassertemperatur darf 65 Grad Celsius nicht überschreiten.
- Ab einem Härtegrad von 10° deutscher Härte empfehlen wir den Einbau eines Enthärtungsgerätes.
- Anschlussgewinde ½ Warm-/ Kaltwasser (mittels Panzerschlauch).
- Abwasseranschluss 40mm Durchmesser.

1.6. Informationen zur Gewährleistung

- Es gelten die gesetzlichen Gewährleistungsrechte.
- Sollten Sie Schäden an dem Produkt feststellen, fügen Sie Ihrer Mitteilung an uns bitte einige aussagekräftige Fotos oder Videos bei, um eine schnellstmögliche Fehlerbehebung zu ermöglichen.

Bei Mängeln an Elektrobauteilen bitten wir Sie, das Produkt zu Ihrer eigenen Sicherheit vorerst nicht zu nutzen und den Händler oder Hersteller zu kontaktieren.

*Beispielbild



Entnehmen Sie die Maße Ihres Pools der Produktbeschreibung und ziehen Sie davon die auf dem Bild angegebenen Maße ab ; dort befinden sich tragende Bauteile. So ist für Sie der Bereich der Strom- und Wasseranschlüsse ersichtlich (Maßangabe in cm).

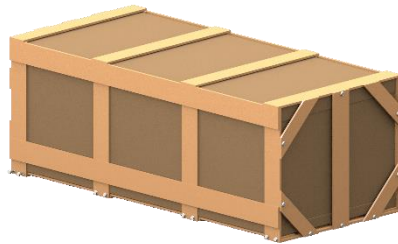
Die Anschlüsse für Strom und Zuwasser befinden sich in der schraffierten grünen Fläche
(Rückwand im Bild)

Der Anschluss für Abwasser befindet sich in der blau schraffierten Fläche (Boden im Bild).

2. Aufbau und Inbetriebnahme

2.1. Entnahme aus der Verpackung

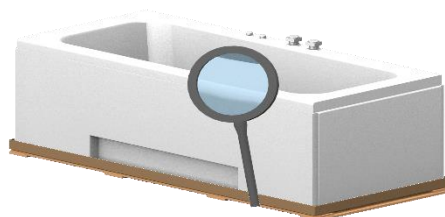
Entnehmen Sie zuerst die Ware aus der Verkaufsverpackung. Wir empfehlen, die Verpackung mit Nachsicht zu öffnen. Sollten Sie wider Erwarten Probleme mit Ihrem Pool haben, die nicht zu beheben sind, oder Sie einen Widerruf anstreben, würde diese Verpackung den Rücktransport erleichtern.



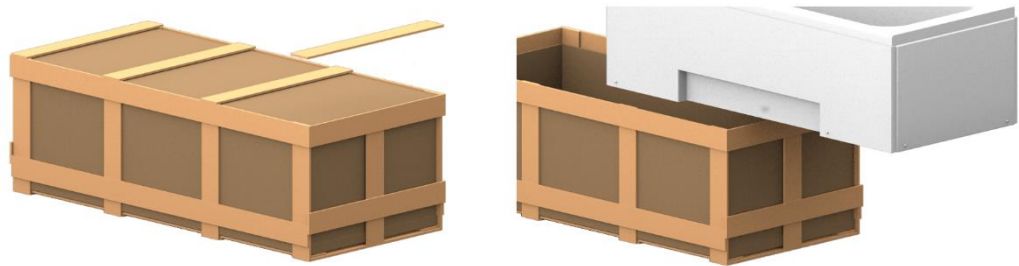
Entfernen Sie bitte vorsichtig die Schrauben aus dem Holzverschlag. Achten Sie schon hier darauf, ob die Ware oben oder unten an der Verpackung verschraubt sind



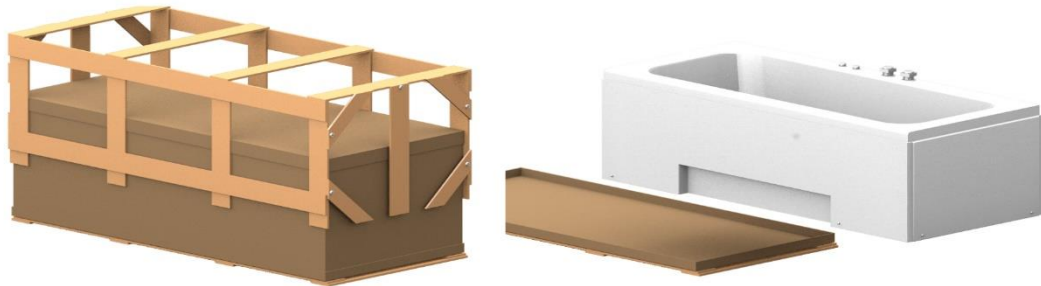
Nachdem Sie die Schrauben entfernt haben, gehen Sie bitte je nach Art der Verschraubung des Holzverschlages vor. Bevor Sie die Ware aus der Verpackung heben, prüfen Sie bitte die Ware auf Beschädigungen. Sollten Sie Schäden feststellen, reklamieren Sie die Ware bitte beim jeweiligen Händler, um eventuellen größeren Beschädigungen vorzubeugen.



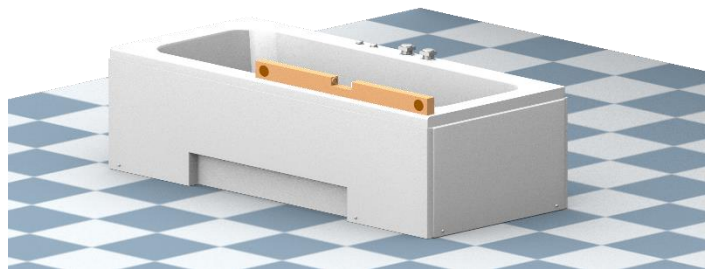
Sollte die Ware oben verschraubt worden sein, heben Sie die Ware bitte senkrecht nach oben und tragen Sie diese neben die Verpackung.



Sollte die Ware unten verschraubt worden sein, heben Sie das gesamte Holzgestell nach oben und legen Sie es zur Seite. Der Pool kann nun von der Bodenplatte gehoben werden.

