



Gebrauchs- anleitung

SOLARDUSCHE MAGIC



Mit QR-Codes schnell und einfach ans Ziel

Egal, ob Sie **Produktinformationen**, **Ersatzteile** oder **Zubehör** benötigen, Angaben über **Herstellergarantien** oder **Servicestellen** suchen oder sich bequem eine **Video-Anleitung** anschauen möchten, mit unseren QR-Codes gelangen Sie kinderleicht ans Ziel.

Was sind QR-Codes?

QR-Codes (QR = Quick Response) sind grafische Codes, die mithilfe einer Smartphone-Kamera gelesen werden und beispielsweise einen Link zu einer Internetseite oder Kontaktdaten enthalten.

Ihr Vorteil: Kein lästiges Eintippen von Internet-Adressen oder Kontaktdaten!

Und so geht's

Zum Scannen des QR-Codes benötigen Sie lediglich ein Smartphone, einen installierten QR-Code-Reader sowie eine Internet-Verbindung. Einen QR-Code-Reader finden Sie in der Regel kostenlos im App Store Ihres Smartphones.

Jetzt ausprobieren

Scannen Sie einfach mit Ihrem Smartphone den folgenden QR-Code und erfahren Sie mehr über Ihr neu erworbenes Hofer-Produkt.

Ihr Hofer-Serviceportal

Alle oben genannten Informationen erhalten Sie auch im Internet über das Hofer-Serviceportal unter www.hofer-service.at.

