

© 2022 Steinbach International GmbH
Nachdruck oder Vervielfältigung (auch auszugsweise) nur mit Genehmigung der Steinbach International GmbH. Diese Druckschrift, einschließlich aller ihrer Teile, ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechts ist ohne Zustimmung der Steinbach International GmbH unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeisung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Originalbetriebsanleitung / Original owner's manual / Notice originale / Istruzioni originali / Manual original / Původní návod k používání / Eredeti használati utasítás / Izvorna navodila / Pôvodný návod na použitie / Instrukcja oryginalna / Instrukcija originalne / Originale upute / Оригинальна инструкция / Orijinal kullanım talimatları

Vertrieben durch

Steinbach International GmbH

L. Steinbach Platz 1
4311 Schwerberg, Austria

Steinbach International GmbH

L. Steinbach Platz 1
4311 Schwerberg, Austria



Produktinformationen/ Product information/ Informations relatives au produit/ Informazioni sul prodotto/ Información o izdelku/ Informació després del producte/ Informace o výrobku/ Información o proizvodu/ Termekinformáció/Información o výrobku/ Produktova informacija/ Ürün bilgileri/ Información o producto/ Información sobre el producto



helpdesk.steinbach.at



steinbach-group.com



Pool Control App



Download on the

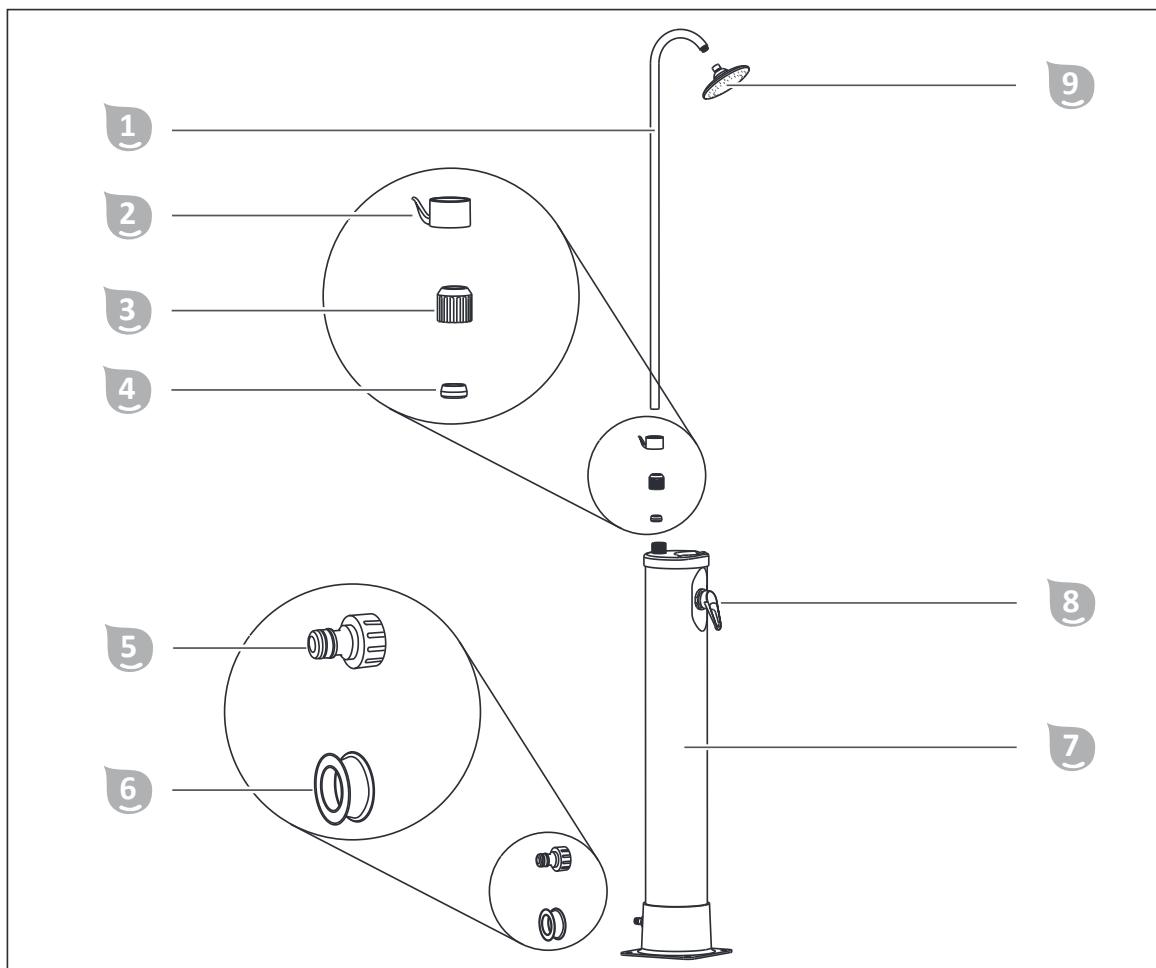
App Store



de	Solar dusche.....	4	en	Solar shower.....	13
fr	Douche solaire.....	22	it	Doccia solare.....	31
es	Ducha solar.....	40	cs	Solární sprcha.....	49
hu	Szolárszuhanyp.....	58	sl	Solarna prša.....	67
sk	Solárna sprcha.....	76	pl	Prysznic solarny.....	85
ro	Duș solar.....	94	hr/ba	Solarni tuš.....	103
bg	Соларен душ.....	112	tr	Güneş enerjili duş.....	121

Ersatzteile/ Spare parts/ Pièces de rechange/ Parti di ricambio/ Nadomestni deli/ Pieze de schimb/ Náhradní díly/ Zamjenski dijelovi/ Príalkatrézsek/ Náhradné diely/ Reserwni części Yedek parçaları/ Części zamiennic/ Piezas de recambio
steinbach-group.com/de/ersatzteile





Lieferumfang/Produktteile

- | | | | |
|---|-------------------|------------------------------------|----------------|