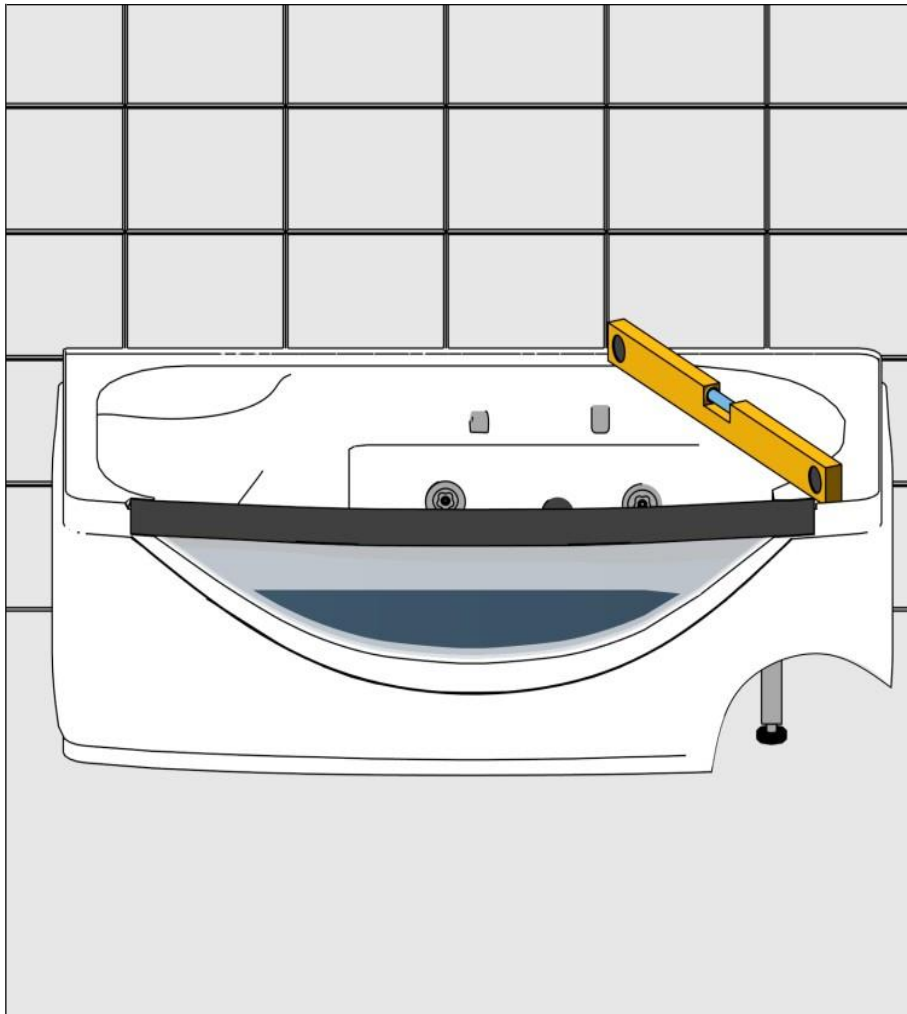


Lösen Sie nun langsam und vorsichtig die Folie um den Pool und stellen Sie diesen an den Aufstellort. Bitte nutzen Sie zum Lösen der Folie keinen scharfen Gegenstand, um Beschädigungen der Ware zu vermeiden.



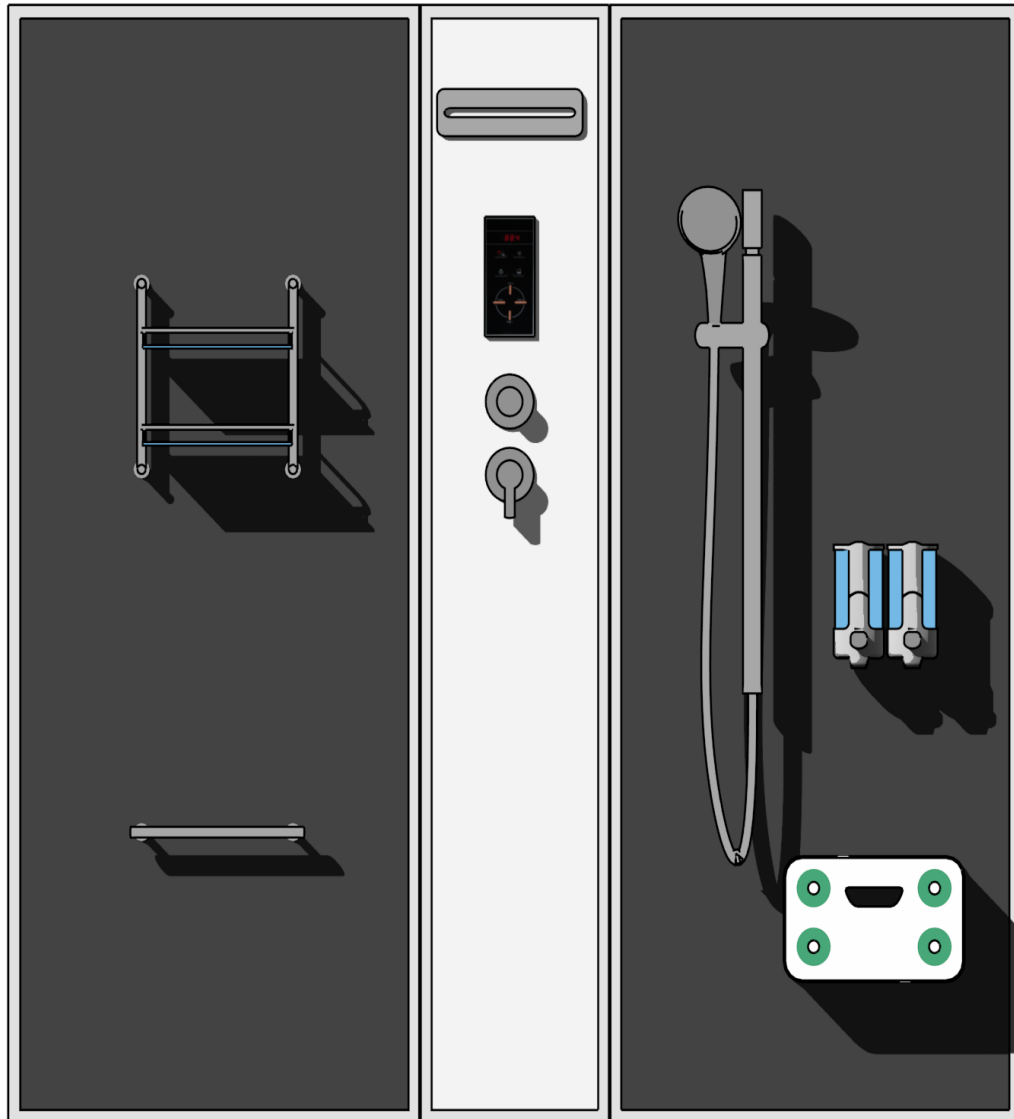
2.2. Ausrichten der Wanne

- Öffnen Sie alle Verpackungen vorsichtig und verteilen Sie den Inhalt, um sich einen Überblick zu verschaffen.
- Nutzen Sie keine scharfen Gegenstände, da diese sonst das Material beschädigen können.
- Heben Sie die Wanne nun vorsichtig aus der Verpackung und justieren Sie diese am vorgesehenen Standort (mithilfe einer Wasserwaage) mit den Gewindestangen an den Füßen, sodass die Wanne in der Waage steht und alle Füße den Boden berühren.
- **Die Füße müssen so ausgerichtet werden, dass die Wanne eben steht und alle Füße gleichmäßig belastet werden. Durch ungleichmäßige Gewichtsverteilung kann es zu Beschädigungen kommen.**



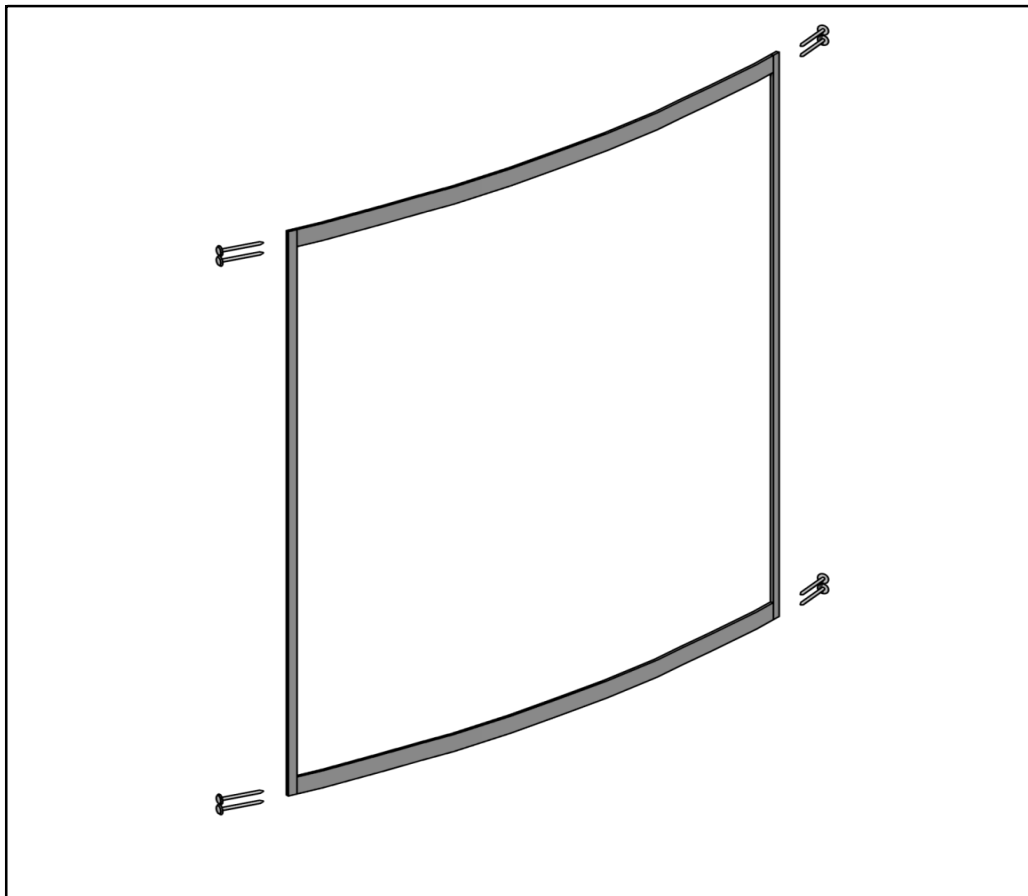
2.3. Montage der Kleinteile

- Montieren Sie nun das Zubehör, wie zum Beispiel die Handbrause, an den dafür vorhergesehenen Stellen und verbinden Sie die Armaturen mit der Mischarmatur.



