

**LAGUNA MAXI WAVE
MONTAGEANLEITUNG
SPRITZSCHUTZWAND LMWSW 1**

Roth



ENERGIE- UND SANITÄRSYSTEME

Montagevoraussetzungen

■ Allgemeines

Die Laguna® Maxi Wave Echtglasdusche ist ein Produkt mit höchstem Qualitäts- und Verarbeitungsstandard. Damit Funktion und Qualität des Produktes über Jahre hinweg erhalten bleiben, beachten Sie bitte nachfolgende Hinweise zur Montage des Produktes. Diese Duschabtrennung ist für eine Montage auf einer Dusch- oder Badewanne oder einer dafür speziell eingerichteten Duschfläche bestimmt. Im Gebrauch stellt das Produkt einen Schutz gegen das beim Duschen auftretende Spritzwasser dar. Für jegliche anderweitige Verwendung des Produktes übernehmen wir ohne vorherige Rücksprache keinerlei Haftung. Jede Lieferung wird vor Verlassen des Werkes sorgfältig kontrolliert. Prüfen Sie das Produkt vor der Montage auf Beschädigungen und Vollständigkeit! Technische Änderungen sind vorbehalten! Alle Maßangaben in mm! Schäden am bereits montierten Produkt können nicht mehr anerkannt werden; ebenso Schäden durch unsachgemäße Montage, Pflege und nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch. Im Übrigen gelten unsere jeweils gültigen Garantiebedingungen. Ganz wesentlich ist die Prüfung der Glasteile; auch geringfügige Beschädigungen können zu spontanem Glasbruch führen. Achten Sie darauf, dass Sie bei Montage und Benutzung des Produktes die Glaskanten nicht beschädigen. Bauen Sie keine beschädigten Glasscheiben ein und ersetzen sie beschädigte Scheiben!

Die Echtglasabtrennung ist gemäß Montageanleitung an den Wänden zu fixieren. Prüfen Sie vor der Befestigung des Produktes die Tragfähigkeit des Wandaufbaues.

Je nach Wandbeschaffenheit, beispielsweise Leichtbauwand, sind für die Befestigung Spezialdübel notwendig, welche nicht im Lieferumfang enthalten sind. Bei Bohrungen an Mauerrändern beachten Sie bitte die Angaben der Dübelhersteller zu Mindestabständen. Prüfen Sie die Wand vor dem Bohren der Dübellöcher auf darunterliegende Versorgungsleitungen (Strom-, Gas- und Wasserleitungen). Das Anbohren derartiger Leitungen stellt eine Gefahr für Leben und Sachwerte dar. Benutzen Sie für die Versiegelung der Abtrennung das beigefügte Silikon bzw. das für Ihren Einsatzfall geeignete Silikon. Bei Naturstein wie Marmor ist die Verwendung eines speziellen Silikons notwendig! Lassen Sie das Dichtmittel vor der ersten Benutzung der Echtglasabtrennung 24 Stunden abbinden.

Beachten Sie für die Reinigung und Pflege Ihres Produktes die Hinweise auf der letzten Seite dieser Montageanleitung. Diese Produktinformation muss vom Endkunden sorgfältig aufbewahrt werden.

■ Wanneneinbau und Ausrichtung

Der Wannensrand oder der geflieste Bereich sollte Gefälle nach innen aufweisen, damit das Spritzwasser besser ablaufen kann.



Eckwanne

Die Wannenschenkel oder der geflieste Bereich muss beim Einbau wie dargestellt mit der Wasserwaage ausgerichtet werden. Anschließend dürfen die Abweichungen vom Nullpunkt aus nach oben oder unten nicht mehr als 3 mm betragen.