| 1 | Tank Oberteil | 6 | Teflonband |
| 2 | Handtuchhalter | 7 | Tank Unterteil |
| 3 | Schraubring | 8 | Armatur |
| 4 | Dichtung für Tank | 9 | Duschkopf |
| 5 | Schlauchadapter | Betriebsanleitung (ohne Abbildung) | |

Benötigtes, nicht mitgeliefertes Hilfsmaterial

- 10 Befestigungsmaterial (Schrauben und Dübel für Ihren Untergrund aus Stein, Beton oder Holz) oder das Steinbach Outdoor - Bodenelement

Optional erhältlich

- 11 Steinbach Outdoor - Bodenelement inklusive Befestigungsmaterial (Art. Nr. 049028)

Rozsah dodávky / součásti sprchy

- | | | | |
|----------|---------------------|----------|-------------------------------|
| 1 | Horní díl nádrže | 6 | Teflonová páska |
| 2 | Držák na ručníky | 7 | Spodní díl nádrže |
| 3 | Prstenec se závitem | 8 | Armatura |
| 4 | Těsnění pro nádrž | 9 | Sprchová hlavice |
| 5 | Hadicový adaptér | | Návod k obsluze (bez obrázku) |

Potřebné pomůcky nedodávané se sprchou

- 10** Montážní materiál (šrouby a hmoždinky pro Váš podklad z kamene, betonu nebo dřeva) nebo podlahový prvek Steinbach k venkovní montáži

Volitelně dostupné

- 11** Podlahový prvek Steinbach k venkovní montáži včetně montážního materiálu (výr. č. 049028)

Obsah

Přehled.....	3
Rozsah dodávky / součásti sprchy.....	48
Obecně.....	50
Přečtěte si návod k obsluze a uchovejte jej.....	50
Vysvětlení značek.....	50
Bezpečnost.....	50
Popis.....	51
Příprava.....	52
Příprava stanoviště a přípojek.....	52
Instalace.....	52
Instalace solární sprchy.....	52
Sestavení solární sprchy.....	52
Naplnění nádrže.....	53
Obsluha.....	54
Používání solární sprchy.....	54
Čištění.....	54
Demontáž.....	54
Demontáž sprchy.....	54
Skladování.....	54
Zjišťování poruch.....	54
Technické údaje.....	55
Náhradní díly.....	55
Likvidace.....	56

Obecně

Přečtěte si návod k obsluze a uchovejte jej



Tento návod k obsluze patří k této solární sprše (dále nazývané také „výrobek“). Obsahuje důležité informace o uvedení do provozu a ovládání.

Před použitím výrobcu si pečlivě přečtěte návod k obsluze, zejména bezpečnostní pokyny. Nedodržování tohoto návodu k obsluze může vést k těžkým zraněním nebo poškozením výrobcu.