(Die Rückwände können auch spiegelverkehrt montiert werden!)

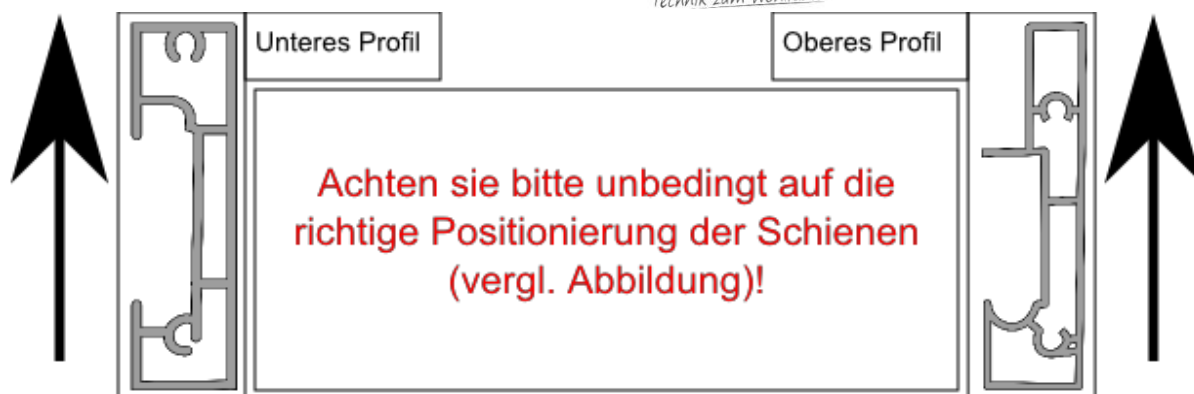
2.4. Führungsrahmen montieren



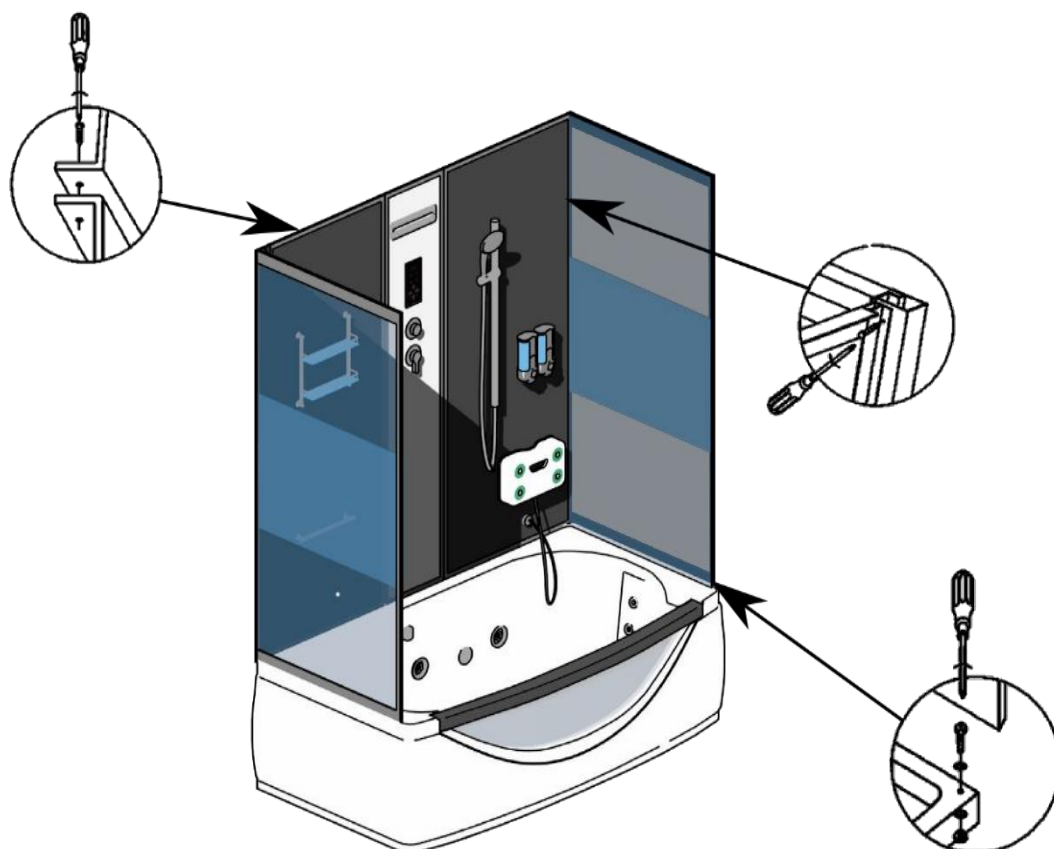
- Verschrauben Sie die gebogenen Profile nun mit den Frontführungsprofilen (wie in der Abb. gezeigt).
- Hierbei ist unbedingt eine zweite Person erforderlich, da die gebogenen Profile zwingend waagrecht gehalten werden müssen (die einseitig offenen Schraubenlöcher können sich sonst weiter aufbiegen als vorgesehen).

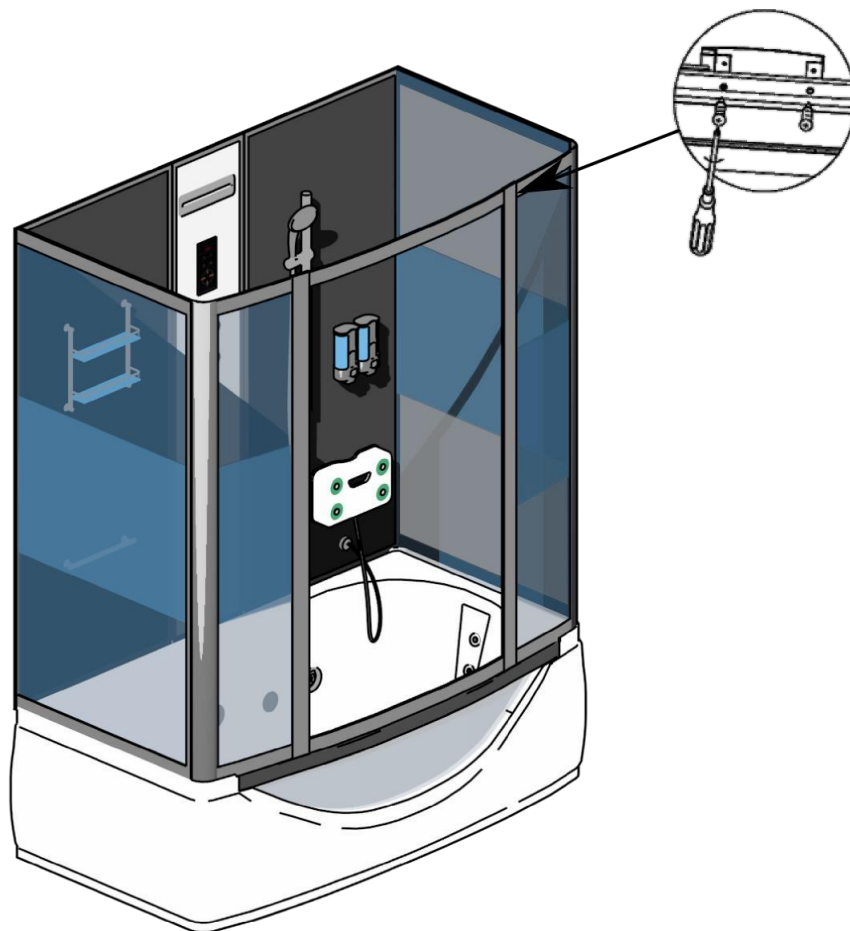
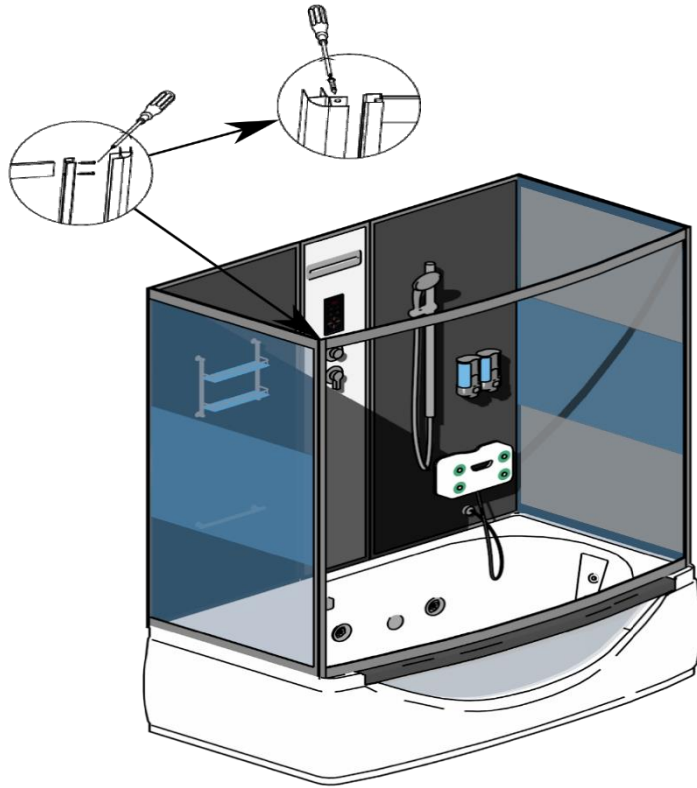
2.5. Darstellung der Führungsrahmen

