



Glass Shower Systems

**Ganzglas-
duschkysteme**

Glass shower systems by GRAL

The importance of full glass shower systems has grown significantly when dealing with customised system solutions.

GRAL is therefore answering the rising demand for customised glass shower systems with a widespread range of appealing products.

The comprehensive range of GRAL shower systems offers applications for all conceivable situations. Folding, sliding and swinging doors, using fittings with a rising or a self-closing mechanism will allow you to create tailor-made and easy-to-install solutions that meet the customer's requirement.

Special applications and special finishes can be conceived upon request.

GRAL shower enclosures are designed for the use of 6mm and 8mm toughened security glass. The slim fittings are available in a large variety of popular styles and finishes, generating bright optics.

Full glass shower enclosures are made as leak proof as possible by means of transparent plastic profiles, preventing water from spraying out of the shower. Droplets running down the profiles or fittings are considered being normal in this range of products.

The required curved and bent glass door leafs are included in the offered round and pentagonal shower sets. The offered shower enclosures can be supplied with all necessary glass leafs.

GRAL Ganzglasduschsysteme

Das Thema Ganzglasduschsysteme gewinnt bei der Vermarktung von Systemlösungen zunehmend an Bedeutung.

Den wachsenden Anforderungen des Marktes möchten wir mit einer vielseitigen und interessanten Produktpalette begegnen.

Das umfassende Programm bietet Anwendungen für alle erdenklichen Situationen. Eine Vielzahl an Falttür-, Schiebetür- und Drehtürlösungen, mit selbstschließenden oder hebenden Beschlägen ermöglichen Ihnen, Kundenwünsche mit einer maßgeschneiderten Lösung mit einfacher Montage zu beantworten.

Sonderlösungen und Sonderoberflächen können auf Anfrage ausgearbeitet werden.

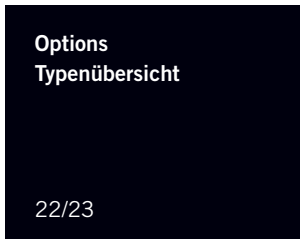
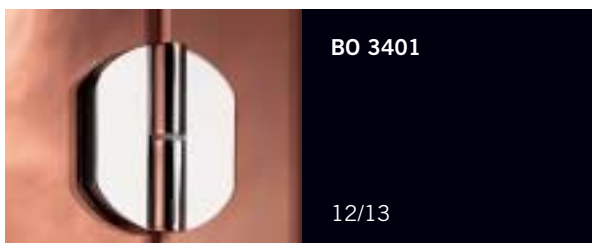
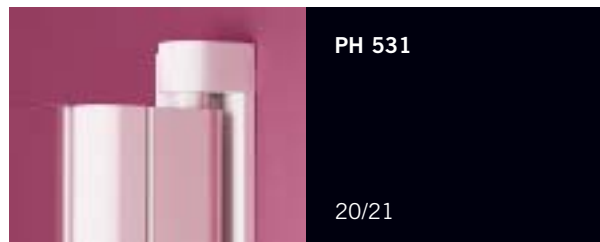
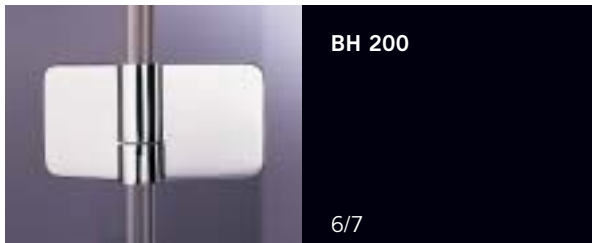
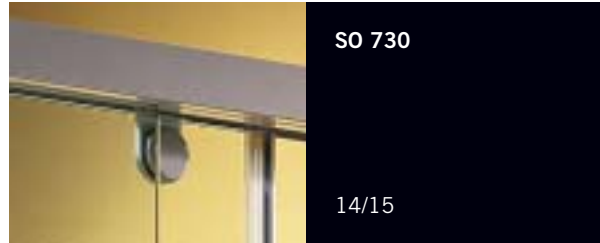
GRAL Duschsysteme sind standardmäßig für 6mm und 8mm Einscheibensicherheitsglas (ESG) konzipiert. Die in allen gängigen Oberflächen erhältlichen Beschläge erhalten die Transparenz und den Anspruch rahmenloser Duschabtrennungen.

