

DE

#### WE ARE POOL

Wir bei Steinbach lieben alles rund um Pools und diese Begeisterung spürt man bei jedem Produkt aus unserem umfangreichen Sortiment. Ob Pools, Filteranlagen, Wasserpflegeprodukte, Poolzubehör, -heizungen, -abdeckungen, Solarduschen oder aufblasbare Fun-Produkte: Erst mit dem breiten Produktportfolio von Steinbach wird der Sommer zum Sommer.

EN

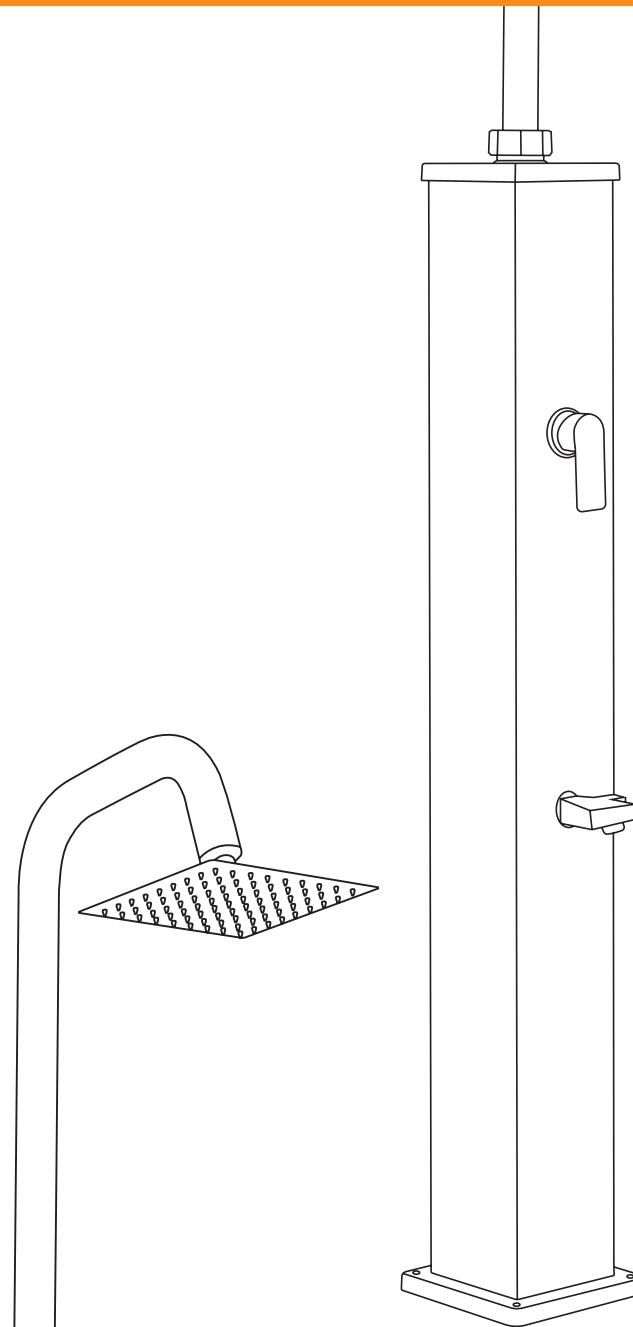
#### WE ARE POOL

At Steinbach, we love everything to do with pools and you can feel this enthusiasm in every product in our extensive range. Whether pools, filter systems, water care products, pool accessories, pool heaters, pool covers, solar showers or inflatable fun products: Only with Steinbach's broad product portfolio can summer become summer.



DE EN

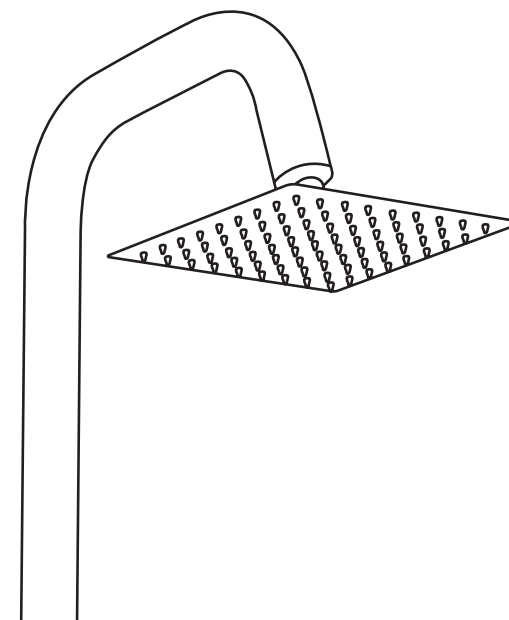
Jetzt zum **Newsletter anmelden** und keine Neuigkeit verpassen!  
**Subscribe** to the **newsletter** now and never miss any news!