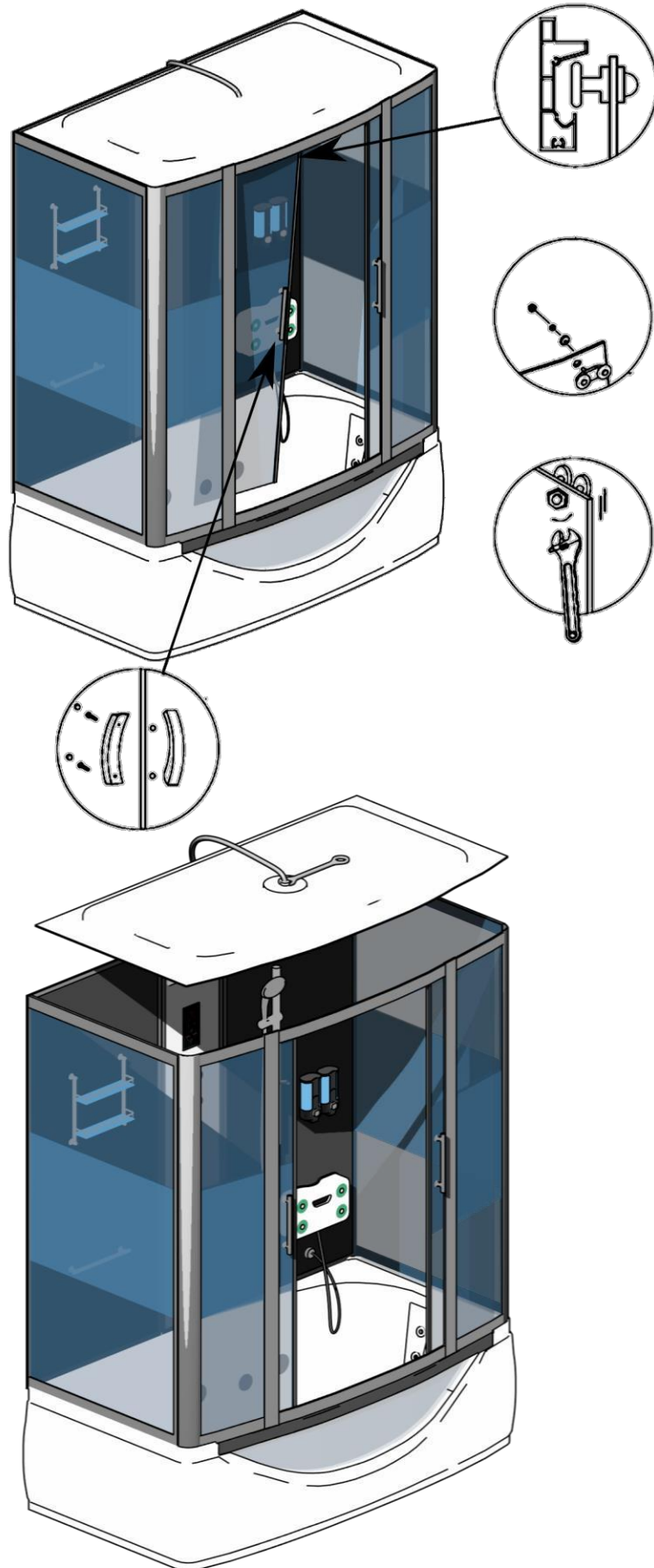




2.6. Rückwandpaneel und Glasrückseiten



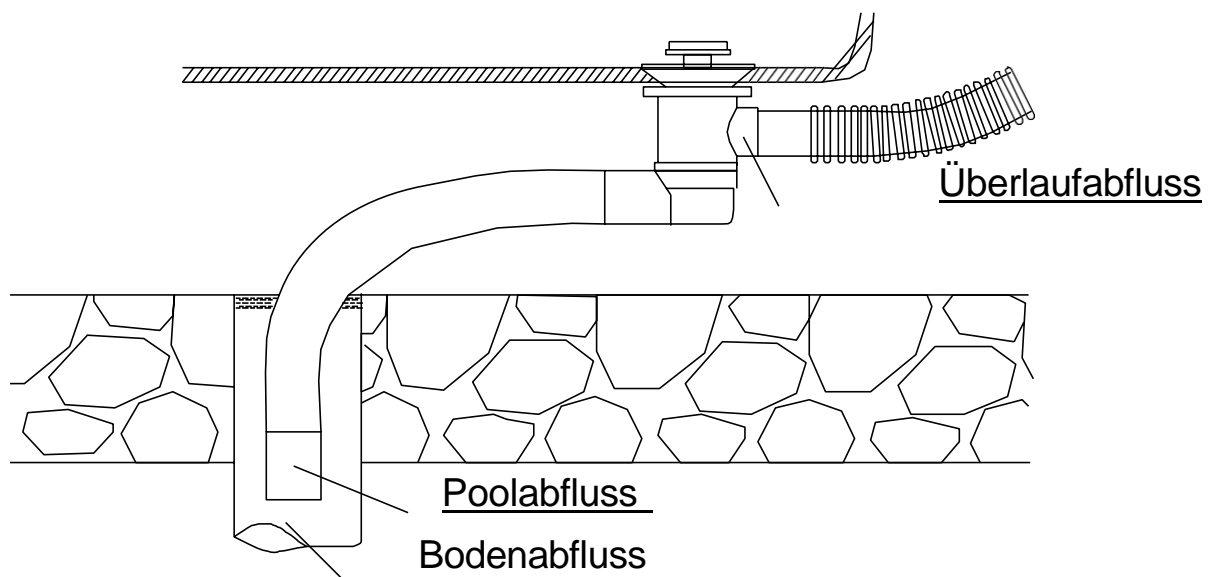




2.7. Fixieren der Wanne

Schieben Sie die Dusche nun an den dafür vorgesehenen Platz nachdem Sie den Abfluss, Stromleitungen und die Wasserzuleitungen verbunden haben.

Der Abfluss verfügt über einen flexiblen Schlauch, welchen Sie nun mit Ihrem Abwasserrohr verbinden (Abb. ähnlich).



Beachten Sie bitte die Hinweise in Punkt 2.8 zur Dichtigkeitsprüfung.