Durch die Verwendung von transparenten Kunststoffdichtungen wird ein Höchstmaß an Dichtigkeit erzielt. Die gängigen Anforderungen an Ganzglasduschabtrennungen werden voll erfüllt. Spritzwasser wird in der Kabine zurückgehalten. Einzelne an den Profilen oder Beschlägen ablaufende Wassertropfen sind zulässig.

Die abgebildeten Rundgläser und gebogenen Gläser sind im Lieferumfang der jeweiligen Viertelkreis- und Fünfeck-Duschsysteme einbegriffen. Die benötigten planen Gläser werden auf Anfrage mitgeliefert.

Glass shower systems by GRAL

Ganzglasduschsysteme von GRAL



Glass Shower System BO 415

Elegance meets functionality. The system's highlight is the counter-sunk fitting, allowing the shower doors to be operated without additional hardware within the shower.

The easy-to-clean characteristic of this system is being generated by the seamless dialogue between

fittings and inner shower glass surface.

By providing overlapping fittings, the range of applications is expanded without decreasing the minimalistic optics.

The convex hinge shape rounds up the appealing design.

Ganzglasduschsystem BO 415

Eleganz trifft auf Funktionalität.

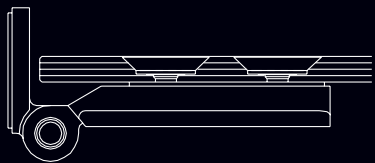
Der neu entwickelte Versenkmechanismus ermöglicht eine Klemmung der Duschgläser ohne Gegenplatte.

Diese Systemlösung erzielt eine flächenbündige und somit pflegeleichte Glasoberfläche auf der Duschinnenseite.

Der Einsatz von überlappenden Beschlägen ermöglicht vielseitige Einsatzmöglichkeiten und gewährleistet eine minimalistische Optik.

Die konvexe Bandoberfläche rundet das anspruchsvolle Design des Systems ab.

BO 415 TYP(E) 100



BO 415 TYP(E) 220





Glass Shower System BH 200

The BH 200 system is distinguished by its uncompromising full glass look. The stable, design oriented brass fittings lift the door a few millimetres to open it. This makes BH 200 ideal for installati-

ons without a shower tray. The lifting mechanism causes the door to drop gently into the closed position from an angle of approx. 45°.

Ganzglasduschsystem BH 200

Das System BH 200 hebt sich durch den kompromisslosen Ganzglaseffekt hervor. Die stabilen, designorientierten Messingbeschläge heben die Tür beim Öffnen um einige Millimeter an. Dadurch ist das System BH 200 besonders für Installationen ohne Duschtasse geeignet.

Der Hebemechanismus erzeugt eine durch Schwerkraft generierte Schließbewegung der Tür ab ca. 45°.

BH 200 TYP(E) 110

BH 200 TYP(E) 255



BH 200 TYP(E) 265 RADIUS 500 & 550 mm

Fitting

brass, chrome-plated.



Beschlag

Messing, glanzverchromt.



Glass Shower System BF 132

A frameless full glass shower for those who want the very best. The hinges with their spring mechanism keep the door securely closed. This ensures optimum protection against spraying water. The BF 132 system is available with galvanised and powder-coated surfaces.

A classic full glass shower.

Ganzglasduschsystem BF 132

Eine rahmenlose Ganzglasdusche für hohe Ansprüche. Die Bänder mit Federmechanismus halten die Tür fest in der geschlossenen Stellung. Optimaler Spritzschutz ist gewährleistet.

Das System BF 132 ist in galvanischen und pulverbeschichteten Oberflächen erhältlich. Der Klassiker unter den Ganzglasduschen.

Fitting

Brass, with screw plate on one or both sides, as desired.