DE EN

KURZANLEITUNG/  
 QUICK-INSTALLATION-GUIDE

## SOLARDUSCHE/ SOLAR SHOWER DELUXE SUPREME



Steinbach International GmbH  
 L. Steinbach Platz 1  
 43111 Schwertberg  
[steinbach-group.com](http://steinbach-group.com)

DE

DOWNLOADS UND WEITERFÜHRENDE LINKS

Ausführlichere Informationen und Details zu diesem Gerät erhalten Sie unter folgendem QR-Code:

EN

DOWNLOADS AND FURTHER LINKS

More detailed information and details on this appliance can be found under the following QR code:

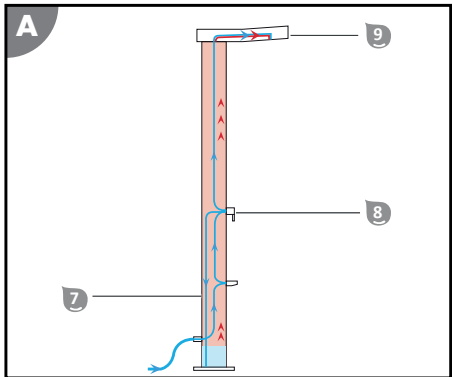
BETRIEBS-  
ANLEITUNG  
INSTRUCTION  
MANUAL



DE EN

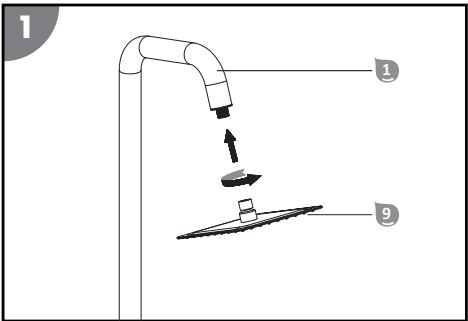
ABBILDUNGSVERZEICHNIS / LIST OF FIGURES

(A)  
Schematische Abbildung zur Funktionsweise /  
Schematic illustration of how it works

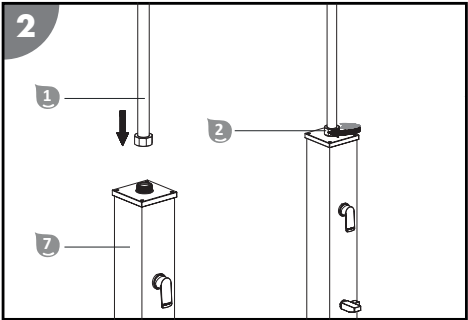


AUFBAU UND INSTALLATION / ASSEMBLY AND INSTALLATION  
Dusche zusammensetzen / Assemble shower

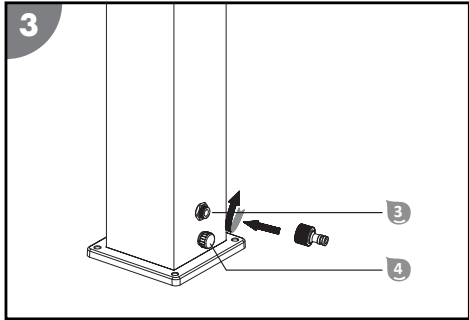
(1)



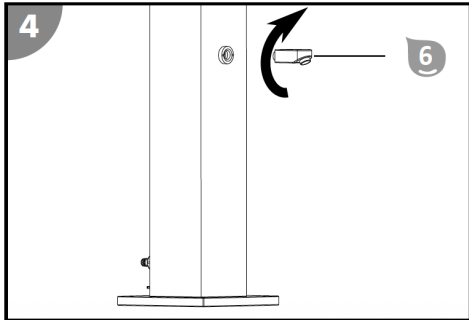
(2)



(3)



(4)



**FUNKTIONSWEISE (Abbildung A)**

Der gesamte Körper der Dusche ist mit Wasser gefüllt und funktioniert ähnlich einem Elektroboiler, bei dem sich das erwärmte Wasser ebenfalls oben sammelt. Wird Warmwasser benötigt, so wird durch Betätigung der Armatur am Boden des Tankes Kaltwasser eingelassen und das im oberen Bereich bereits erwärmte Warmwasser wird aus dem Tank gepresst. Ein allfälliger Druck durch Erwärmung im Tank kann durch den Duschkopf somit entweichen. Dies verursacht ein Tropfen des Duschkopfes bei geschlossener Armatur.