Návod k obsluze si uschověte pro další použití. Předáváte-li výrobek třetím osobám, přiložte vždy tento návod k obsluze.

Použití v souladu s určením

Tento výrobek je určen výhradně ke sprchování ve venkovním prostředí.

Je určen výhradně pro soukromé použití a není vhodný pro komerční použití.

Používejte výrobek pouze způsobem popsaným v tomto návodu k obsluze. Jakékoli jiné používání je považováno za nesprávné používání a může způsobit věcné škody nebo dokonce škody na zdraví. Výrobek není hračka.

Výrobce ani prodejce neručí na škody, které vznikly nesprávným nebo špatným používáním.

Používejte sprchu jen tehdy, pokud je pevně přišroubována na vhodném stanovišti.

Pokud venkovní teplota poklesne pod 10 °C, je nutné nádrž vypustit, sprchu demontovat a uskladnit na suchém místě chráněném před mrazem.

Předpokládané chybné použití

Nikdy nepoužívejte sprchu ke šplhání nebo uchycení šňůr na prádlo nebo závesních lůžek.

Vysvětlení značek

V tomto návodu k obsluze, na výrobcu nebo na obalu jsou použity následující symboly.



Zde najeznete užitečné doplňující informace.



Utáhněte pouze rukou, ne pomocí nářadí.



Nejedná se o pitnou vodu!



Nebezpečí poškození! Obal neotvírejte ostrými nebo špičatými předměty, např. nožem.



Varování před horkou vodou.



Mráz sprchu poškozuje. Jakmile klesne teplota pod 10 °C, musí se sprcha odmontovat.

Bezpečnost

V tomto návodu k obsluze se používají následující signální slova.



Tento signální symbol/slovo označuje nebezpečí se středním stupněm rizika, které, pokud mu nebude zabráněno, může mít za následek smrt nebo těžké zranění.



Tento signální symbol/slovo označuje nebezpečí s nízkým stupněm rizika, které, pokud mu nebude zabráněno, může mít za následek malé nebo lehké zranění.

UPOZORNĚNÍ!

Toto signální slovo varuje před možnými materiálními škodami.

Všeobecné bezpečnostní pokyny

Bezpečnostní pokyny pro osoby

⚠ VAROVÁNÍ!

Nebezpečí udušení obalovým materiélem!

Uvíznutí hlavy v obalové fólii nebo spolknutí ostatních obalových materiálů může vést k smrti udušením. Speciálně pro děti a osoby s omezenými duševními schopnostmi, které nedokážou odhadnout rizika kvůli svým nedostatečným znalostem a zkušenostem, je zde vyšší potenciál nebezpečí.

- Zajistěte, aby si s obalovým materiélem nehrály děti a osoby s omezenými duševními schopnostmi.

⚠ POZOR!

Nebezpečí opaření!

Při intenzivním slunečním záření se nádrž rozechřeje a v závislosti na poloze armatury může ze sprchové hlavice vytékat velmi horká voda.

- Nastavte armaturu před sprchováním do polohy mezi studenou a horkou vodou.
- Než se postavíte pod sprchovou hlavici, zkontrolujte teplotu vody.
- Nenechávejte děti a osoby se sníženými psychickými, smyslovými nebo mentálními schopností (např. opilé osoby) v blízkosti sprchy bez dozoru.

⚠ POZOR!

Nebezpečí infekce!

Pokud se sprcha delší dobu nepoužívá, mohou se v nádrži množit bakterie.

- Sprchu vypusťte, pokud přepokládáte, že ji nebudešte delší dobu používat, nebo po delším nepoužívání.
- Vodu ze sprchy nepijte.

UPOZORNĚNÍ!

Neodborná manipulace s výrobkem může vést k poškození výrobku.

- Používejte pouze náhradní díly a příslušenství dodané nebo doporučené výrobcem.
- Výrobek neotevírejte – opravu přenechte odborným pracovníkům. V příslušném případě se obraťte na servisní adresu na zadní straně návodu. V případě samostatně provedených oprav, neodborného připojení nebo nesprávné obsluhy jsou nároky na uplatnění záruky a garance vyloučeny.

Popis

Nádrž  solární sprchy se přes připojenou zahradní hadici naplní vodou. Slunečním zářením se tato voda zahřeje, neboť matně černý povrch nádrže odráží jen velmi málo sluneční energie.