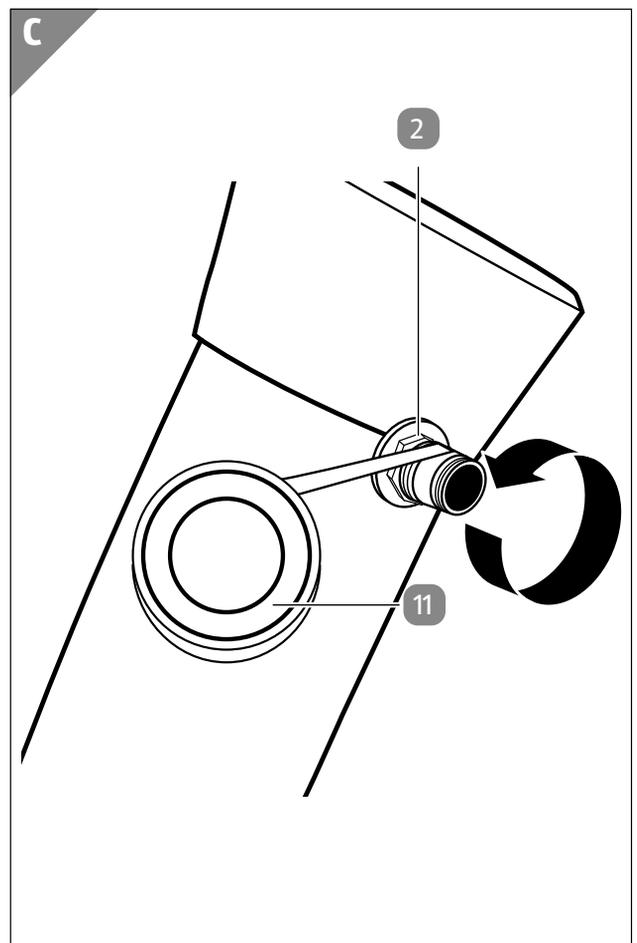
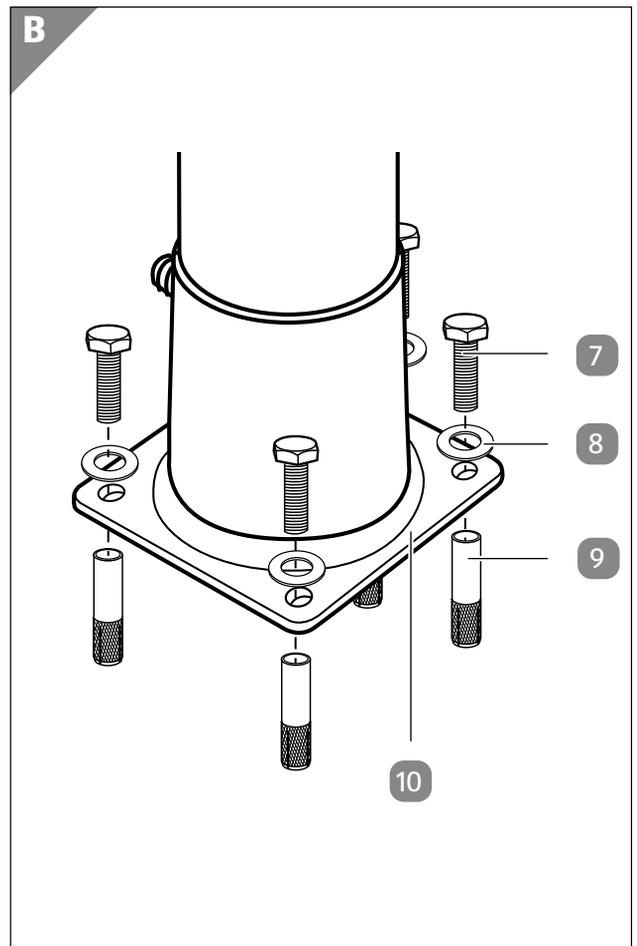
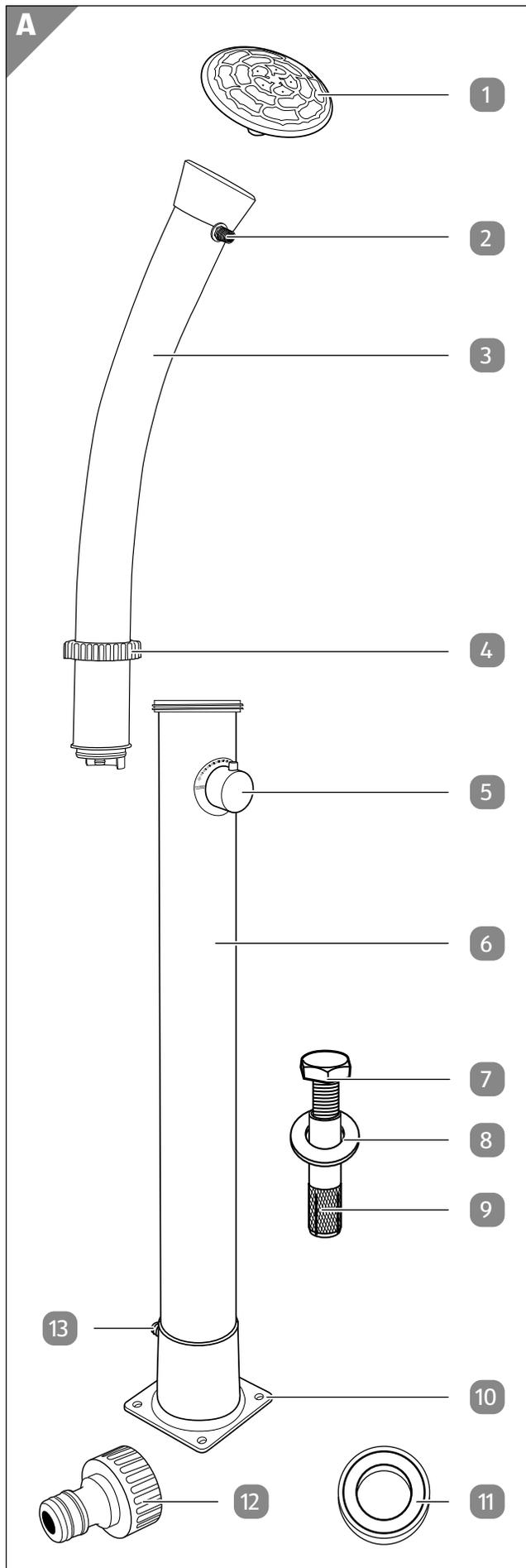


