



MONTAGE · PFLEGE
GARANTIE

MINERA

Installations- anleitung

Bodengleiche Duschwannen aus Mineralguss — alle Modelle

BITTE AUFBEWAHREN

STAND 09/2026

INHALT

1	Vorherige Überprüfung	SEITE 3
2	Die Basisvorbereitung	SEITE 4
3	Die Installation der Duschwanne	SEITE 5
	Wichtige Informationen	SEITE 7
	Reinigung und Wartung	SEITE 8
	Garantie	SEITE 9

BITTE ZUERST LESEN

Diese Anleitung vor Beginn der Montage vollständig lesen und nach dem Einbau aufbewahren. Die Montage darf nur durch eine fachkundige Person erfolgen, die Abdichtung ist nach den anerkannten Regeln der Technik auszuführen. Sobald die Duschwanne eingebaut ist, sind Umtausch und Reklamationen wegen Modell, Farbe, Oberfläche oder sichtbarer Schäden nicht mehr möglich.

WERKZEUG UND MATERIAL

- Handschraubendreher PH2 — kein Akku- oder Bohrschrauber
- Polyurethan-Kleb- und Dichtmasse — kein Zement, kein zementhaltiger Fliesenkleber
- Wasserwaage und Richtlatte
- Ein Eimer Wasser für die Ablauf- und Dichtheitsprobe
- Winkelschleifer mit Diamanttrennscheibe — nur, wenn die Wanne zugeschnitten wird
- Schutzbrille, Handschuhe und Gehörschutz beim Zuschnitt

GRUNDSÄTZLICHES

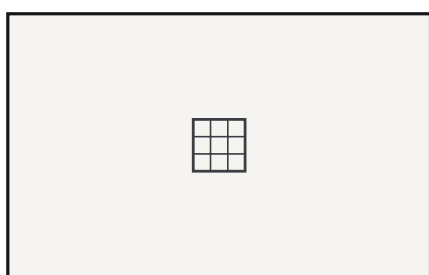
Die Duschwanne besteht aus Mineralguss mit einer Doppelbeschichtung aus schlagfestem Gelcoat und einer antibakteriellen, rutschhemmenden Polyurethan-Oberfläche. Sie wird bodengleich eingelassen oder direkt auf dem Boden aufliegend montiert und muss dabei vollflächig auf einem starren, nivellierten Untergrund aufliegen.

Modellabhängige Angaben — Aufbauhöhe, Einbautiefe, Lage des Ablaufs und zulässige Zuschnittmaße — stehen im technischen Datenblatt des jeweiligen Modells.

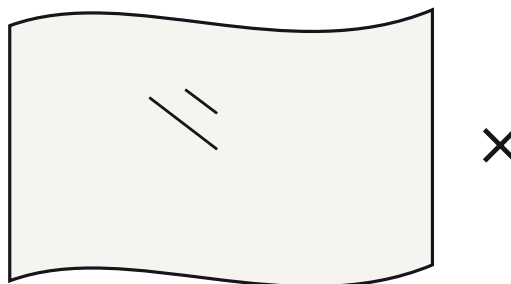
1 Vorherige Überprüfung

1.1 Duschwanne prüfen

Prüfen Sie die Duschwanne vor dem Einbau: Sie darf nicht verformt sein und keine Schlagstellen oder Kratzer aufweisen. Prüfen Sie außerdem, ob Modell, Farbe und Oberfläche der Bestellung entsprechen.



Eben, unbeschädigt, Modell / Farbe / Textur wie bestellt

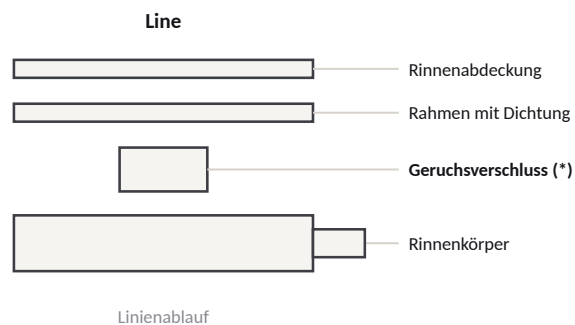
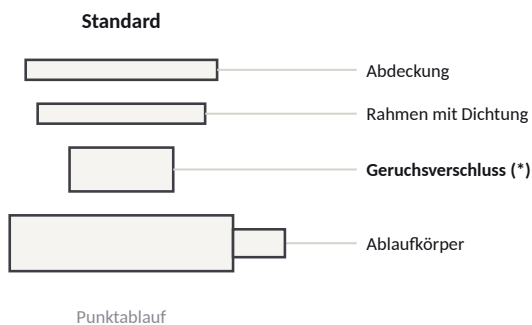


Verformt, Schlagstellen oder Kratzer

Nach dem Einbau werden Umtausch und Reklamationen aus diesen Gründen nicht mehr anerkannt.