2.8. Strom und Wasseranschluss

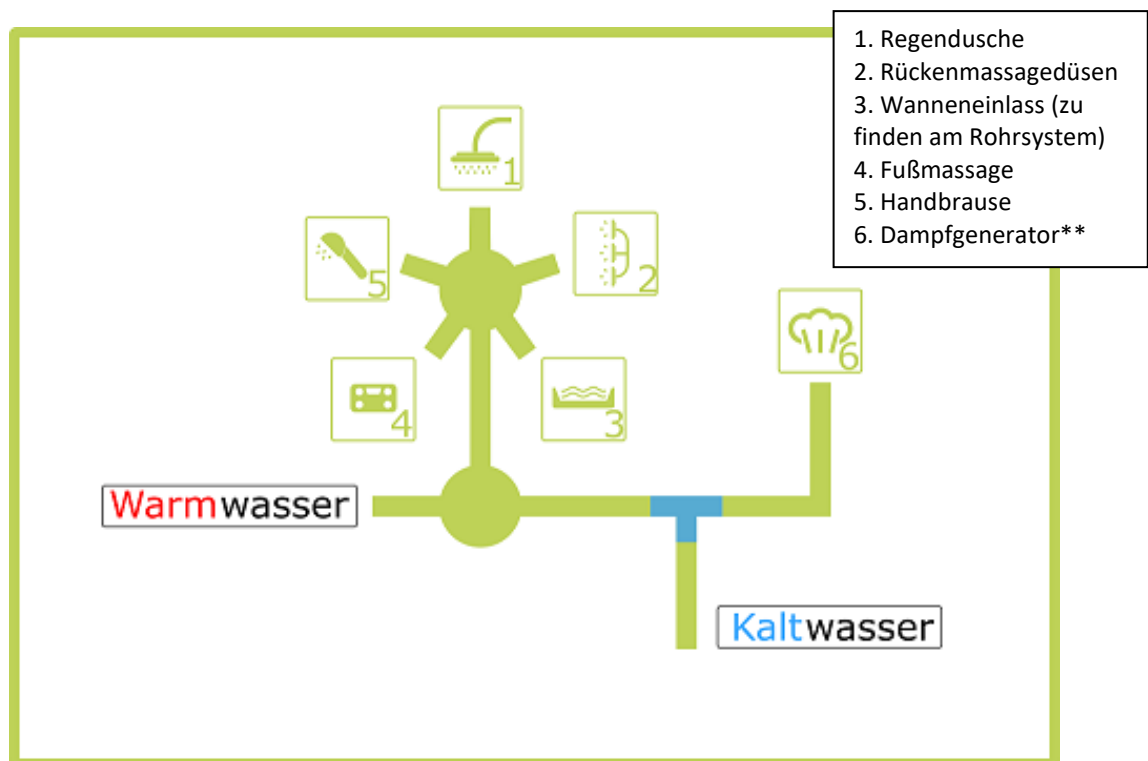
- Die elektrischen Anschlussarbeiten der Dusche sind von qualifiziertem Fachpersonal durchzuführen!

Verbinden Sie die Kabel der Bauteile (Lüfter etc.). Achten Sie beim Stromanschluss auf die Größen und Markierungen. An den Bauteilen mit unterschiedlichen Größen dürfen die Kabel nicht miteinander verbunden werden. Je nach Ausstattung haben Sie ggf. zum Beispiel ein Lichtkabel über, welches in Ihrem Modell keine Verwendung findet. Fixieren Sie dieses mit einem Kabelbinder. **Schließen Sie keinesfalls Fremdbauteile an. Es besteht die Gefahr von Beschädigungen an der Ware.**

Schließen Sie das Steuerungselement an die Stromversorgung an (die Stromversorgung muss durch ein Erdungskabel abgesichert werden). Das Steuerungselement setzt im Betrieb Hitze frei. Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht mit dem Gehäuse des Steuerungselementes in Kontakt kommen.

Alle Kabel auf dem Deckenelement müssen mit dem computergesteuerten Bedienfeld durch das vorgesehene Deckenloch verbunden werden.

Die Wasserleitung für die Überkopfdusche muss ebenfalls durch die Öffnung im Deckel geführt werden. Verbinden Sie die Warm- und Kaltwasserleitung entsprechend dem Anschlussplan. Verbinden Sie außerdem die einzelnen Duschelemente mit dem Wasserverteiler.



Je nach Modell wird der Dampfgenerator ggf. wie unter **Punkt 3 zu sehen, mittels des im Lieferumfang enthaltenen T-Stücks angeschlossen. Beachten Sie bitte, dass der Dampfgenerator aufrecht montiert werden muss! Ansonsten kommt es zu Beschädigungen am Gerät!

Da der Härtegrad die Lebensdauer stark beeinflusst, empfehlen wir bei kalkhaltigem Wasser dringend die Nutzung einer Enthärtungsanlage.

2.9. Inbetriebnahme und Dichtigkeitsprüfung

Bevor Sie die Dusche unter Wasserdruck stellen, beachten Sie bitte, dass das Duschpaneel werkseitig nur VORMONTIERT wurde um Ihnen den Aufbau zu erleichtern.

Es ist notwendig, dass Sie alle Verschraubungen nachkontrollieren und ggf. nachziehen.

Für die Dichtigkeitsprüfung schließen Sie nun bitte das Wasser und das Abwasser mit den Schlauchverbindungen an. Es ist wichtig, dass die Dusche weiterhin im „Raum“ steht, damit Sie noch freien Zugang zu allen Zu- und Ableitungen hinter dem Rückwandpaneel haben. Das betrifft den Sitz, die Düsen und die Schlauchschellen. Erst nach Prüfung dieser Verschraubungen sollte das Wasser angestellt werden. Testen Sie nun nacheinander alle Funktionen, welche mit Wasser zu tun haben. Wir empfehlen, dies mit mit einem Vier-Augen-Prinzip zu tun. Eine Person steht vor bzw. in der Dusche und eine weitere hinter der Dusche und überprüft die Verschraubungen. Sollte eine Verschraubung nicht richtig dicht sein, prüfen Sie ob die Dichtung in der Verschraubung richtig sitzt und ob fest genug verschraubt wurde (Achten sie jedoch darauf, nicht zu viel Kraft anzuwenden, da dies sonst die Materialien beschädigen kann).

- Wenn alles ordnungsgemäß angeschlossen ist, und alle Funktionen überprüft worden sind, kann die Dusche an ihren endgültigen Platz geschoben werden. Bitte gehen Sie dabei behutsam vor und achten Sie auf die korrekte Position des Abflusses. Erst jetzt sollte die Dusche ggf. mit Silikon abgedichtet werden.

Hinweis:

Die Dusche ist so konzipiert, dass diese bei einer herkömmlichen Nutzung ohne Silikonfugen auskommt. Sollte die Dusche jedoch von Personen genutzt werden, welche ein sehr abenteuerliches Duschverhalten aufweisen, dann empfehlen wir das Ziehen von entsprechenden Silikonfugen, um ein Austreten des Wassers zu verhindern.