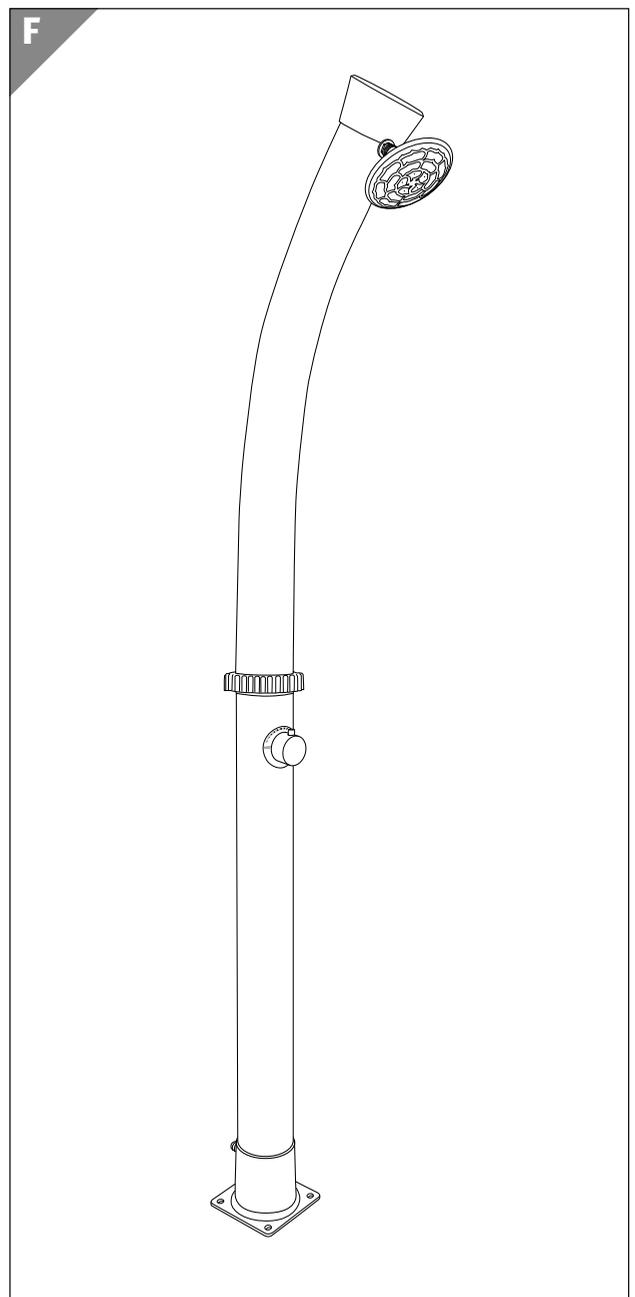
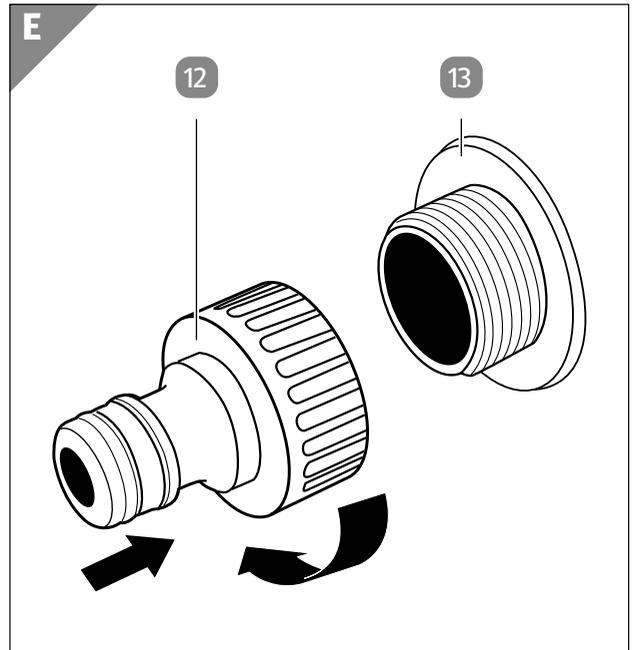
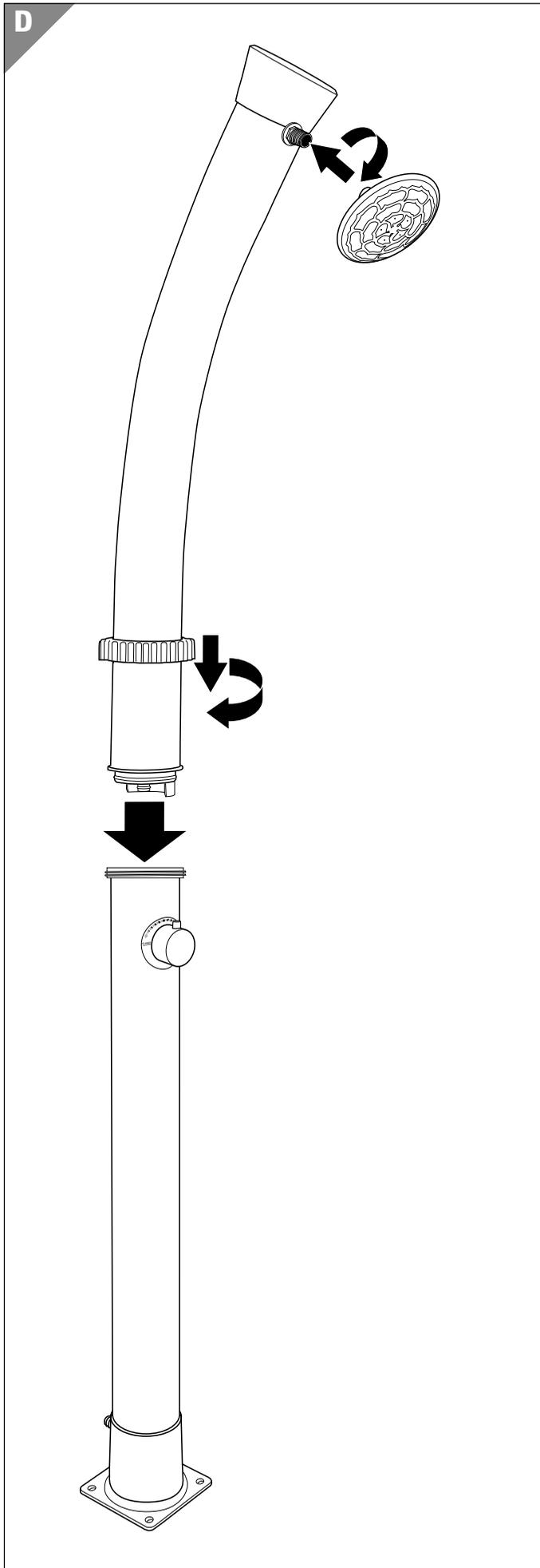
Beim Ausführen des QR-Code-Readers können abhängig von Ihrem Tarif Kosten für die Internet-Verbindung entstehen.

Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang	4
Komponenten.....	6
Mitgelieferte Verbindungselemente	6
Benötigte, nicht mitgelieferte Werkzeuge	6
Allgemeines	7
Gebrauchsanleitung lesen und aufbewahren	7
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	7
Zeichenerklärung	7
Sicherheit	7
Hinweiserklärung	7
Sicherheitshinweise	8
Funktionsweise	9
Vor der ersten Benutzung	9
Solardusche und Lieferumfang prüfen	9
Sockeltank aufstellen	9
Solardusche zusammensetzen	10
Benutzung	10
Abbau und Winterlagerung	11
Solardusche abbauen	11
Reinigung	11
Aufbewahrung	11
Technische Daten	11
Entsorgung	11
Verpackung entsorgen	11
Solardusche entsorgen	11

Lieferumfang





Komponenten

- 1 Monsunkopf
- 2 Außengewinde
- 3 Steigrohr
- 5 Drehknopf
- 6 Sockeltank
- 10 Grundplatte
- 11 Dichtungsband
- 12 Schlauchadapter
- 13 Schlauchanschluss

Mitgelieferte Verbindungselemente

- 4 Überwurfmutter
- 7 Befestigungsschraube, 4×
- 8 Unterlegscheibe, 4×
- 9 Dübel, 4×

Benötigte, nicht mitgelieferte Werkzeuge

- 14 Schraubenschlüssel



Allgemeines

Gebrauchsanleitung lesen und aufbewahren



Diese Gebrauchsanleitung gehört zu dieser Solardusche Magic (im Folgenden nur „Solardusche“ genannt). Sie enthält wichtige Informationen zur Zusammensetzung und Handhabung.

Lesen Sie die Gebrauchsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie die Solardusche einsetzen. Die Nichtbeachtung dieser Gebrauchsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder zu Schäden an der Solardusche führen.

Die Gebrauchsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien und Gesetze.

Bewahren Sie die Gebrauchsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie die Solardusche an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Gebrauchsanleitung mit.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Solardusche ist ausschließlich zum Duschen im Freien konzipiert. Sie ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und nicht für den gewerblichen Bereich geeignet.

Verwenden Sie die Solardusche nur wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Die Solardusche ist kein Kinderspielzeug.

Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Gebrauchsanleitung, auf der Solardusche oder auf der Verpackung verwendet.



Dieses Symbol gibt Ihnen nützliche Zusatzinformationen zum Zusammenbau oder zum Gebrauch.