**LIEFERUMFANG**

- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| ① Tank Oberteil    | ⑥ Kaltwasser-Entnahme |
| ② Schraubring      | ⑦ Tank Unterteil      |
| ③ Schlauchadapter  | ⑧ Armatur             |
| ④ Entleerungskappe | ⑨ Duschkopf           |
| ⑤ Teflonband       |                       |

**ALLGEMEINES****Bedienungsanleitung lesen**

Diese Kurzanleitung gehört zu dieser Solardusche – im Folgenden auch „Produkt“ genannt. Lesen Sie die Anleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt einsetzen. Die Nichtbeachtung kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am Produkt führen.

**Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Diese Dusche ist ausschließlich zur privaten Nutzung im Freien gemäß dieser Kurzanleitung sowie der Bedienungsanleitung (siehe QR Code) konzipiert. Das Produkt muss standsicher montiert werden und ist nicht frostsicher. Bei nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch haftet der Benutzer. Das Produkt ist kein Kinderspielzeug.

**ZEICHENERKLÄRUNG**

Die folgenden Symbole werden in dieser Kurzanleitung, der Bedienungsanleitung (siehe QR Code), auf dem Gerät oder auf der Verpackung verwendet.



Hier finden Sie nützliche Zusatzinformationen.



Nur von Hand anziehen, nicht mit Werkzeug.



Kein Trinkwasser!



Warnung vor heißem Wasser.



Beschädigungsgefahr!  
Verpackung nicht mit scharfen oder spitzen Gegenständen z.B. Messer öffnen.



Das Produkt ist nicht frostsicher und muss bei Temperaturen unter 10°C abgebaut werden.

## SICHERHEIT

Die folgenden Signalworte werden in dieser Kurzanleitung verwendet:



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.

### Allgemeine Sicherheitshinweise



#### Verbrühungsgefahr!

Bei intensiver Sonneneinstrahlung heizt sich der Tank auf und abhängig von der Armaturstellung kann sehr heißes Wasser am Duschkopf austreten.



#### Infektionsgefahr!

Wenn das Produkt länger nicht benutzt wird, können sich im Tank Bakterien vermehren.

- Entleeren Sie das Produkt vor absehbarer oder nach längerer Nichtbenutzung.
- Trinken Sie das Wasser aus dem Produkt nicht.

## BESCHREIBUNG

Der Tank (7) der Solardusche wird über den angeschlossenen Gartenschlauch mit Wasser gefüllt. Durch die Sonneneinstrahlung wird dieses Wasser erwärmt, da die Oberfläche des Tanks nur sehr wenig Sonnenenergie reflektiert.

## AUFBAU UND INSTALLATION

### 1. Standplatz auswählen, dabei zu beachten:

- Wasser Zu- und Ableitung sowie Sonneneinstrahlung
- Sichere Befestigung der Dusche z.B. auf einem ebenen und rutschfesten Untergrund alternativ einem Bodenelement aus dem Steinbach Sortiment

### 2. Dusche zusammensetzen (Abbildung 1 bis 4)

1. Führen sie den Schraubring (2) über das Tank Oberteil (1) (ggf. vormontiert). Schrauben Sie anschließend den Duschkopf (9) inklusive Dichtung auf das Tank Oberteil (1) .
2. Setzen Sie das Tank Oberteil (1) auf das Tank Unterteil (7) .
3. Führen Sie den Schraubring (2) auf die Verbindungsstelle und verschrauben Sie das Oberteil und das Unterteil mit dem Schraubring.
4. Schrauben Sie den Schlauchadapter (3) auf den Schlauchanschluss.
5. Setzen Sie den O-Ring auf die Entleerungskappe (4) und schrauben Sie die Entleerungskappe in den Tank.
6. Schrauben Sie die Kaltwasser-Entnahme (6) inklusive Dichtung in den Tank. *Die Solardusche ist zusammengesetzt.*

### **3. Dusche montieren**

Unbedingt zu zweit montieren, um Verletzungsgefahr durch Umfallen zu minimieren.