1.2 Ablaufgarnitur prüfen

Prüfen Sie, ob Sie alle Teile der Ablaufgarnitur erhalten haben. Je nach Modell gehört eine Garnitur für den Punktablauf (Standard) oder für den Linienablauf (Line) zum Lieferumfang.



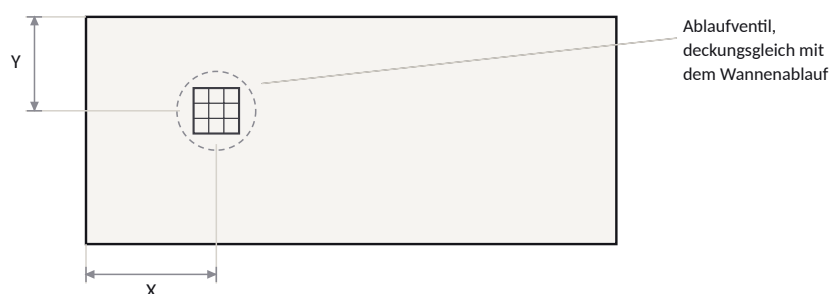
Schematische Darstellung. Der Aufbau der Garnitur kann je nach Ausführung abweichen.

Achtung: Ist im Badezimmer bereits ein Bodenablauf oder ein zentraler Siphon vorhanden, setzen Sie das mit (*) gekennzeichnete Teil nicht ein. Zwei hintereinander liegende Geruchsverschlüsse können den Abfluss behindern.

2 Die Basisvorbereitung

2.1 Ablaufventil setzen

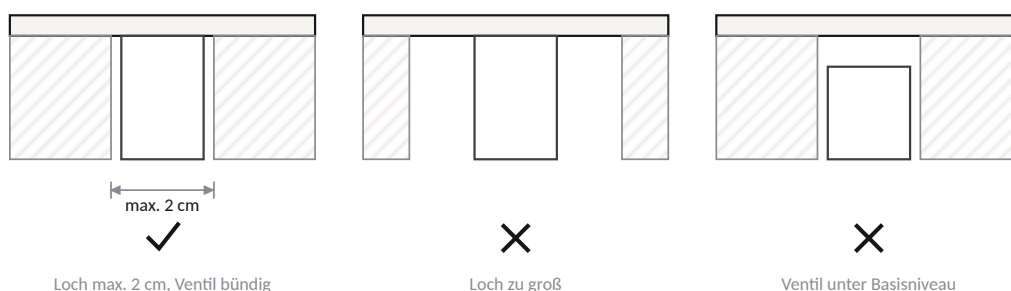
Setzen Sie das Ablaufventil so, dass es genau unter dem Ablauf der Duschwanne liegt. Prüfen Sie dazu vorher die Maße X und Y der Wanne. Gießen Sie anschließend Wasser in den Siphon und stellen Sie sicher, dass die Verbindung zum Rohr dicht ist.



Maße X und Y der Duschwanne vor dem Einbau prüfen.

2.2 Untergrund herstellen

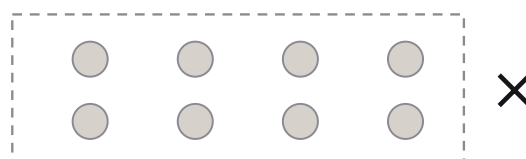
Stellen Sie aus einem starren Material — Zement, Ziegel, Fliesen — eine feste, formstabile und vollständig nivellierte Basis her. Die Aussparung um das Ablaufventil darf höchstens 2 cm betragen, und das Ventil darf nicht unter dem Niveau der Basis liegen.



Die Duschwanne muss vollflächig auf dieser Basis aufliegen. Ein Untergrund aus einzelnen Klebepunkten oder Mörtelbatzen ist nicht zulässig — die Wanne läge dann nur punktuell auf.



Durchgehende, starre und nivellierte Basis



Nur Klebepunkte — die Wanne liegt punktuell auf

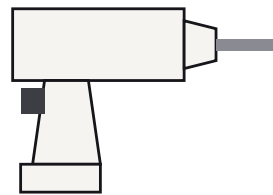
3 Die Installation der Duschwanne

3.1 Trockenprobe und Wasserprobe

Legen Sie die Duschwanne vor dem Auftragen des Klebstoffs auf die vorbereitete Basis und verbinden Sie sie mit dem Ablaufventil. Ziehen Sie die Verschraubung ausschließlich mit einem Handschraubendreher PH2 an.



Handschraubendreher PH2



Kein Akku- oder Bohrschrauber

Gießen Sie anschließend reichlich Wasser auf die Duschwanne und prüfen Sie, ob es vollständig und zügig zum Ablauf läuft.