Beschlag

Messing, wahlweise mit einseitiger oder beidseitiger Anschraubplatte.



BF 132 TYP(E) 100





BF 132 TYP(E) 120



BF 132 TYP(E) 130
with additional towel-bar
mit extra Handtuchstange



Glass Shower System BO 300

The full glass shower system BO 300 offers a wide range of swinging or folding door models for narrow situations. Side panels and doors with overlapping glass-glass joints keep water from spraying out without any additional seals and at the

same time allow for adjustment over a wide range during installation. Slim fittings increase the effect of transparency. For those who emphasise design, the spectrum additionally offers appealing curved shower alternatives.



Ganzglasduschsystem BO 300

Das System BO 300 weist eine große Typenvielfalt auf. Ob Falttür oder Schiebetür, BO 300 ist die Lösung mit geringem Platzbedarf. Seitenteile und Türen mit einer überlappenden Glas/Glasverbindung sorgen für Spritzschutz ohne zusätzliche Dichtungen und bieten gleichzeitig einen großen Verstellbereich. Kleine Beschläge heben den transparenten Ganzglaseffekt hervor. Rundduschen mit gebogenen Gläsern für allerhöchste Designansprüche runden das Programm ab.



Fitting

Brass or zinc die-casting for galvanized, powder coated or anodised surface finishes.

BO 300 TYP(E) 260
RADIUS 500 & 550 mm



BO 300 TYP(E) 230



BO 300 TYP(E) 430

Beschlag

Messing oder Zinkdruckguss
für galvanische Oberflächen,
Pulverbeschichtung oder
Eloxalfarben.



BO 300 TYP(E) 231



Glass Shower System BO 3401

The stable wall connection profiles offer unlimited possibilities in mastering difficult installations.

The stylish, yet functional glass-glass fittings maintain the clear glass shower look.

By using a wide range of stock glass leafs, the BO 3401 system can be supplied rapidly, including all necessary glass leafs.

Ganzglasduschsystem BO 3401

BO 3401 bietet durch stabile Wandanschlussprofile uneingeschränkte Möglichkeiten bei schwierigen Einbausituationen. Sachliche Glas/Glas-Beschläge erhalten die Transparenz einer rahmen-

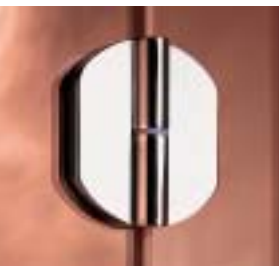
losen Glasdusche. Durch die Verwendung von Lagergläsern kann das System BO 3401 kurzfristig mit allen notwendigen Gläsern geliefert werden.

BO 3401 TYP(E) 252

BO 3401 TYP(E) 260

Fitting

Zinc die-casting, available with galvanised or powder-coated surface finishing. Only available as glass/glass fitting.



Beschlag

Zinkdruckguss, erhältlich in galvanischen und pulverbeschichteten Oberflächen. Nur als Glas/Glas-Beschlag verfügbar.



BO 3401 TYP(E) 220



Fitting

The doors are guided and held in place by two slide units.

Beschlag

2 Laufwagen halten und führen den Türflügel.



Glass Shower System SO 730

The refined sliding door system without floor profiles enables entering without obstacles. The overlapping of door and fixed glass leaf increase the overall impression by preventing additional sealing profiles.

The design of the sliding door mechanism protects it against spraying water and generates a longer life-cycle.

Ganzglasduschsystem SO 730

Das Schiebetürsystem mit Feinheiten. Der Verzicht auf Bodenprofile ermöglicht einen barrierefreien Einstieg. Durch die Überlappung der Türflügel und Fixteile wird der optische Gesamteindruck nicht durch zusätzliche Dichtprofile beeinträchtigt. Der Schiebetürmechanismus ist

durch die Konstruktion des oberen Rahmenprofils weitestgehend vor Spritzwasser geschützt und garantiert somit eine lange und störungsfreie Lebensdauer.