3. Bedienelement

3.1. Hinweise zum Bedienelement

Warnung

Um die Gefahr eines elektrischen Schocks abzuwenden, setzen Sie das Innere des Bedienelements keinesfalls Regen oder hoher Luftfeuchtigkeit aus. Öffnen Sie **Gehäuse elektrischer Bauteile nicht**, da sich im Inneren Anschlüsse mit hoher Spannung befinden. **Reparaturen dürfen nur mit Originalersatzteilen und nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.**

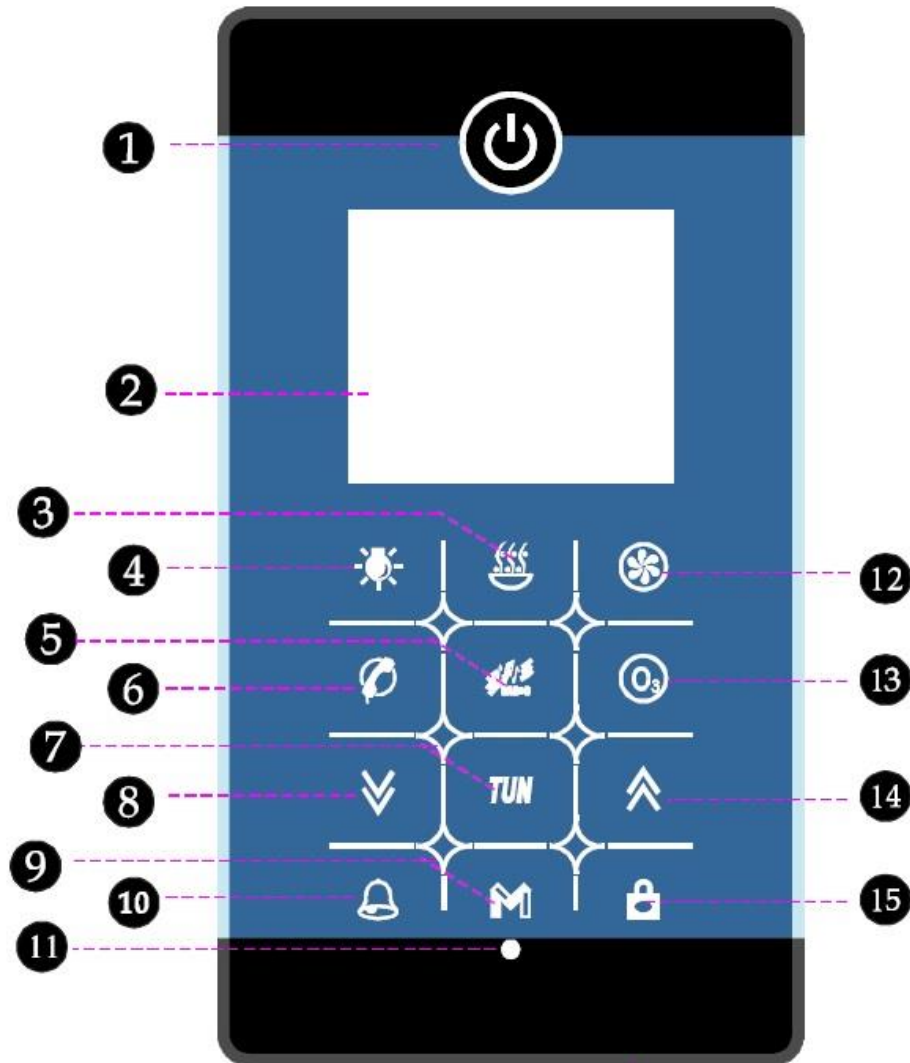
3.2. Hinweise zur Benutzung

- Bitte ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes, wenn dieses für längere Zeit nicht benutzt wird.
- Stellen Sie vor dem Einschalten des Gerätes sicher, dass sämtliche Leitungen ordnungsgemäß verbunden sind.
- Das Bedienelement sollte sich in einer gut belüfteten Umgebung befinden.
- Setzen Sie das Bedienfeld keiner übermäßigen Hitze, direktem Sonnenlicht, mechanischen Vibrationen, übermäßiger Nässe und staubigen Umgebungen aus.
- Verhindern Sie den direkten Kontakt mit Heizkörpern und sonstigen Wärmequellen.
- Um die Lebensdauer des Gerätes so lang wie möglich zu erhalten, empfehlen wir zwischen dem Aus- und Anschalten eine Wartezeit von 30.
- Bitte schalten Sie das Gerät nach der Benutzung aus.
- Die Stromversorgung des Gerätes muss mit der angegebenen übereinstimmen. Anderenfalls kann das Gerät nicht eingeschaltet werden. Im schlimmsten Fall kann es zu einem Kabelbrand führen.
- Wenn das Gerät unerwartet stoppt, schalten Sie es aus und starten Sie es neu. Sollte dies nicht zu einer Verbesserung führen, trennen Sie das Gerät für eine Minute komplett vom Hausstrom.

3.3. Eigenschaften des Bedienelements

Nennspannung		AC220V ~ AC240V
Betriebsspannung		AC198V ~ AC242V
Nennleistung		50Hz / 60Hz
Energieverbrauch		< 10W (bei Nullbetrieb)
erzeugte Umgebungstemperatur		+ 5°C ~ + 40°C

3.4. Darstellung des Bedienelementes



1. Bedienelement ein/ aus
2. Anzeige
3. Dampffunktion ein/ aus
4. Beleuchtung ein/ aus
5. FM/ AUX ein/aus
6. Telefon Taste
7. Radio einstellen
8. Minus/ Weniger/ Leiser

9. Dampfgenerator einstellen
10. Alarm Taste
11. Infrarotempfänger
12. Lüfter ein/ aus
13. Ozon ein/ aus
14. Plus/ Mehr/ Lauter
15. Tastensperre
16. Mikrofon (Telefon)

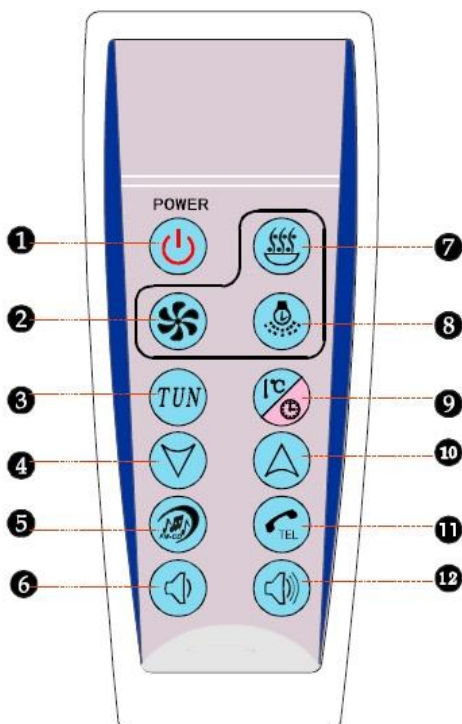
3.5. Darstellung der Anzeige



1. Aktuelle Temperatur
2. Temperatur Einstellung
3. Zeit Einstellung
4. Status Radio
5. Status AUX
6. Wasserfehler Dampffunktion
7. Status Dampffunktion

8. Status Ozon
9. Status Telefon
10. Aktuelle Radiofrequenz
11. Radiofrequenz (FM)
12. Status Tastensperre
13. Status Lüfter
14. Status Beleuchtung

3.6. Darstellung der Fernbedienung **optionales Zubehör*



1. Bedienelement ein/ aus
2. Lüfter ein/ aus
3. Radiofrequenz einstellen
4. Minus/ Weniger
5. FM/ AUX ein/ aus
6. Lautstärke (-)
7. Dampffunktion
8. Beleuchtung ein/aus
9. Temperatur/ Zeit Einstellung
10. Plus/ Mehr
11. Telefon Annahmetaste
12. Lautstärke (+)

3.7. Benutzung des Bedienelementes/ Funktionen

Allgemein

Wenn das System sich im Standby-Modus befindet (ausgeschaltet), halten Sie Ihren Finger (2 Sekunden oder länger) auf die Ein/ Aus Taste (Taste: 1). Die Anzeige sollte sich einschalten. Wenn Sie die Taste erneut betätigen, schaltet sich das System wieder aus.

Ozon (abhängig vom Modell)

Wenn das System eingeschaltet ist, halten Sie Ihren Finger auf die Ozon- Taste (Taste: 13).

Lüfter

Wenn das System eingeschaltet ist, halten Sie Ihren Finger auf die Lüfter- Taste (Taste: 12) um den Lüfter einzuschalten. Nun sollte das Lüfter Symbol (Symbol: 13 auf der Anzeige) auf der Anzeige leuchten. Wenn Sie Ihren Finger erneut auf die Taste halten, schalten Sie den Lüfter aus.

Beleuchtung

Wenn das System eingeschaltet wird, schaltet sich die primäre Beleuchtung automatisch ein und das Lichtsymbol (Symbol: 14 auf der Anzeige) leuchtet animiert in der Anzeige auf. Halten Sie Ihren Finger auf die Beleuchtungstaste (Taste: 4), um die sekundäre Beleuchtung einzuschalten (die Anzeige zeigt: ON2). Wenn Sie erneut auf die Taste drücken, schalten sich die primäre und die sekundäre Beleuchtung aus (die Anzeige zeigt OFF). Durch ein erneutes Tippen auf die Beleuchtungs- Taste wird wieder die primäre Beleuchtung eingeschaltet (die Anzeige zeigt ON1).