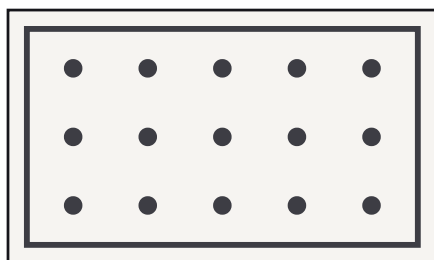
Diese Prüfung ist der wichtigste Schritt der Montage. Sobald die Duschwanne eingebaut ist, werden Reklamationen sowie Kosten für den Austausch von Duschabtrennungen oder Fliesen nicht übernommen.

HINWEIS ZUR STATISCHEN AUFLADUNG

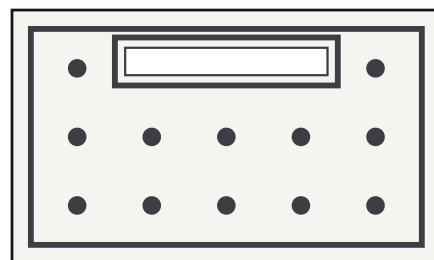
Eine neu hergestellte Duschwanne kann statisch aufgeladen sein. Dadurch entstehen Stellen, an denen das Wasser langsamer abläuft oder kurz stehen bleibt. Das ist unbedenklich und verliert sich mit der Benutzung.

3.2 Duschwanne verkleben

Nehmen Sie die Duschwanne nach der erfolgreichen Wasserprobe wieder ab. Tragen Sie mehrere Punkte Polyurethanmasse auf die Basis auf und ziehen Sie zusätzlich eine umlaufende Raupe entlang des Randes.



Punkte aus Polyurethanmasse plus umlaufende Raupe



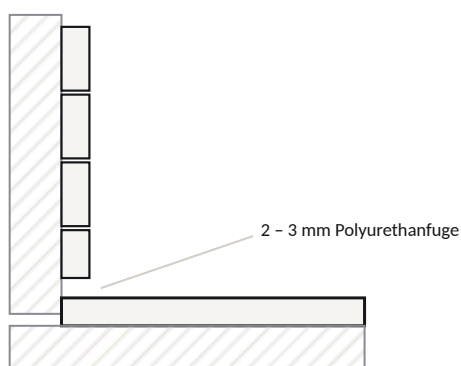
Line: zusätzlich eine Raupe um die Gummidichtung

Verwenden Sie ausschließlich Polyurethanmasse. **Zement und zementhaltige Kleber sind nicht zulässig.**

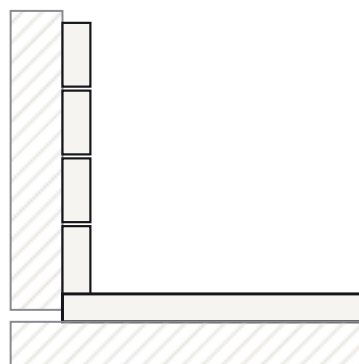
Setzen Sie die Wanne anschließend in ihre endgültige Lage und verschrauben Sie das Ablaufventil mit dem Handschraubendreher. Bei Wannen mit Linienablauf (Line) tragen Sie zur Sicherheit zusätzlich eine Raupe Polyurethanmasse um den Umfang der Gummidichtung auf.

3.3 Anschluss an Wand und Fliesen

Schützen Sie die Duschwanne und führen Sie danach die weiteren Arbeiten aus — Duschabtrennung, Fliesen, Wandpaneele. Zwischen der Duschwanne und allen angrenzenden Bauteilen muss eine 2 bis 3 mm breite, mit Polyurethanmasse gefüllte Fuge bleiben.



Fuge frei, Wanne trägt keine Last



Fliese steht auf der Wanne

Wenn Sie Fliesen oder Verkleidungen über den Rand der Duschwanne führen, darf deren Gewicht nicht auf der Wanne lasten.

ZUSCHNITTE

Ist ein Zuschnitt nötig, führen Sie ihn mit einem Winkelschleifer und einer Diamanttrennscheibe aus. Die zulässigen Zuschnittmaße stehen im technischen Datenblatt des jeweiligen Modells; auf der Seite des Ablaufabgangs ist kein Zuschnitt möglich.

REPARATUR KLEINER SCHÄDEN

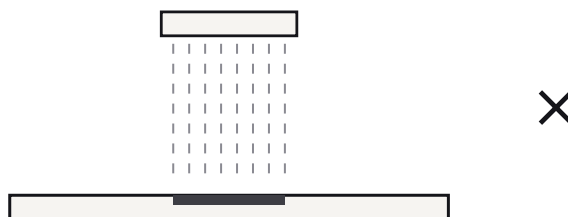
Kratzer, Schlagstellen und Flecken lassen sich mit einem Reparaturset ausbessern. Es enthält Farbe und Füllmasse und eignet sich nicht nur für kleine beschädigte Stellen, sondern auch für die Neulackierung der gesamten Duschwanne.