Materialübersicht



Schlagbohrmaschine mit Steinbohrer
Durchmesser 8 mm
Wasserwaage
Bügelsäge
Gliedermaßstab
Innensechskantschlüssel SW 2
Innensechskantschlüssel SW 4
Steckschlüssel T15
Ringmaulschlüssel SW 13
Bleistift

■ Werkzeuge



1 x Echtglasscheibe
1 x Zubehör
1 x Halterohr Unifix

■ Packungsinhalt



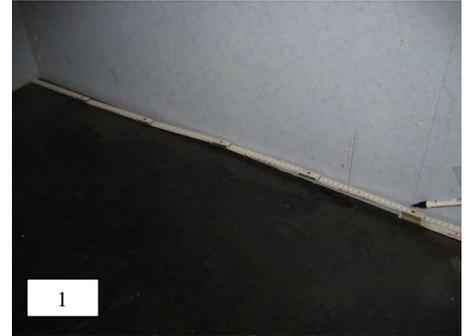
4 x Sechskantschraube 6 x 80 mm
4 x Dübel Durchmesser 8 mm
4 x U- Scheibe 6,4 mm
4 x Verglasungsklotz 3 mm
4 x Verglasungsklotz 2mm
4 x Abdeckung

■ Zubehör

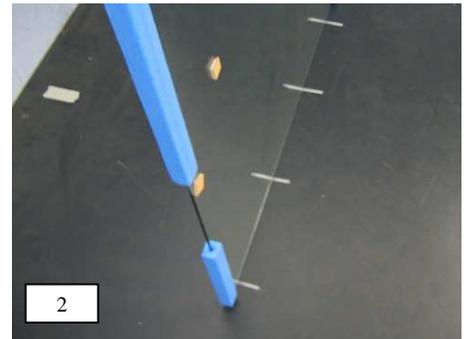
Montageanleitung

■ Montageschritte

1. Die Position der Scheibe anzeichnen.



2. Je nach Bedarf Verglasungsklötze in 2 oder 3 mm Stärke an die Position der Scheibe auf den Wannenrand oder Fliesenboden legen. Kantenschutz unten und wandseitig von der Scheibe entfernen. Scheibe vorsichtig darauf absetzen.



3. Scheibe an die Markierung setzen, lotrecht ausrichten, Beschläge an die Wand schwenken, Bohrlöcher anzeichnen, bohren und Dübel setzen.

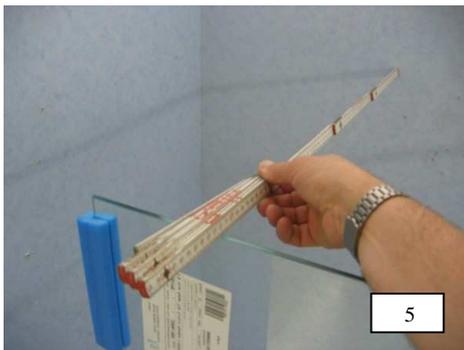


Montageanleitung

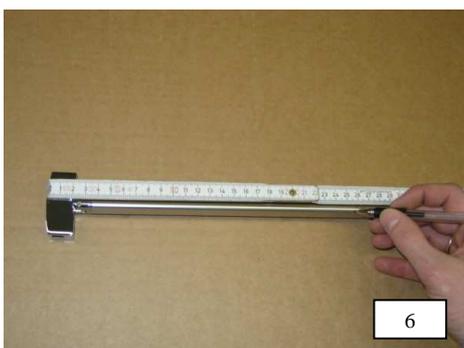


4. Scheibe erneut ausrichten und beide Beschläge mit je 2 Schrauben 6 x 80 mm und 2 U- Scheiben 6,4 mm befestigen.

■ Montageschritte



5. Scheibe parallel und lotrecht zur gegenüberliegenden Wand ausrichten. Halterohrlänge ausmessen. Abstand zwischen Wand und Außenkante Scheibe ausmessen (= Abtrennungstiefe).