- Dusche am gewählten Standplatz positionieren – zweite Person sichert gegen Umfallen.
- Markieren Sie die Bohrstellen durch die Bohrungen im Standfuß der Dusche.
- Entfernen Sie die Dusche vom Standplatz.
- Bohren Sie mit einer Bohrmaschine die passenden Löcher zum gewählten Befestigungsmaterial in den Boden.
- Platzieren Sie die Befestigungsmittel in den Löchern und fixieren Sie diese.

### **SOLARDUSCHE BENUTZEN**

- Drehen Sie den Wasserhahn der Wasserleitung auf.
- Stellen Sie die Armatur (8) in die mittlere Position (zwischen heiß und kalt) und öffnen Sie die Armatur.
- Drehen Sie die Armatur entweder nach links oder rechts, um Ihre gewünschte Wassertemperatur einzustellen.
- Genießen Sie die Dusche.
- Schließen Sie die Armatur nach dem Duschen. Schließen Sie den Wasserhahn der Wasserleitung.

### **REINIGUNG**

Reinigen Sie das Produkt ausschließlich mit handelsüblichem Badezimmerreiniger, klarem Leitungswasser und einem fusselfreiem Tuch. Aggressive Reinigungsmittel können das Produkt beschädigen. Trocknen Sie das Produkt mit einem fusselfreien Tuch. Der Duschkopf kann durch Kalk verstopfen, um Schäden zu vermeiden ist der Duschkopf regelmäßig zu prüfen und bei Bedarf zu reinigen.

### **DEMONTAGE**

#### **Tank entleeren**

Trennen Sie die Solardusche von der Wasserleitung. Öffnen Sie die Armatur und schrauben Sie die Entleerungskappe ab, um das Wasser aus dem Tank abzulassen.

#### **Produkt abbauen**

Entfernen Sie die Befestigungsschrauben vom Standfuß des Produktes, während die zweite Person das Produkt hält. Entleeren Sie das restliche Wasser aus dem Tank und schrauben Sie die Entleerungskappe in den Tank.

### **LAGERUNG**

Lagern Sie das Produkt nach einer gründlichen Reinigung und vollständigen Trocknung an einem trockenen und frostfreien Ort (= +5 °C).

### **INBETRIEBNAHME**

- Stecken Sie einen Gartenschlauch auf den Schlauchadapter (3) und Wasserhahn der Wasserleitung. Verlegen Sie den Gartenschlauch so, dass er nicht zur Stolperfalle wird.
- Öffnen Sie den Wasserhahn und stellen Sie die Armatur (7) vollständig in die Stellung „heiß“ und öffnen sie diese.
- Wasser strömt in den Tank. Die Befüllung des Tanks dauert ca. 3 Minuten.
- Sobald Wasser gleichmäßig aus dem Duschkopf (9) läuft, ist der Tank befüllt.
- Schließen Sie die Armatur und den Wasserhahn der Wasserleitung.

## TECHNISCHE DATEN

**Modell:** 049015Y

**Maximaler Betriebswasserdruck:** 5 bar, ev. Druckminderer verwenden

**Tankvolumen:** 26 l

## ENTSORGUNG



### **Verpackung entsorgen**

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

### **Produkt entsorgen**

Entsorgen Sie das Produkt entsprechend der in Ihrem Land geltenden Richtlinien und Bestimmungen zur Entsorgung.

**HOW IT WORKS (Figure A)**

The entire body of the shower is filled with water and works in a similar way to an electric boiler, where the heated water also collects at the top. If hot water is required, cold water is let in by operating the tap at the bottom of the tank and the hot water already heated in the upper area is pressed out of the tank. Any pressure caused by heating in the tank can thus escape through the shower head. This causes the shower head to drip when the fitting is closed.

**SCOPE OF DELIVERY**

- |                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| ① Tank top part | ⑥ Cold water outlet |
| ② Threaded ring | ⑦ Tank bottom part  |
| ③ Hose adapter  | ⑧ Faucet            |
| ④ Drain cap     | ⑨ Shower head       |
| ⑤ Teflon tape   |                     |

**GENERAL****Reading the operating manual**

This quick installation guide is for this solar shower – hereinafter referred to as „product“. Read the manual, especially the safety instructions, carefully before using the product. Failure to comply may result in serious injuries or damage to the product.

**Intended use**

This shower is designed exclusively for private outdoor use in accordance with these quick guide and the operating instructions (see QR code). The product must be installed in a stable position and is not frost-proof. The user is liable in the event of improper use. The product is not a children's toy.