SO 730 TYP(E) 320

SO 730 TYP(E) 300





Glass Shower System PF 524

The perfect combination of frameless elements for those who demand the best in stability. A spring mechanism on the inside closes the door automatically and reliably.

PF 524 can be put to best use in heavily frequented areas. A large adjustment range makes assembly easy.

Ganzglasduschsystem PF 524

Die perfekte Kombination rahmenloser Elemente für höchste Stabilitätsansprüche. Ein innenliegender Federmechanismus schließt die Tür selbstständig und zuverlässig.

PF 524 findet besonders im hoch frequentierten Objektbereich Anwendungsmöglichkeiten. Ein großer Verstellbereich erleichtert die Montage.

PF 524 TYP(E) 150



PF 524 TYP(E) 100

Fitting

Lower pivot point held by floor profile.

Beschlag

Unterer Drehpunkt fixiert durch Bodenprofil.



■ ■ PF 5105



Glass Shower System PF 5105

Classic functionality combined with the best possible stability. The PF 5105 system closes automatically, and the solid fittings are especially well suited for large doors. The combination of hinges with the wall profiles increase the range of adjustment.

Ganzglasduschsystem PF 5105

Klassische Funktionalität verbunden mit höchsten Stabilitätsansprüchen. Das System PF 5105 ist selbstschließend, die massiven Beschläge sind besonders für große Türflügel geeignet. Die Kombination von Drehband mit Wandprofil lässt eine große Verstellbarkeit zu.



PF 5105 TYP(E) 100



Fitting

Spring hinge, mounted on an adjustable wall profile.

Beschlag

Federband, an ein verstellbares Wandprofil montiert.

PF 5105 TYP(E) 131



Glass Shower System PH 531

A revolving wall profile is the hallmark of the PH 531 system. The door lifts up when opened, and closes itself from an angle of thirty degrees. Magnetic profiles in colours to match the fittings put the finishing touch to the consummate elegance of this fine shower.

Ganzglasduschsystem PH 531

Das drehbare Wandprofil zeichnet das System PH 531 aus. Beim Öffnen wird die Tür angehoben und schließt sich selbstständig ab einem Öffnungswinkel von ca. 30°. Magnetprofile in Beschlagfarbe runden das Erscheinungsbild ab.

PH 531 TYP(E) 120



Fitting

Clamping profiles with lifting mechanism.

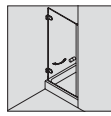
Beschlag

Klemmprofile mit Hebemechanismus.