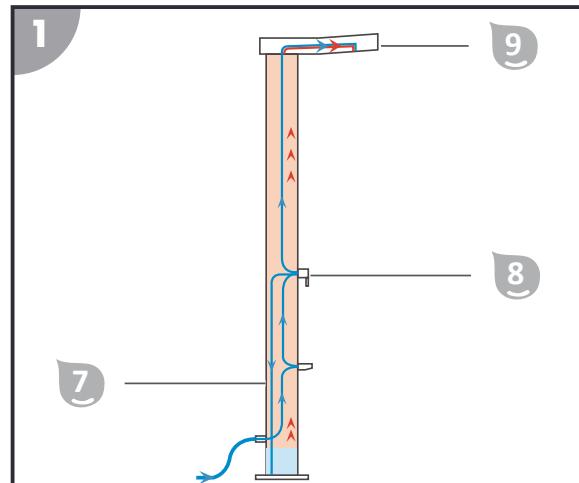
Solární sprcha má přímý přívod studené vody do armatury , takže lze vodu ke sprchování perfektně temperovat.

Schematický obrázek znázorňuje funkční princip solární sprchy:

Celé tělo sprchy je naplněno vodou a funguje podobně jako elektrický boiler, ve kterém se ohřátá voda rovněž shromažďuje nahore.

Potřebujete-li teplou vodu, vpusťte pomocí armatury **8** na dně nádrže **7** studenou vodu a již zahřatá teplá voda v horní části se vytlačí z nádrže.

Případný tlak vzniklý zahříváním v nádrži tak může uniknout skrze sprchovou hlavici **9**. Tím způsobuje kapání sprchové hlavice při uzavřené armatuře.



Příprava

Příprava stanoviště a přípojek

Sprcha musí být ukotvena k zemi, aby bylo zajištěno její bezpečné používání.

Nejstabilněji stojí sprcha na rovnych a protiskluzových betonových a dřevěných podlahách.

Dobrý výběr a příprava stanoviště podstatně usnadní instalaci a ovládání sprchy. Musejí být splněny nebo zohledněny následující požadavky:

- Přítok a odtok vody, upevnění a sluneční záření
- Stabilní, rovný, voděodolný a protiskluzový podklad, alternativně podlahový prvek (výr. č. 049028)

⚠️ POZOR!

Nebezpečí zranění!

Sprcha může spadnout.

- K instalaci je nutná druhá osoba, která bude sprchu držet.

Pro přípravu stanoviště postupujte následovně:

1. Druhá osoba umístí sprchu na požadované stanoviště a zajistí ji proti spadnutí. Označte si místa otvorů v noze sprchy.
2. Odstraňte sprchu ze stanoviště.
3. Vyrtejte pomocí vrtačky vhodné otvory pro zvolený montážní materiál k montáži do země.
4. Vložte montážní materiál (např. hmoždinky) do otvorů.

Stanoviště je připraveno.

Instalace

Instalace solární sprchy

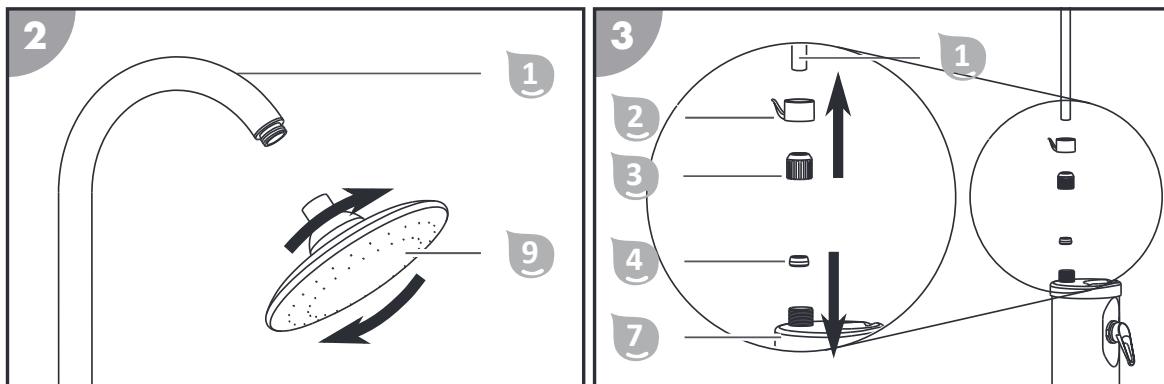
Umístěte solární sprchu na připravené stanoviště. Dbejte na to, aby solární sprcha byla nasměrována do požadovaného směru.