ERSATZTEILE

Nachbestellte Abdeckungen und Zierteile aus Harz können geringfügig vom Farbton der ursprünglich gelieferten Duschwanne abweichen.

KOPFBRAUSE

Der Wasserstrahl der Kopfbrause sollte nicht direkt auf die Abdeckung des Ablaufs treffen, weil das die Ablaufleistung der Duschwanne deutlich verringert.



Der Brausestrahl sollte nicht direkt auf die Abdeckung des Ablaufs treffen

WEITERE HINWEISE

- Die Duschwanne nicht als Tritt- oder Standfläche für Arbeiten benutzen, keine punktuellen Lasten aufbringen
- Verpackungsfolien und Kleinteile von Kindern fernhalten
- Diese Anleitung nach dem Einbau aufbewahren

TÄGLICHE REINIGUNG

Für die tägliche Reinigung genügen Wasser und Seife, aufgetragen mit einem weichen Tuch oder Reinigungstuch. Verwenden Sie niemals Scheuerschwämme oder Stahlwolle.

TIEFENREINIGUNG

Für die gelegentliche Tiefenreinigung eignet sich jedes handelsübliche Reinigungsmittel, auch ein stärkeres, sofern die Duschwanne vorher nass gemacht wurde und das Mittel nur kurz einwirkt. Lassen Sie Reinigungsmittel nicht über Stunden auf der Oberfläche stehen — das kann bleibende Flecken verursachen. Spülen Sie nach jeder Reinigung gründlich mit Wasser nach.

BESONDERE FLECKEN

ART DES FLECKS	VORGEHEN
Haarfärbemittel	Sofort abspülen, dann bleibt keine Spur zurück. Ist der Farbstoff bereits eingezogen, verschwinden die Flecken durch die tägliche Benutzung der Dusche von selbst.
Kalk	Kalkflecken fallen vor allem auf dunklen Farben auf und sind in Gebieten mit hartem Wasser häufig. Verwenden Sie einen handelsüblichen Kalkentferner, in hartnäckigen Fällen ein Mittel auf Salzsäurebasis. Nehmen Sie zuvor die Edelstahl-Abdeckung heraus, sofern vorhanden.
Zement, Gips, Baustaub	Mit einem Mittel auf Salzsäurebasis behandeln, 2 bis 3 Minuten einwirken lassen und mit Wasser abspülen. Der Vorgang lässt sich mehrfach wiederholen.
Silikon, Polyurethan	Mit einem Holzklotz vorsichtig reiben, bis der Fleck sich löst. Zitronensäure oder Alkohol erleichtern das Ablösen.
Farbe und Lack	Am schwersten zu entfernen. Die betroffene Fläche anschleifen und mit dem Reparaturset neu lackieren.

Beim Umgang mit Mitteln auf Salzsäurebasis Handschuhe und Schutzbrille tragen, für gute Lüftung sorgen und gründlich mit Wasser nachspülen. **Keine Dampfreiniger verwenden.**

HERSTELLERGARANTIE

Hersteller	Minera — eine Marke der BODSAN Fußbodensanierungstechnik GmbH
Anschrift	Holtroper Str. 15, 26632 Ihlow, Deutschland
Kontakt	info@minera-bad.de • Telefon 02173 9939816
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie auf Material- und Fertigungsfehler ab Lieferdatum

NACHWEIS

Für die Inanspruchnahme der Garantie sind die Kaufrechnung und der ausgefüllte Garantieschein auf dieser Seite vorzulegen.

UMFANG

Die Haftung ist auf den Wert des Produkts und seiner Bestandteile begrenzt. Kosten der Montage und Folgekosten — etwa für den Austausch von Duschabtrennungen, Trennwänden oder Fliesen — sind nicht eingeschlossen. Zeigt sich an einer bereits eingebauten Duschwanne ein verdeckter, herstellungsbedingter Mangel, beschränkt sich die Garantieleistung auf die Instandsetzung, die die einwandfreie Funktion wiederherstellt.

AUSSCHLÜSSE

- Das Produkt wurde in seinen ursprünglichen Eigenschaften verändert — etwa durch Zuschnitte oder Farbänderungen
- Der Einbau erfolgte nicht nach dieser Anleitung
- Reinigung und Pflege wurden nicht nach den Vorgaben dieser Anleitung ausgeführt
- Das Produkt weist Schäden auf, die auf den Transport oder auf Unachtsamkeit während des Einbaus zurückgehen
- Das Produkt wurde von einem nicht autorisierten Betrieb verändert oder repariert

Die gesetzliche Gewährleistung bleibt von dieser Garantie unberührt.

GARANTIESCHEIN

Seriennummer

Einkaufsdatum

Händlerstempel