Dieses Symbol besagt, dass das aus der Solardusche gezapfte Wasser kein Trinkwasser ist. Es darf daher weder zum Trinken noch zur Zubereitung von Getränken oder Speisen verwendet werden.



Dieses Symbol besagt, dass an den Anschlüssen der Solardusche kein Werkzeug verwendet werden darf. Alle Anschlüsse sind ausschließlich mit der Hand festzuziehen.



Dieses Symbol besagt, dass die Solardusche nicht frostsicher ist und bei anhaltendem Frost oder im Winter abgebaut werden muss.

Sicherheit

Hinweiserklärung

Die folgenden Symbole und Signalwörter werden in dieser Gebrauchsanleitung verwendet.



Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem hohen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.



Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.



Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.



Dieses Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.

Sicherheitshinweise



Blitzschlaggefahr!

Wenn Sie die Solardusche während eines Gewitters verwenden, besteht die Gefahr eines Blitzschlages.

- Verwenden Sie die Solardusche niemals bei Gewitter.



Gefahren für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder).

- Diese Solardusche kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Solardusche unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit der Solardusche spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Beaufsichtigen Sie Kinder jünger als 8 Jahre beim Gebrauch der Solardusche.
- Lassen Sie die Solardusche während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- Lassen Sie Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen. Kinder können sich beim Spielen darin verfangen und ersticken.
- Die Solardusche ist kein Kinderspielzeug oder Klettergerüst. Sie darf nicht als Träger für Wäscheleinen, Hängematten oder Ähnliches verwendet werden.



Verbrühungsgefahr!

Während des Gebrauchs tritt heißes Wasser aus der Solardusche aus. Teile der Solardusche werden heiß.

- Aus dem Monsunkopf strömt bei entsprechender Einstellung des Drehknopfes und vorheriger Sonneneinstrahlung heißes Wasser aus. Stellen Sie daher den Drehknopf immer zuerst in eine mittlere Position. Überprüfen Sie dann die Wassertemperatur, bevor Sie sich unter die Solardusche stellen.
- Berühren Sie die heißen Teile der Solardusche während des Betriebs nicht mit bloßen Fingern.
- Weisen Sie auch andere Benutzer auf die Gefahren hin.



Infektionsgefahr!

Das Wasser aus der Solardusche hat grundsätzlich keine Trinkwasserqualität. Wenn die Dusche länger nicht benutzt wird, können sich im warmen Wasser Keime und Bakterien vermehren, die beim Verschlucken sowie bei Kontakt mit Schleimhäuten oder offenen Wunden zu Erkrankungen führen können.

- Trinken Sie das Wasser aus der Solardusche nicht und benutzen Sie es nicht zur Zubereitung von Speisen oder Getränken.
- Wenn die Solardusche länger als zwei Tage nicht benutzt wurde, lassen Sie das Wasser mindestens zwei Minuten laufen, bevor Sie sich duschen.
- Weisen Sie auch andere Benutzer auf diese Gefahren hin.



Verletzungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Solardusche kann zu Verletzungen führen.

- Richten Sie den Wasserstrahl nicht auf elektrische Einrichtungen.



Verletzungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Solardusche kann zu Verletzungen führen.

- Verlegen Sie den Gartenschlauch stets so, dass keine Stolpergefahr besteht.

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Solardusche kann zu Beschädigungen an der Solardusche führen.

- Benutzen Sie die Solardusche nur, wenn sie fest am Boden verankert ist.
- Benutzen Sie die Solardusche nur an Wasseranschlüssen mit dem zulässigen Maximalwasserdruck von 3 bar.
- Verwenden Sie die Solardusche nicht mehr, wenn die Bauteile der Solardusche Risse, Sprünge oder Verformungen haben. Ersetzen Sie beschädigte Bauteile nur durch passende Originalersatzteile.
- Um Frostschäden zu vermeiden, bauen Sie die Solardusche für den Winter ab und lagern Sie die Solardusche wie im Kapitel „Abbau und Winterlagerung“ beschrieben.
- Verwenden Sie weder Salz noch Frostschutz im Wasser für die Solardusche.
- Schließen Sie nach der Verwendung der Solardusche stets die Wasserentnahmestelle (Wasserhahn).