Druhá osoba sprchu pevně chytí a Vy přišroubujete nohu sprchy pomocí montážního materiálu k podkladu.

Sestavení solární sprchy

Použitím nástrojů dojde k poškození přípojek. Jednotlivé díly pevně sešroubujte rukou. Šroubový spoj je před úplným zašroubováním těsný, aby bylo možno jednotlivé díly správně položovat. Sprchová hlavice musí ukazovat směrem dolů. Pokud jsou šroubové spoje netěsné, omotejte závit teflonovou páskou.

Pro sestavení solární sprchy postupujte následovně:



1. Našroubujte sprchovou hlavici (9) včetně těsnění na horní díl nádrže (1).
2. Vložte těsnění (4) do spodního dílu nádrže (7).
3. Nasuňte držák na ručníky (2) a prstenec se závitem (3) na horní díl nádrže (1).



3

4. Nasaděte horní díl nádrže (1) na spodní díl nádrže (7).
 5. Nasaděte prstenec se závitem (3) na spojovací místo a sešroubujte horní díl a spodní díl pomocí prstence se závitem.
 6. Nasuňte držák na ručníky (2) nad prstenec se závitem (3).
 7. Našroubujte hadicový adaptér (5) na hadicovou přípojku.
- Solární sprcha je sestavena.*

Naplnění nádrže

Pro naplnění nádrže (7) Vaší solární sprchy postupujte následovně:

1. Nasaděte zahradní hadici na hadicový adaptér (5) a vodní kohout vodovodu. Zahradní hadici položte tak, aby o ni nikdo nemohl zakopnout.
 2. Otevřete kohout. Armaturu (8) zcela nastavte do polohy „horká“ a otevřete. V této poloze se nádrž naplní nejrychleji. Do nádrže proudí voda. Plnění nádrže trvá cca 3 minuty.
 3. Jakmile voda začne stabilně vytékat ze sprchové hlavice (9), armaturu zavřete.
 4. Zavřete vodní kohout na vodovodu.
- Nádrž je napuštěna.*

Obsluha

Používání solární sprchy

Před použitím solární sprchy věnujte pozornost následujícím bodům:

- Pokud se sprcha delší dobu nepoužívá, mohou se v teplé vodě množit zárodky a bakterie. Vzniká nebezpečí infekce! Nádrž se musí vypustit.
- Teplota vody v nádrži závisí na slunečním záření. Při zataženém počasí trvá ohřev vody déle. Při intenzivním slunečním záření může být voda velmi horká.
- Odstraňte překážky z okolí sprchy.

Pro použití vaší naplněné solární sprchy postupujte následovně:

1. Nasadte zahradní hadici na hadicový adaptér **5** a vodní kohout vodovodu. Zahradní hadici položte tak, aby o ni nikdo nemohl zakopnout. Otevřete kohout.
2. Nastavte armaturu **8** do středové polohy (mezi horkou a studenou polohu). Otevřete armaturu.
3. Pro nastavení vaší požadované teploty vody otočte armaturou doleva nebo doprava. Regulujte množství a teplotu vody pomocí armatury a vychutnejte si sprchování teplou vodou.
4. Po sprchování armaturu zavřete. Zavřete vodní kohout na vodovodu.

Sprchování je ukončeno.



Po zavření armatury ze sprchové hlavice ještě vytéká voda. Toto způsobuje ohřívání vody v nádrži bez tlaku, nejedná se o závadu!

Čištění

Čistěte sprchu pouze běžně dostupným čističem na koupelny, čistou vodou z vodovodu a hadříkem, který nepouští chloupy. Agresivní čisticí prostředky sprchu poškozují. Sprchu osušte pomocí utěrky, která nepouští vlákna.

Demontáž

Demontáž sprchy

Odpojte solární sprchu z vodovodu a otevřete armaturu. Odšroubujte horní díl nádrže ze spodního dílu nádrže. Odstraňte z nohy sprchy montážní šrouby. Druhá osoba musí sprchu držet. Vypusťte zbývající vodu z nádrže.

Skladování

Po důkladném vyčištění a úplném vysušení skladujte sprchu na suchém místě, kde nemrzne (= +5 °C).