6. Abtrennungstiefe -20 mm = Halterohrlänge. Ermittelte Länge auf das Halterohr übertragen.

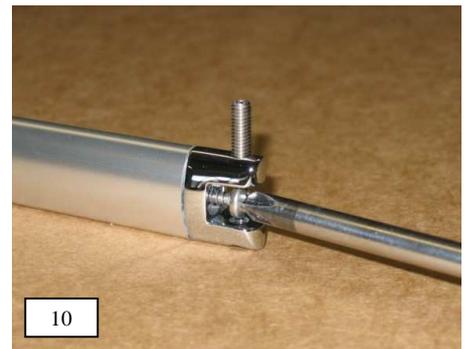
Montageanleitung

■ Montageschritte

9. Gewindestift M4 x 16 mit Innensechskantschlüssel SW 2 herausdrehen, bis Gelenkplatte zu entnehmen ist.



10. Den Gelenkkopf durch Herausdrehen der Schraube 3,5 x 32 mm demontieren.



11. Halterohr an gekennzeichnetener Stelle absägen. Dabei besonders auf saubere und winklige Schnittführung achten.

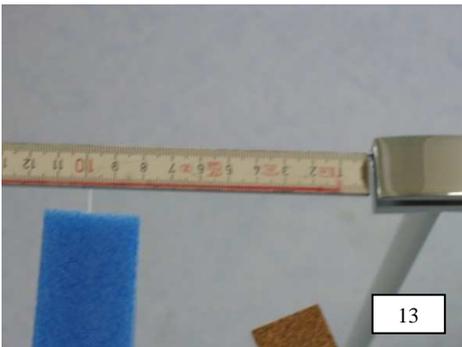


Montageanleitung

■ Montageschritte



12. Gelenkkopf und -platte in umgekehrter Reihenfolge am gekürzten Halterohr montieren.



13. Unifix circa 100 mm von der Vorderkante der Scheibe positionieren.

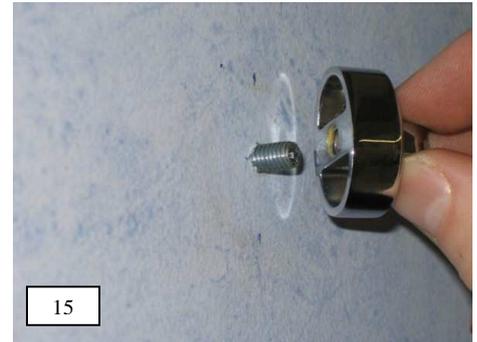


14. Das Halterohr an die Wand schwenken und die Position der Befestigungsbohrung anzeichnen. Dabei waagerechte Ausrichtung des Halterohres beachten.

Montageanleitung

■ Montageschritte

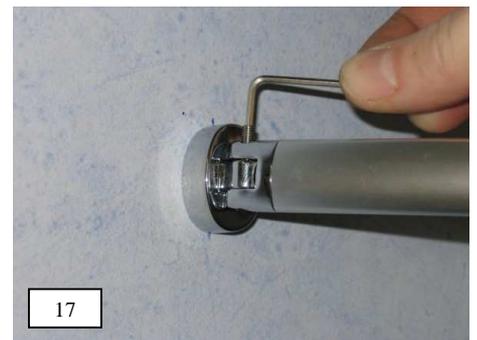
15. Gelenkkopf wieder von der Gelenkplatte lösen. Lochdurchmesser 8 mm an markierter Position bohren. Dübel setzen und Stockschraube M6 x 60 bis auf eine Restlänge von 6 - 8mm eindrehen. Anschließend die Gelenkplatte aufschrauben und senkrecht ausrichten.



16. Alternativ Stockschraube M6 x 60 zunächst in die Gelenkplatte eindrehen. Danach vormontierte Gelenkplatte mit Maulschlüssel SW 8 in Dübel eindrehen.