Funktionsweise

Der Sockeltank der Solardusche wird über den angeschlossenen Gartenschlauch mit Wasser gefüllt. Durch die Sonneneinstrahlung wird dieses Wasser erwärmt, da die mattschwarze Oberfläche des Sockeltanks nur sehr wenig Sonnenenergie reflektiert. Zusätzlich verfügt die Solardusche über eine direkte Kaltwasserzuleitung zum Drehknopf, sodass das Duschwasser exakt temperiert werden kann.

Bei der gegenständlichen Solardusche handelt es sich nicht um ein geschlossenes System. Wird Warmwasser benötigt, so wird durch Betätigung der Armatur am Boden des Tanks Kaltwasser eingelassen und das im oberen Bereich bereits erwärmte Warmwasser wird aus dem Tank gepresst.

Der gesamte Körper der Dusche ist mit Wasser gefüllt und funktioniert ähnlich einem Elektroboiler. Ein allfälliger Druck durch Erwärmung im Tank kann durch den Duschkopf somit entweichen.

Vor der ersten Benutzung

Solardusche und Lieferumfang prüfen

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, kann die Solardusche schnell beschädigt werden.

- Gehen Sie daher beim Öffnen sehr vorsichtig vor.
 1. Nehmen Sie die Solardusche aus der Verpackung.
 2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist (siehe **Abb. A**).
 3. Prüfen Sie, ob die Solardusche oder die Einzelteile Schäden aufweisen. Ist dies der Fall, benutzen Sie die Solardusche nicht. Wenden Sie sich über die auf der Garantiekarte angegebene Serviceadresse an den Hersteller.

Sockeltank aufstellen



Die Solardusche muss am Boden verankert werden, damit sie sicher benutzt werden kann.

Am sichersten steht die Solardusche auf ebenen und glatten Steinböden. Falls am gewünschten Standort kein Steinboden liegt, wird die Verwendung einer geeigneten Gehwegplatte empfohlen.

Zum Aufstellen des Sockeltanks gehen Sie wie folgt vor:

1. Suchen Sie für die Solardusche einen Standort, der über den Tag möglichst viel Sonneneinstrahlung bekommt.
2. Falls am gewünschten Standort kein Steinboden liegt, verlegen Sie eine Gehwegplatte.
3. Stellen Sie den Sockeltank **6** auf den Steinboden. Falls Sie eine Gehwegplatte benutzen, stellen Sie den Sockeltank mittig darauf.

4. Richten Sie den Sockeltank so aus, dass der Drehknopf **5** bequem erreichbar ist und vor der Solardusche ausreichend Platz zum Duschen vorhanden ist.
5. Markieren Sie die Platzierung der vier Bohrungslöcher auf dem Untergrund anhand der Bohrungen in der Grundplatte **10**.
6. Bohren Sie die Löcher für die Befestigungsschrauben **7**. Bei Verwendung der mitgelieferten Befestigungsschrauben müssen die Bohrungen mindestens 45 mm tief sein.
7. Stecken Sie die Dübel **9** in die Bohrungen (siehe **Abb. B**).
8. Stecken Sie die vier Befestigungsschrauben mit den Unterlegscheiben **8** durch die Grundplatte des Sockeltanks in die Dübel.
9. Ziehen Sie die vier Befestigungsschrauben mit einem Schraubenschlüssel **14** fest.

Sie können die Solardusche jetzt zusammensetzen.

Solardusche zusammensetzen

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Solardusche kann zu Beschädigungen an der Solardusche führen.

- Verwenden Sie zum Zusammensetzen der Solardusche kein Werkzeug. Ziehen Sie die Anschlüsse ausschließlich mit der Hand fest.

Zum Zusammensetzen der Solardusche gehen Sie wie folgt vor:

1. Umwickeln Sie das Außengewinde **2** am oberen Ende des Steigrohrs **3** ausreichend mit Dichtungsband **11** (siehe **Abb. C**).
2. Schrauben Sie den Monsunkopf **1** am Außengewinde fest.
3. Setzen Sie das Steigrohr senkrecht in die obere Öffnung des Sockeltanks **6** (siehe **Abb. D**).
4. Prüfen Sie, ob Steigrohr und Sockeltank fest aufeinandersitzen.
5. Setzen Sie die Überwurfmutter **4** auf die Stelle an der Steigrohr und Sockeltank miteinander verbunden sind (siehe **Abb. D**).
6. Ziehen Sie die Überwurfmutter mit der Hand fest an.

