

PRODUCT DETAILS

MWE[®]
Stainless Steel Manufacturer
NORTH AMERICA



SPECIAL CONSTRUCTION:
EXCLUSIVE ROUND SHOWER



RUNDUSCHE



360° panoramic round shower
Thought round - made with perfection!

360° WIDE ROUND SHOWER

Well thought out – made with perfection!

Die MWE Edelstahlmanufaktur und das Ahrensburger Glasbau-Team haben in konstruktiver Zusammenarbeit wieder einmal gezeigt, welche großartigen Projekte realisiert werden können, wenn erfahrene Projektleiter, Architekten, Ingenieure und Fachspezialisten an einen Tisch kommen. Die gezeigte exklusive Runddusche ist in dieser Machart sicher einzigartig und ein Meisterwerk der Ingenieurskunst.

Neben einer aufwendigen Lichtsteuerung mit zahllosen Variationsmöglichkeiten waren es gerade auch die Wassermenge und -führung, welche vom Ahrensburger-Glasbau in Kooperation mit MWE als tadellose Ingenieursleistung entwickelt und am Ende professionell umgesetzt wurden. Damit alles zur Endmontage beim Kunden vor Ort passen konnte, wurde die komplette Anlage mit dem Ahrensburger Montageteam in den Hallen von MWE vormontiert und einem umfassenden Funktionstest unterzogen. Made in Germany in Perfektion!

MWE Edelstahlmanufaktur and the Ahrensburger Glasbau team have once again shown in constructive cooperation what great projects can be realised when experienced project managers, architects, engineers and specialists come together. The exclusive round shower shown here is certainly unique in this design and a masterpiece of engineering.

In addition to an elaborate lighting control system with countless variation options, it was the water volume and flow that were developed by Ahrensburger-Glasbau in cooperation with MWE as an impeccable engineering achievement and then professionally realised. To ensure that everything was ready for final assembly at the customer's site, the entire system was pre-assembled by the Ahrensburg assembly team in the MWE halls and subjected to a comprehensive functional test. Made in Germany to perfection!

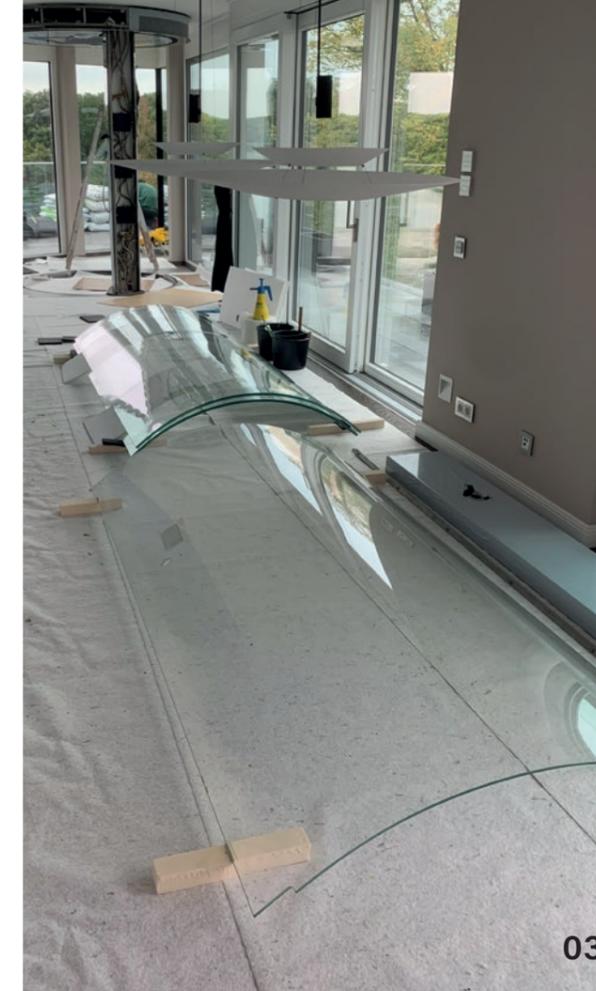
 **MWE**[®]
Stainless Steel Manufacturer
NORTH AMERICA
Email: sales@mwe-na.com
www.mwe-na.com



EINZIGARTIG UND EIN MEISTERWERK DER INGENIEURSKUNST.

Unique and a masterpiece of the art of engineering.

- Entwicklung von DUSCHASSE mit Unterkonstruktion und Deckenmodul
 - Aufnahme von Rainsky-Duschkopf
 - Duschtasse zur Aufnahme der gebogenen Gläser und des exklusiven Naturstein-Bodens
 - 3D-Zeichnung und Simulation
 - Von Hand hochglanz-spiegelpoliere Metall-Sichtflächen
-
- Development of shower tray with substructure and ceiling module
 - Mounting of Rainsky shower head
 - Shower tray to accommodate the curved glass and the exclusive natural stone floor
 - 3D drawing and simulation
 - High-gloss mirror polished by hand visible metal surfaces