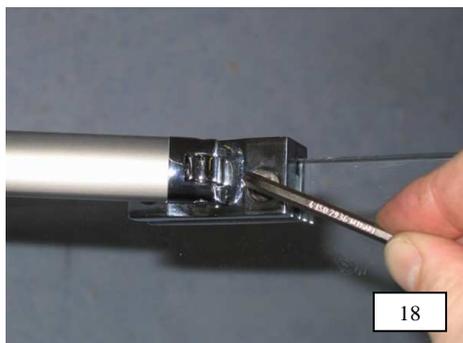


17. Das Halterohr wieder positionieren und Verbindung zur Gelenkplatte durch Eindrehen des Gewindestiftes M4 herstellen.

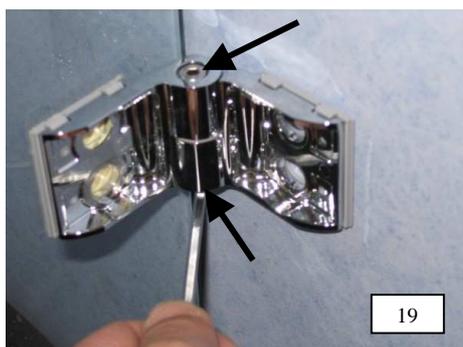


Montageanleitung

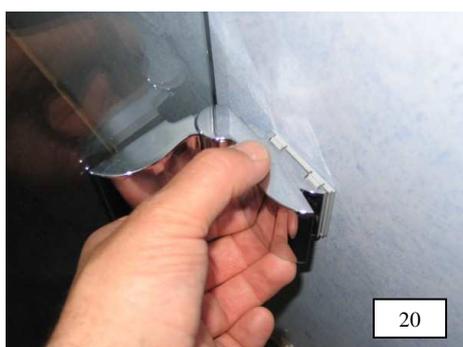
■ Montageschritte



18. Scheibenhalter mit beiden Gewindestiften an der Scheibe befestigen.



19. Wenn die Scheibe lotrecht ausgerichtet ist, können die beiden Schrauben an den Wandwinkeln befestigt werden.

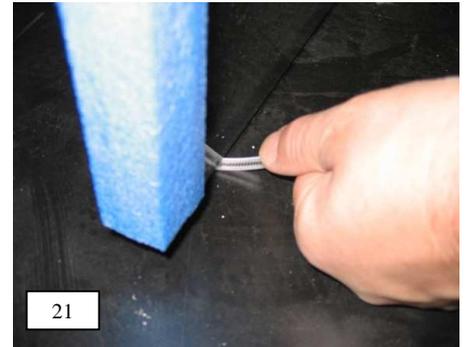


20. Abdeckungen montieren.

Montageanleitung

■ Montageschritte

21. Die Verglasungsklötze unter der Scheibe müssen so abgeknickt werden, dass noch ein Stück davon unter der Scheibe verbleibt. Nun kann mit der Vorbereitung zur Versiegelung begonnen werden



22. Wandseitig und im Bodenbereich wird innen und außen komplett versiegelt. Der Kantenschutz kann jetzt vollständig entfernt werden.



Abtrennung nach dem Versiegeln 24 Stunden nicht benutzen.

Reinigungs- und Pflegehinweise

- Es dürfen keine alkalischen, stark säurehaltigen oder aggressiven Reinigungsmittel verwendet werden, da die Kombination von alkalischen Stoffen und Feuchtigkeit auf Glas extrem aggressiv wirkt.
- Zur Reinigung der Glasscheiben mit ETC-Beschichtung empfehlen wir die Benutzung weicher Tücher (kein Microfaser) den Einsatz nicht scheuernder Reinigungsmittel oder Glasreiniger. Dampfreiniger dürfen nicht angewendet werden.
- Niemals scharfe Putz- oder Scheuermittel, Alkohole, Nitroverdünnung, Aceton oder sogenannte Entkalker verwenden.
- Profile, Beschläge und Scheiben mit einem in Wasser und mildem Reinigungsmittel getränkten Tuch abwischen.
- Wasserflecken, Seifenreste Kalkrückstände und sonstige

Verschmutzungen mit Glasreinigungsmittel oder Chromputzmittel abwaschen und anschließend mit einem Baumwolltuch trocken reiben.

- Für verchromte Oberflächen nur die vom Fachhandel empfohlenen Reinigungsmittel verwenden. Diese Mittel dürfen keine Salze, Phosphor oder Schwefelsäure enthalten.
- Geeignete Reinigungsmittel sind alle handelsüblichen Pflegemittel.
- Acrylflächen nur mit klarem Wasser und durch anschließendes Trockenwischen reinigen.
- **Achtung!**
Bei Verwendung unzulässiger Reinigungsmittel ist eine Beschädigung der Oberfläche nicht auszuschließen und die Herstellergarantie tritt nicht in Kraft.

■ Hinweise



ROTH WERKE GMBH
Am Seerain • 35230 Dautphetal
Telefon 0 64 66/9 22-0 • Telefax 0 64 66/9 22-1 00
E-Mail service@roth-werke.de • www.roth-werke.de



Technische Änderungen vorbehalten