FM/ AUX

Wenn das System eingeschaltet ist, halten Sie Ihren Finger auf die FM/ AUX- Taste (Taste: 5).

Zunächst schaltet sich das Radio und die Frequenzanzeige ein. Wenn Sie nun erneut die Taste betätigen, wechseln Sie von der Radiofunktion zu dem AUX-Anschluss und das Symbol (Symbol: 5) leuchtet in der Anzeige auf, während die Frequenz nicht mehr angezeigt wird.

Sendersuchlauf (FM)

Automatischer Suchlauf

Wenn das System und das Radio eingeschaltet sind (Radiofrequenz wird angezeigt; Symbol: 10 auf der Anzeige), drücken Sie die Radiofrequenz- Taste (Taste: 7) für mindestens 2 Sekunden. Es schaltet sich nun der Sendersuchlauf ein und das Bedienelement sucht von 87,5MHz bis 108,0MHz nach einem Sender (abhängig vom Empfang).

Manueller Suchlauf

Wenn das System und das Radio eingeschaltet sind (Radiofrequenz wird angezeigt; Symbol: 10 auf der Anzeige), tippen Sie kurz auf die Radiofrequenz- Taste (Taste: 7). Nun können Sie über die Taste: 8 und die Taste: 14 die Frequenz einstellen. Wenn Sie nach der Frequenzwahl erneut die Radiofrequenz- Taste (Taste: 7) antippen, wird der Sender zum Senderspeicher (Favoriten) hinzugefügt.

Senderspeicher

Wenn Sie Radiofrequenzen als Favoriten eingespeichert haben (siehe Punkt 6.b.), dann können Sie mit dem Tippen auf die Senderspeicher- Taste (Taste: 9) zwischen Ihren eingespeicherten Sendern wählen/ wechseln.

Telefon (abhängig vom Modell)

Wenn das System eingeschaltet ist und Sie das System erfolgreich mit Ihrem Telefonanschluss verbunden haben, ertönt ein Klingeln bei einem eingehenden Anruf. Diesen können Sie annehmen, indem Sie auf die Telefon- Taste (Taste: 6) tippen. Die Radio- / AUX Funktion schaltet sich nun automatisch ab (falls vorher eingeschaltet) und Sie können telefonieren. Um das Telefonat zu beenden, tippen Sie auf die Telefon-Taste (Taste: 6).

3.8. Dampfgenerator/ Dampfsauna (abhängig vom Modell)

Wenn das System eingeschaltet ist, tippen Sie auf die Dampffunktion- Taste (Taste: 3) um den Dampfgenerator einzuschalten. Das Statussymbol für die Dampffunktion (Symbol: 7 auf der Anzeige) schaltet sich ein. Die Temperatur ist auf 45°C und die Zeit auf 45 Minuten voreigestellt. Falls der Dampfgenerator einen Wasserfehler meldet, leuchtet das Fehlersymbol (Symbol: 6 auf der Anzeige) auf und die Dampffunktion schaltet sich automatisch aus.

Temperatur einstellen

Tippen Sie auf die Taste: 9. Das Temperatursymbol blinkt in der Anzeige (Symbol: 2 auf der Anzeige). Jetzt lässt sich die Wunschtemperatur über die Taste: 8 und die Taste: 14 einstellen (20°C-60°C). Das Symbol hört nach wenigen Sekunden auf zu blinken und die Einstellung wurde gespeichert.

Zeit einstellen (nach Ablauf wird der Dampfgenerator ausgeschaltet)

Tippen Sie auf die Taste: 9. Das Temperatursymbol blinkt in der Anzeige (Symbol: 2 auf der Anzeige). Tippen Sie nun erneut auf die Einstelltaste (Taste: 9). Das Zeitsymbol blinkt in der Anzeige (Symbol: 3 auf der Anzeige). Nun lässt sich die Wunschzeit über die Taste: 8 und die Taste: 14 einstellen (1 min.- 99min.). Das Symbol hört nach wenigen Sekunden auf zu blinken und die Einstellung wurde gespeichert.

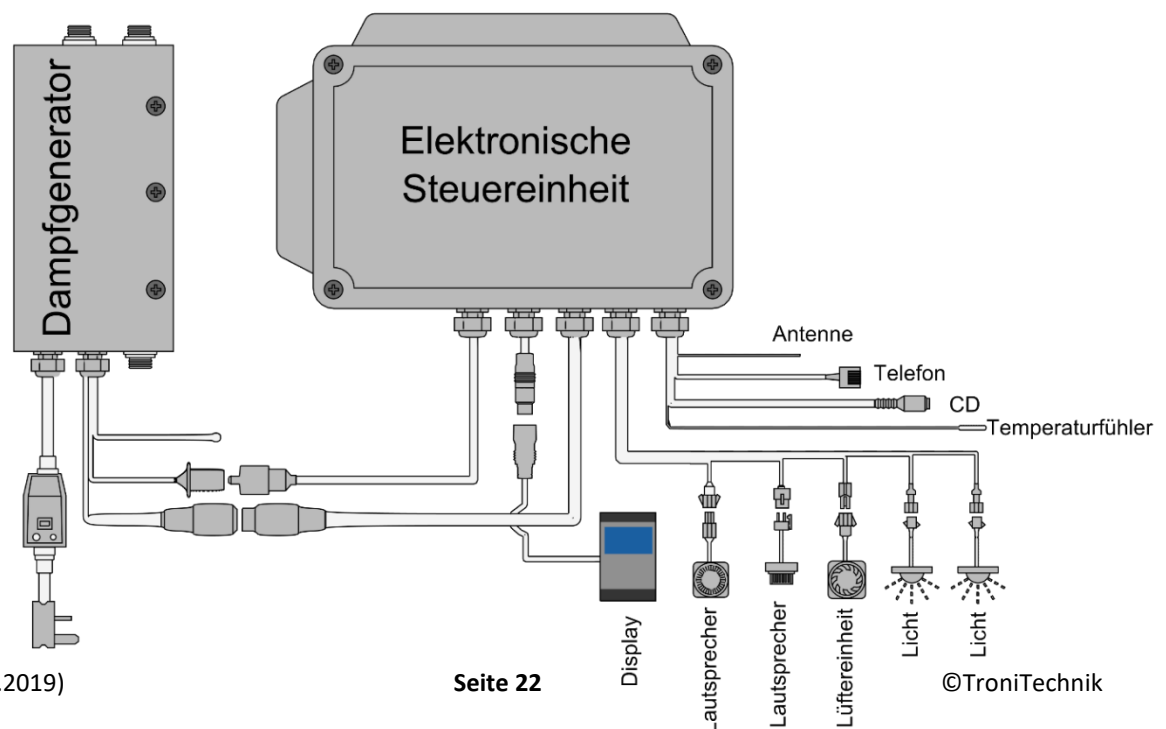
Tastensperre

Die Tastensperre schaltet sich automatisch ein, wenn das Bedienteil 20 Sekunden lang nicht benutzt wird. Das Bedienteil piept beim automatischen einschalten kurz und das dementsprechende Symbol auf der Anzeige (Symbol: 12 auf der Anzeige) blinkt. Um die Tastensperre zu deaktivieren tippen Sie für 2 Sekunden auf die Sperrtaste (Taste: 15). Das Bedienteil piept erneut und das Sperrsymbol in der Anzeige (Symbol: 12 auf der Anzeige) erlischt.

Alarm

Wenn das System eingeschaltet ist, können Sie mit dem Tippen auf die Alarm- Taste (Taste: 10) den Alarmzustand aktivieren. Lüfter und die Beleuchtung schalten sich ein und es ertönt ein Alarm Ton über den Lautsprecher. Durch ein erneutes Tippen auf die Alarm- Taste (Taste: 10) können Sie den Alarmzustand wieder deaktivieren.

Elektrische Installationsübersicht (abhängig vom Modell)



3.9. Hinweise zum elektrischen Anschluss

Der Netzstromanschluss für diese Dusche mit Dampfelement muss mit einem Erdungskabel und einem Überlastungsschutz ausgestattet sein.