**SIGN EXPLANATION**

The following symbols are used in this quick guide, the operating instructions (see QR code), on the device or on the packaging.



Here you will find useful additional information.



Only tighten by hand, do not use tools.



No drinking water!



Warning of hot water.



Risk of damage! Do not open the packaging with sharp or pointed objects, e.g. knives.



The product is not frost-proof and must be dismantled at temperatures below 10°C must be dismantled.

## SAFETY

The following signal words are used in this quick guide:



**Warning!**

This signal symbol/word denotes a hazard with an average risk level that could lead to death or severe injury if it is not avoided.



**Caution!**

This signal symbol/word indicates a hazard with a low level of risk which, if not avoided, may result in a minor or moderate injury.

## General safety instructions



**Warning!**

### **Risk of scalding!**

In direct sunshine, the tank heats up and the water that comes out of the shower head can be very hot, depending on the faucet settings.



**Caution!**

### **Risk of infection!**

Bacteria can multiply in the tank if the product is not used for longer periods.

- Drain the product before and after longer periods of non-use.
- Do not drink the water from the product.

## DESCRIPTION

The tank (7) of the solar shower is filled with water via the connected garden hose. This water is heated by sunlight because the surface of the tank reflects very little solar energy.

## STRUCTURE AND INSTALLATION

### **1. Prepare the stand, taking care to note this:**

- Water supply and drainage as well as solar radiation
- Secure fastening of the shower, e.g. on a level and non-slip surface, alternatively a floor element from the Steinbach range

### **2. Assembling the solar shower (Figure 1 to 4)**

1. Slide the screw ring (2) over the upper part of the tank top part (1) (may be pre-assembled). Screw the shower head (9) including the seal onto the tank top part (1).
2. Place the tank top part (1) onto the tank bottom part (7).
3. Slide the threaded ring (2) onto the connecting point and screw the top part and the bottom part together with the threaded ring.
4. Screw the hose adapter (3) onto the hose connection.
5. Place the O-ring on the drain cap (4) and screw the drain cap into the tank.
6. Screw the cold water outlet (6) with the seal into the tank.

*The solar shower is assembled.*

### **3. Installing the shower**

Always install with two people to minimize the risk of injury from falling over.

- Position the shower at the chosen location – second person secures against falling over.
- Mark the drilling points through the holes in the shower base. Remove the shower from the stand.

- Drill the holes in the floor that match the selected fixing material using a drill.
- Place the mounting materials in the holes and secure them.

## **USING THE SOLAR SHOWER**

- Turn on the tap of the water pipe.
- Set the tap (8) to the middle position (between hot and cold) and open the tap.
- Turn the tap either to the left or right to set your desired water temperature.
- Enjoy the shower.
- Close the tap after showering. Close the tap on the water pipe.

## **CLEANING**

Only clean the product with a standard bathroom cleaner, clear tap water and a lint-free cloth. Aggressive cleaning agents can damage the product. Dry the product with a lint-free cloth. The shower head can become clogged with limescale. To prevent damage, check the shower head regularly and clean it if necessary.

## **DISASSEMBLY**

### **Draining the tank**

Disconnect the solar shower from the water pipe. Open the faucet and unscrew the drain cap to drain the water from the tank.

### **Dismantling the product**

Remove the attachment screws from the base of the product while the second person supports the product. Drain the remaining water from the tank and screw the drain cap into the tank.

## **STORAGE**

After thorough cleaning and drying, store the product in a dry and frost-free place (= +5 °C).

## **COMMISSIONING**

- Connect a garden hose to the hose adapter (3) and water tap of the water pipe. Position the garden hose so that it does not become a tripping hazard.
- Open the tap and set the tap (8) completely to the "hot" position and open it.
- Water flows into the tank. It takes approx. 3 minutes to fill the tank.
- As soon as water flows evenly from the shower head (9), the tank is full.
- Close the fitting and the tap on the water pipe.

## TECHNICAL DATA

**Model:** 049015Y

**Maximum operating water pressure:** 5 bar, use pressure regulator if required

**Tank volume:** 26 l

## DISPOSAL



### **Disposing of the packaging**

Sort the packaging before you dispose of it. Dispose of paperboard and cardboard with the recycled paper service and wrappings with the appropriate collection service.

### **Disposal of the product**

Dispose of the product in line with the guidelines and regulations valid in your country.