



DORMA VISUR





Glazunge in Boden-Drehlager
im versenkten Lagertopf.
Glass 'tongue' in floor pivot
housed in recessed casing.



Durchblick pur

Pendeltüren aus Glas ohne sichtbare Beschläge? Die Antwort heißt VISUR. Dieses für DORMA patentierte System hält Glas-Pendeltüren völlig frei von optisch störenden Funktions-Elementen. VISUR präsentiert die Tür in vollkommener Transparenz. Die Beschlagkomponenten treten nicht im klar umrissenen Bereich des Türblattes in Erscheinung, sondern wurden in die umliegenden Strukturen verlagert. Diese absolute visuelle Reduktion macht die Anpassung der Glaspendeltür an jede Raumgestaltung perfekt. Damit ist VISUR ein echter Gewinn für die Innenarchitektur.

Purest clarity

All-glass double-action doors without any visible fixings? Meet VISUR, a system patented for DORMA that secures double-action glass doors without the need for any visually disruptive functional elements. VISUR presents the door in perfect transparency. Rather than cluttering the clear outline of the leaf, the hardware components are all located in the surrounding structures. This complete absence of fittings means that the all-glass double-action door will match any room style, making the VISUR system a real boon to interior architecture.



100 % transparent 100 % belastbar

Rahmenlos bis in die Spitzen – so präsentiert sich VISUR. Architekten und Planer haben hier ein leichtes Spiel.

Bei Material und Farbe der Umgebungsstrukturen herrscht vollkommene Freiheit. Denn VISUR hält sich dezent zurück, greift jede Idee auf und spiegelt sie wider.

Die im Dauertest geprüften 500.000 Bewegungszyklen sprechen ebenfalls für den hohen Anspruch an die Qualität – eben 100 % DORMA.

Technische Daten

- Beschlagsystem mit RTS für Pendeltüren
- Glasdicke 10 oder 12 mm
- Drehpunkt 65 mm
- Einbaumaße Lagertopf für unteres Drehlager: Tiefe ca. 60 mm Durchmesser 120 mm
- Einbaumaße Kämpferkasten zur Aufnahme des DORMA RTS 85 G als oberes Drehlager: Länge entspr. Türbreite Tiefe 115 mm Höhe 100 mm
- Eignung für hoch frequentierte Türen durch Dauertest mit 500.000 Bewegungszyklen belegt

100% transparent 100% durable

Frameless from top to toe – that's the VISUR's claim to fame, making life easier for architects and specifiers alike. Because they can choose any material and any colour for the surrounding structures. The VISUR system simply remains a discrete presence, fitting in with every design idea and reflecting it to maximum advantage.

Having successfully completed 500,000 operating cycles in its endurance test, there can be little doubt as to the outstanding quality – a 100 % DORMA product in every respect.

Technical data

- Fixing system combined with overhead closer for double-action doors
- Glass thicknesses 10 or 12 mm
- Pivot offset 65 mm
- Fitting dimensions for bottom floor pivot casing: Depth approx. 60 mm Diameter 120 mm
- Fitting dimensions for transom box for installation of DORMA RTS 85 G as top pivot unit: Length as per door width Depth 115 mm Height 100 mm
- Suitable for high-usage doors as confirmed by endurance test involving 500,000 operating cycles



Passt perfekt

Vollkommen schlicht – und doch ein echtes Schmuckstück mit komfortabler Funktion. Die besondere, aber einfache Glasbearbeitung bei VISUR bietet die überraschende Lösung. Klemmzungen bilden das Bindeglied zu den Drehbeschlägen. Die untere Glaszunge taucht in das Boden-Drehlager im versenkten Lagertopf ein. Im Kopfbereich mündet die Zunge in das obere Drehlager im ebenfalls verdeckt in den Sturz integrierten Kämpferkasten. Dort übernimmt der DORMA RTS 85 G (Stärke EN 4) die sichere Schließfunktion.

Perfect fit

Utterly simple and yet a genuine gem with user-convenience built in. The special yet remarkably easy-to-machine glass shape of the VISUR leaf is the key. Clampable projections – 'tongues' – provide the mating connection for the pivot fittings. The bottom glass tongue is inserted in the floor pivot located in the recessed casing. At the top, the upper tongue disappears into the top pivot unit located in the likewise concealed overhead transom box. This contains the DORMA RTS 85 G (spring strength EN 4) for performing the safe closer function.



Division Glasbeschlagtechnik
Glass fittings and accessories
DORMA-Glas GmbH
Postfach 32 68
D-32076 Bad Salzufen
Max-Planck-Straße 33 - 45
D-32107 Bad Salzufen
Tel. +49 5222 924-0
Fax +49 5222 21009
www.dorma-glas.com