Der Anschluss des Dampfelements darf nur von fachlich ausgebildetem Personal vorgenommen werden.

Stromversorgung: AC 220V – 240V

Wasseranschluss: 0,1 – 0,4 MPa

Der Wechselstromanschluss für das Dampfelement muss mit einzeln gesicherten Phasen (Kabel mit einem Querschnitt von mind. 2,5mm) und einem separaten Sicherheitsschalter ausgestattet sein.

Nach der Benutzung des Dampfelements bitte die Stromzufuhr (Betriebstaste) und die Wasserzufuhr (Einhandmischer/Knauf) abschalten.

Die Dampfdusche muss mit einer separaten 16A Sicherung abgesichert werden.

4. Produktdatenblatt

Limnos 170cm x 90cm ohne Dampfgenerator

Technische Daten:

- Außenmaße (breiteste Stellen): ca. 170cm x 90cm
- Einstiegshöhe: ca. 55cm
- Einsteigsbreite: ca. 59cm
- Fassungsvermögen der Wanne: ca. 200 Liter
- Für Durchlauferhitzer geeignet
- *Sicherheit:*
 - Netzstecker mit eingebautem FI-Schutzschalter
- Aluminiumprofile mit hochwertiger Pulverbeschichtung (rostfrei)
- Whirlpoolfunktion (1PS ~ 735W Whirlpoolpumpe)
 - stufenlos regulierbare Luftzufuhr
- Glasfaserverstärkter Boden aus Sanitär-Acryl
 - wellige Struktur gegen Rutschgefahr
 - mit einer Stahlkonstruktion (Gestell) verstärkt
 - höhenverstellbare Füße
- Sicherheitsglas Türen
 - verschließen durch Magnetschienen (Aluminiumprofile)
 - stabiles und langlebiges Leichtlauf-Rollensystem
- 2 wiederbefüllbare Seifenspender
- Tropischer Regen im Duschhimmel
- Abluft im Duschhimmel (zur Luftzirkulation)
- Benutzerfreundliches, computergesteuertes Bedienelement mit Touch
 - mit integriertem Radio (FM)
 - verschiedene Funktionen wie z.B.: das Licht oder der Ventilator werden hiermit gesteuert
- Integrierter Wasserfall/ Schwallbrause
- Glasregal für Duschgel o.ä.
- verchromte Amaturen aus Messing
- Sitz
- Scheiben, welche ausschließlich aus Sicherheitsglas bestehen
- Fussmassagebrause

Limnos 170cm x 90cm mit Dampfgenerator

Technische Daten:

- Außenmaße (breiteste Stellen): ca. 170cm x 90cm
- Einstiegshöhe: ca. 55cm
- Einsteigsbreite: ca. 59cm
- Fassungsvermögen der Wanne: ca. 200 Liter
- Für Durchlauferhitzer geeignet
- *Sicherheit:*
 - Netzstecker mit eingebautem FI-Schutzschalter
- Aluminiumprofile mit hochwertiger Pulverbeschichtung (rostfrei)
- Dampfgenerator mit Temperatureinstellung
- Whirlpoolfunktion (1PS ~ 735W Whirlpoolpumpe)
 - stufenlos regulierbare Luftzufuhr
- Glasfaserverstärkter Boden aus Sanitär-Acryl
 - wellige Struktur gegen Rutschgefahr
 - mit einer Stahlkonstruktion (Gestell) verstärkt
 - höhenverstellbare Füße
- Sicherheitsglas Türen
 - verschließen durch Magnetschienen (Aluminiumprofile)
 - stabiles und langlebiges Leichtlauf-Rollensystem
- 2 wiederbefüllbare Seifenspender
- Tropischer Regen im Duschhimmel
- Abluft im Duschhimmel (zur Luftzirkulation)
- Benutzerfreundliches, computergesteuertes Bedienelement mit Touch
 - mit integriertem Radio (FM)
 - verschiedene Funktionen wie z.B.: das Licht oder der Ventilator werden hiermit gesteuert
- Integrierter Wasserfall/ Schwallbrause
- Glasregal für Duschgel o.ä.
- verchromte Amaturen aus Messing
- Sitz
- Scheiben, welche ausschließlich aus Sicherheitsglas bestehen
- Fussmassagebrause

© Copyright – Urheberrechtshinweis

Alle Inhalte dieser Bedienungsanleitung, insbesondere Texte, Fotografien oder Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Das Urheberrecht liegt, soweit nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, bei der Firma Tronitechnik GmbH.

Wer gegen das Urheberrecht verstößt (z.B. Bilder oder Texte unerlaubt kopiert), macht sich gem. §§ 106 UrhG strafbar, wird zudem kostenpflichtig abgemahnt und muss Schadensersatz leisten (§ 97 UrhG).

5. Elektro- und Elektronikgeräte – Informationen für private Haushalte

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

5.1. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

5.2. Batterien und Akkus

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen. Dies gilt nicht, soweit die Altgeräte bei öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern abgegeben und dort zum Zwecke der Vorbereitung zur Wiederverwendung von anderen Altgeräten separiert werden.

5.3. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen abgeben. Ein Onlineverzeichnis der Sammel- und Rücknahmestellen finden Sie hier: <https://www.ear-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen.jsf>

5.4. Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

5.5. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“

Das auf den Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne

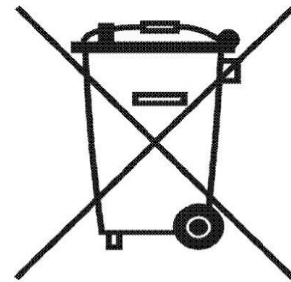
weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

5.6. Weitere Informationen

Wir sind Mitglied des Rücknahmesystems „take-e-back“. Weitere Informationen finden Sie unter www.take-e-back.de.

Elektro- und Elektronikgeräteabfallnummer bei der Stiftung EAR (Elektro-Altgeräte Register):

76436902



6. Hinweis zur Entsorgung von Altbatterien nach §18 BattG

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

6.1. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

6.2. Batterien und Akkus

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen. Dies gilt nicht, soweit die Altgeräte bei öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern abgegeben und dort zum Zwecke der Vorbereitung zur Wiederverwendung von anderen Altgeräten separiert werden.

6.3. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen abgeben. Ein Onlineverzeichnis der Sammel- und Rücknahmestellen finden Sie hier: <https://www.ear-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen.jsf>

6.4. Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

6.5. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“

Das auf den Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildeten Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

Als Hersteller im Sinne des ElektroG sind wir bei der zuständigen Stiftung Elektro-Altgeräte Register (Benno- Strauß-Str. 1, 90763 Fürth) unter der folgenden Registrierungsnummer registriert:

76436902

7. EU-Konformitätserklärung



EU-Konformitätserklärung

gemäß folgenden EU-Richtlinien:

EU-Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU

EU-RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

EU-Funkgeräterichtlinie 2014/53/EU

Hiermit erklären wir, dass die nachstehenden bezeichneten Produkte in seiner Konzeption und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EU-Richtlinien entspricht. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Hersteller:

Tronitechnik GmbH
Ellerkampstr. 75
32609 Hüllhorst
Deutschland
Tel.: 057412506270
E-Mail: info@tronitechnik.de

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Produktmodelle:

EASY Duschen (Varianten), Chios, Limnos, Tinos

Die oben genannten Produktmodelle verwenden folgende harmonisierte Normen und erfüllen damit die Anforderungen zur CE-Kennzeichnung:

EU-Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU:

EN 60335-2-60: 2003+A1: 2005+A2: 2008+A11: 2010+A12: 2010, EN 62233: 2008,
EN 60335-1:2012+A11: 2014

EU-Funkgeräterichtlinie 2014/53/EU:

EN 300 328 V2.1.1:2016, EN 62479:2010, EN 301489-1 V2.2.0:2017, EN 301 489-17 V3.2.0:2017, EN 60065:2014+A11

EU-RoHS-Richtlinie 2011/65/EU:

Tronitechnik GmbH
Ellerkampstr. 75
32609 Hüllhorst
www.tronitechnik.de

Erfüllung aller Vorgaben laut Richtlinie


Unterschrift verantwortlicher Geschäftsführer
Kai Helweg