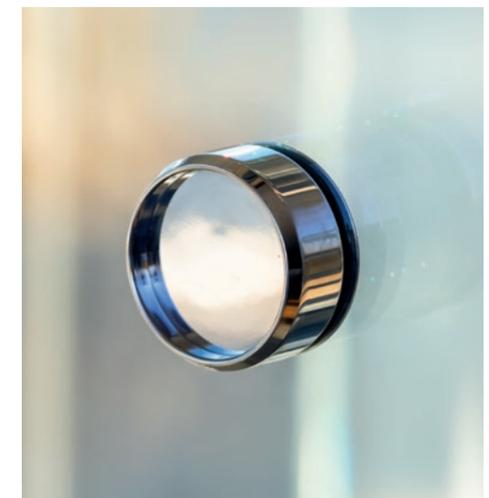


- 01 Detailgetreue Grundkonstruktion der gesamten Duschanlage in 3D.
 - 02 Käfigkonstruktion der unteren Wasser-Auffangschale komplett aus massivem Edelstahl.
 - 03 Gebogene Spezialgläser Made in Germany.
 - 04 Bei der Montage vor Ort wurde mit vielen Hilfsmitteln, wie etwa Hebe-Spezialwerkzeugen, gearbeitet.
-
- 01 Detailed basic construction of the entire shower system in 3D.
 - 02 Cage construction of the lower water collection tray made entirely of solid stainless steel.
 - 03 Curved special glass Made in Germany.
 - 04 Many items, such as special lifting tools, were used during installation on site.



TERRA -

Schiebetürsystem . Sliding door system



Griffmuschel

Flush-pulls



HIER LÄUFT'S RUND
Things are running smoothly here



Das Schiebetürsystem Terra läuft auf einer aufgeklebten Bodenlaufschiene und trägt die gebogenen Glastüren. Terra trägt ein Türblattgewicht bis 135 kg.

The Terra sliding door system runs on a bonded floor track and supports the curved glass doors. Terra supports a door leaf weight of up to 135 kg.

Griffmuschel Modell GR.5908, hochglanz-spiegelpoliert.

Flash Pull Model GR.5908, high-gloss mirror polished.

PLANUNG & FERTIGUNG

Planning & manufacturing



MWE Edelstahlmanufaktur in Kooperation mit dem Ahrensburger-Glasbau-Team entwickelten dieses Projekt als tadellose Ingenieursleistung und setzten es perfekt um. Die Duschtasse mit Unterkonstruktion, alle technischen Vorbereitungen und die gebogenen Spezialgläser wurden vorab gefertigt und in den Hallen von MWE wurde die gesamte Anlage einmal Vormontiert und die Funktion getestet.

Ahrensburger-Glasbau-Team in co-operation with MWE Edelstahlmanufaktur developed this project as an impeccable engineering achievement and implemented it perfectly. The shower tray with substructure, all technical preparations and the special curved glass were manufactured in advance and the entire system was pre-assembled and function-tested in the MWE halls.

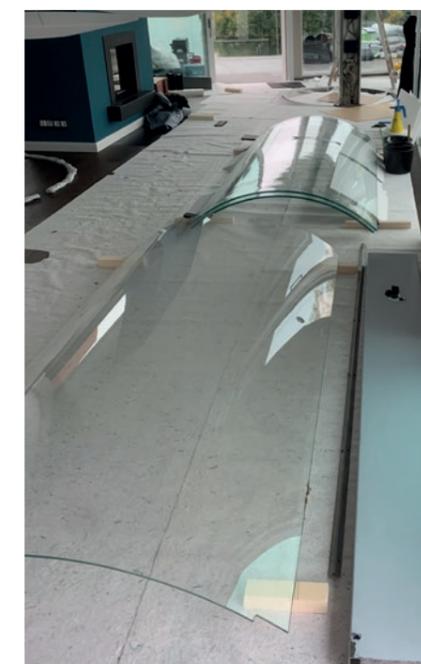


LOGISTIK & MONTAGE

Logistics & assembly

Auch die Logistik erfordert bei solchen Projekten einiges an Aufwand. Mit Hilfe eines Krans wurden die schweren Bauteile vorsichtig in die Innenräume gehieft. Bei der Montage vor Ort wurde mit vielen Hilfsmitteln, wie etwa Hebe-Spezialwerkzeugen, gearbeitet. Die gebogenen Glasuren von Ahrensburger Glasbau sowie alle Edelstahlkonstruktionen von MWE sind zu **100% Made in Germany.**

The logistics of such projects also require a great deal of effort. The heavy components were carefully lifted into the interior with the help of a crane. Many aids, such as special lifting tools, were used during assembly on site. The curved glass doors from Ahrensburger Glasbau and all stainless steel constructions from MWE are **100% Made in Germany.**





MWE steht für deutsche Wertarbeit in Reinform. Hochqualifizierte, manuelle Fertigung und Hightech-Verfahren wie modernste CNC-Bearbeitungszentren mit neuestem Maschinenpark aus dem Hause DMG gehen dabei Hand in Hand.

- KONSTRUKTION
- ZERSPANUNG
- SCHWEISSEN
- SCHLEIFEN / POLIEREN

MWE is pure German workmanship. Highly qualified manual production with high-tech processes such as the latest CNC machining from DMG go hand in hand.

- CONSTRUCTION
- MACHINING
- WELDING
- SANDING / POLISHING



www.mwe-na.com