Zjištování poruch

Projev vady	Příčina	Odstranění
Po zavření armatury ze sprchové hlavice ještě vytéká voda.	Toto způsobuje ohřívání vody v nádrži bez tlaku.	Nejedná se o závadu!
Voda vytéká ze šroubového spoje.	Šroubový spoj je netěsný.	Oviňte závit teflonovou páskou.
Ze sprchové hlavice nevytéká voda.	Chybí přívod vody.	Zkontrolujte přívod vody a zahradní hadici, zda nejsou poškozeny nebo zablokovány.

Projev vady	Příčina	Odstranění
Ze sprchové hlavice nevytéká teplá voda.	Teplota vody v nádrži je příliš nízká.	Přemístěte solární sprchu do místa vystaveného silnému slunečnímu svitu.
Voda má neobvyklý západ nebo je zbarvená.	Naplněnou solární sprchu nikdo dlouho nepoužíval.	Vypusťte nádrž a nově ji naplňte.

Pokud nelze poruchu odstranit, kontaktujte zákaznický servis uvedený na poslední straně.

Technické údaje

Model: 049010

Objem nádrže: 19 l

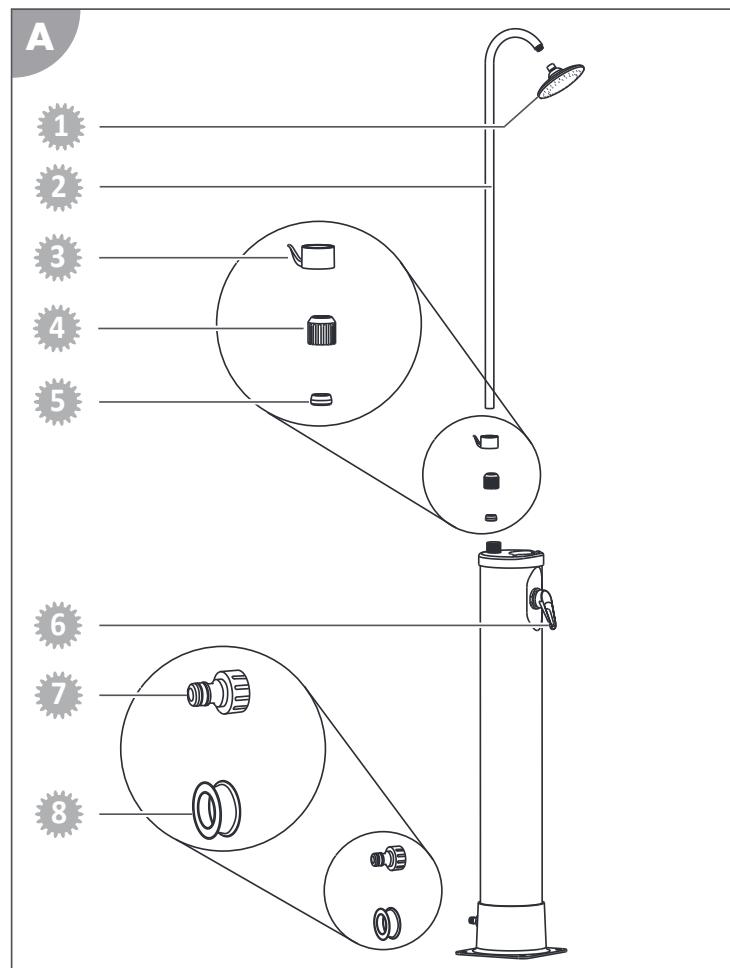
Maximální provozní tlak vody: 5 bar, případně použijte tlakovou redukci

Výška: 2 160 mm

Hmotnost (v prázdném stavu): 7,8 kg

Náhradní díly

- 1 049901 - Sprchová hlavice
- 2 049900 - Sprchová tyč
- 3 049904 - Držák na ručníky
- 4 049903 - Prstenec se závitem pro solární sprchu Flexible
- 5 049905 - Těsnící kroužek pro solární sprchu Flexible
- 6 049902 - Madlo pro pákovou mísicí baterii
- 7 049907 - Hadicový adaptér
- 8 049908 - Teflonová páska



Likvidace

Likvidace obalu



Obal vyhazujte vytříděný. Lepenku a kartón zlikvidujte jako starý papír, fólie předejte k recyklaci.

Likvidace výrobku

Výrobek zlikvidujte v souladu se směrnicemi a ustanoveními o elektroodpadu, které platí ve vaší zemi.