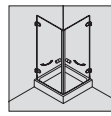
PH 531 TYP(E) 160



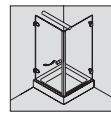
BO 415



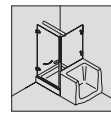
Typ 100



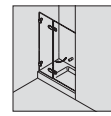
Typ 120



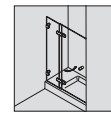
Typ 130



Typ 131



Typ 200

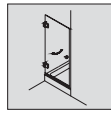


Typ 200 Ü

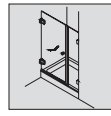


Typ 220

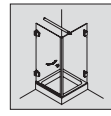
BH 200



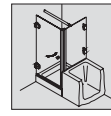
Typ 100



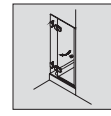
Typ 110



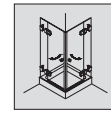
Typ 130



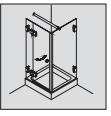
Typ 131



Typ 200

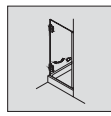


Typ 220



Typ 230

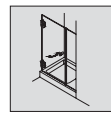
BF 132



Typ 100



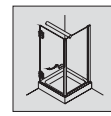
Typ 105



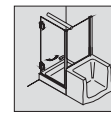
Typ 110



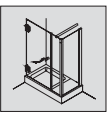
Typ 120



Typ 130

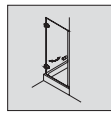


Typ 131

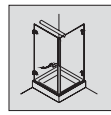


Typ 140

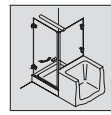
BO 300



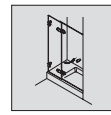
Typ 100



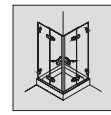
Typ 130



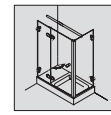
Typ 131



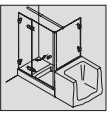
Typ 200



Typ 220

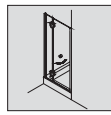


Typ 230



Typ 231

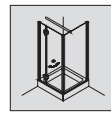
BO 3401



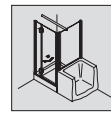
Typ 200



Typ 220



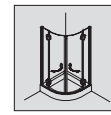
Typ 230



Typ 231

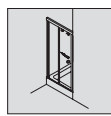


Typ 252

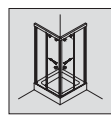


Typ 260

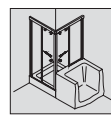
SO 730



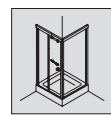
Typ 300



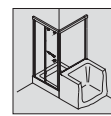
Typ 320



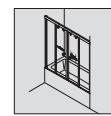
Typ 321



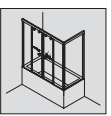
Typ 330



Typ 331

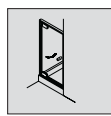


Typ 375

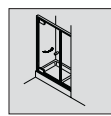


Typ 380

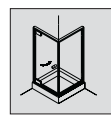
PF 524



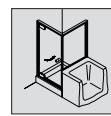
Typ 100



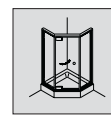
Typ 110



Typ 130

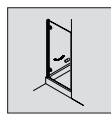


Typ 131



Typ 150

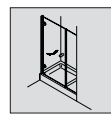
PF 5105



Typ 100



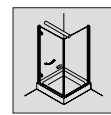
Typ 105



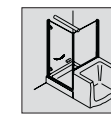
Typ 110



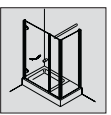
Typ 120



Typ 130



Typ 131



Typ 140

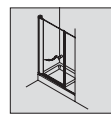
PH 531



Typ 100



Typ 105



Typ 110



Typ 120



Typ 130



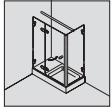
Typ 150



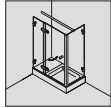
Typ 160



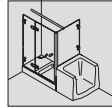
Typ 220 Ü



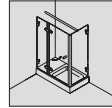
Typ 230



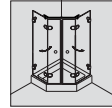
Typ 230 Ü



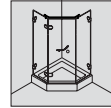
Typ 231



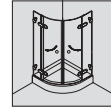
Typ 231 Ü



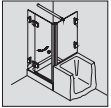
Typ 250



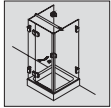
Typ 255



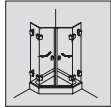
Typ 260



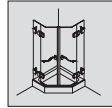
Typ 231



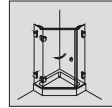
Typ 233



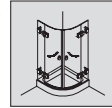
Typ 250



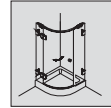
Typ 252



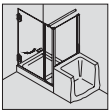
Typ 255



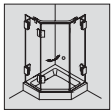
Typ 260



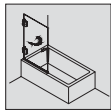
Typ 265



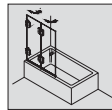
Typ 141



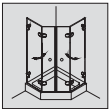
Typ 255



Typ 170



Typ 470



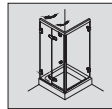
Typ 250



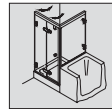
Typ 260



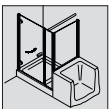
Typ 400



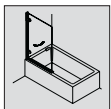
Typ 430



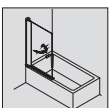
Typ 431



Typ 141



Typ 170



Typ 170

gral



gral

Dusch- und Bad-Systeme

**GRAL Dusch- und Bad-Systeme
GmbH + Co. KG**
Leibnizstraße 4
D-32108 Bad Salzuflen

Tel.: +49 (0) 52 22-94 85-0
Fax: +49 (0) 52 22-28 25 32

www.gral-systeme.de

DORMA Group member

GRAL 60051180183 (2004)