7. Schrauben Sie den Schlauchadapter **12** auf den Schlauchanschluss **13** des Sockeltanks (siehe **Abb. E**).
8. Stecken Sie einen Gartenschlauch auf den Schlauchadapter der Solardusche.
9. Stellen Sie den Wasserhahn auf maximal „Heiß“ und lassen Sie das Wasser in die Dusche strömen. Damit wird vermieden, dass sich Luftblasen im Tank bilden.
Die Befüllung des Wassertanks dauert ca. 4 bis 6 Minuten.
Wenn Wasser gleichmäßig aus dem Duschkopf läuft, schließen Sie den Wasserhahn, da nunmehr der Tank zur Gänze befüllt ist.
10. Drehen Sie den Drehknopf **5** an der Solardusche auf, um die Wasserversorgung zu überprüfen.

Sie haben die Solardusche erfolgreich zusammengesetzt und können sie jetzt benutzen (siehe **Abb. F**).

Benutzung



Damit die Solardusche funktioniert, muss ein Gartenschlauch an der Solardusche angeschlossen und der Wasserzufluss aufgedreht sein.

1. Stecken Sie einen Gartenschlauch auf den Schlauchadapter **12** der Solardusche.
2. Drehen Sie den Wasserhahn, an dem der Gartenschlauch angeschlossen ist, auf.
3. Drehen Sie den Drehknopf **5** nach rechts, um die Solardusche aufzudrehen.
4. Durch Drehen des Drehknopfes können Sie die Wassertemperatur einstellen. Je weiter Sie ihn nach rechts drehen, desto wärmer wird das Wasser.
5. Drehen Sie den Drehknopf bis zum Anschlag nach links (Position „CLOSED“), um den Wasserfluss zu unterbrechen.



Dass die Solardusche nach dem Schließen des Wasserhahnes nachläuft, ist kein Mangel.
Dieser Umstand ist technisch bedingt.

Abbau und Winterlagerung

Solardusche abbauen

1. Drehen Sie den Wasserhahn, an dem der Gartenschlauch angeschlossen ist, zu.
2. Ziehen Sie den Gartenschlauch vom Schlauchadapter **12** ab.
3. Drehen Sie den Drehknopf **5** in eine mittlere Position, damit sämtliches Wasser aus der Solardusche abfließen kann.
4. Lösen Sie die Überwurfmutter **4** durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn und nehmen Sie das Steigrohr **3** vom Sockeltank **6** ab.
5. Lösen Sie mithilfe eines Schraubenschlüssels **14** die Befestigungsschrauben **7** an der Grundplatte **10** der Solardusche.
6. Leeren Sie das gesamte verbliebene Wasser aus dem Sockeltank.

Sie können die Solardusche nun reinigen und aufbewahren.

Reinigung

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Solardusche kann zu Beschädigungen führen.

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, keine Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.
1. Reinigen Sie die Solardusche mit einem handelsüblichen Badezimmerreiniger.
 2. Spülen Sie die Solardusche mit klarem Wasser ab.
 3. Trocken Sie die Solardusche mit einem fusselfreien Tuch.

Aufbewahrung

- Reinigen Sie die Solardusche vor der Aufbewahrung wie im Kapitel „Reinigung“ beschrieben.
- Lagern Sie die Solardusche nur im trockenen Zustand.
- Wenn Sie die Solardusche länger nicht benutzen möchten, lagern Sie sie gereinigt in einem frostfreien, trockenen und staubfreien Raum.

Technische Daten

Modell:	049001
Maximaler Betriebswasserdruck:	3 bar
Wasserdurchfluss Warmwasser:	ca. 8,2 l/min
Wasserdurchfluss Kaltwasser:	ca. 8,6 l/min
Gewicht (leer):	ca. 6,70 kg
Höhe:	ca. 214 cm
Durchmesser:	ca. 15 cm
Artikelnummer:	804570

Entsorgung

Verpackung entsorgen



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoffsammlung.

Solardusche entsorgen

- Entsorgen Sie die Solardusche entsprechend den in Ihrem Land gültigen Gesetzen und Bestimmungen.



VERTRIEBEN DURCH:

STEINBACH INTERNATIONAL GMBH
L. STEINBACH PLATZ 1
4311 SCHWERTBERG
AUSTRIA

KUNDENDIENST

804570

  **+43 800 468 397**

 **helpdesk.steinbach.at**

MODELL:
049001

05/2021

3
JAHRE
GARANTIE