

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

Ein Unternehmen der
DORMA-Gruppe



Ganzglas- duschsysteme

Ganzglasduschsysteme von Gral

Bei der Entwicklung der Gral Duschsysteme wurden klare Akzente gesetzt. Typenvielfalt, klare Formen, ansprechendes Design und nicht zuletzt die einfache Montage ausgereifter Systeme sind wichtige Bestandteile des Programms.

Gral Duschsysteme sind standardmäßig für 6 und 8 mm Einscheibensicherheitsglas konzipiert. Kleine Beschläge in allen gängigen Oberflächen erhalten die Transparenz und den Anspruch rahmenloser Duschtrennungen.

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

Das umfassende Programm bietet Anwendungen und Problemlösungen für alle erdenklichen Situationen. Eine Vielzahl an Drehtür-, Falttür- oder Schiebetürlösungen mit selbstschließenden oder hebenden Beschlägen steht zur Verfügung. Sonderlösungen bei schwierigen Einbausituationen können erarbeitet werden.

Programmübersicht



BO 310
Seite 04 / 05




BF 127
Seite 14 / 15



SO 7303
Seite 06 / 07



BO 410
Seite 16 / 17



PH 531
Seite 08 / 09



BO 315
Seite 18 / 19



BF 132
Seite 10 / 11



BO 415
Seite 20 / 21



PF 510
Seite 12 / 13

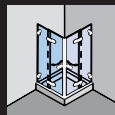
Typenübersicht
Seite 22 / 23



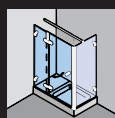
BO 310, Typ 200



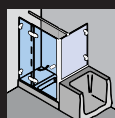
Typ 200
Nischenkabine,
Drehtür am Fixteil



Typ 220
EckEinstieg,
2 Drehtüren an
Fixteilen



Typ 230
Eckkabine, Drehtür
am Fixteil und
Seitenwand



Typ 231
Eckkabine, Drehtür
am Fixteil und ver-
kürzter Seitenwand
für Badewannen-
anschluss



Typ 260
Viertelkreiskabine,
2 Drehtüren an
Fixteilen

Ganzglasduschsystem BO 310

Die Beschläge des Systems **BO 310** können in bicolor gestaltet werden.

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 Ganzglas-effekt hervor. Rundduschen mit gebogenen Gläsern für allerhöchste Designansprüche runden das Programm ab.



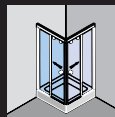




SO 7303, Typ 300



Typ 300
Nischenkabine,
Schiebetür mit
Fixteil



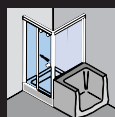
Typ 320
EckEinstieg,
2 Schiebetüren mit
Fixteilen



Typ 321
Eckkabine, Schiebetür
mit Fixteil und
Schiebetür mit ver-
kürztem Fixteil für
Badewannenanschluss



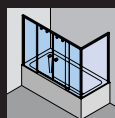
Typ 330
Eckkabine,
Schiebetür mit Fixteil
und Seitenwand



Typ 331
Eckkabine,
Schiebetür mit Fixteil
und verkürzter Seiten-
wand für Bade-
wannenanschluss



Typ 375
Nischenkabine,
2 Schiebetüren mit
Fixteilen



Typ 380
Eckkabine,
2 Schiebetüren mit
Fixteilen und
Seitenwand

Ganzglasduschsystem SO 7303

Ein Schiebetürsystem mit Feinheiten ist das System **SO 7303**.

Durch die Überlappung der Türflügel und Fixteile wird der optische Gesamteindruck nicht durch zusätzliche Dichtungen beeinträchtigt. Der Verzicht auf Bodenprofile ermöglicht einen barrierefreien Einstieg.

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







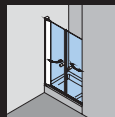
PH 531, Typ 120



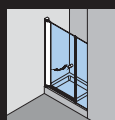
Typ 100
Nischenkabine,
Drehtür



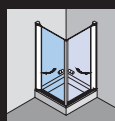
Typ 170
Badewannenaufsatz,
Drehtür



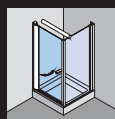
Typ 105
Nischenkabine,
2 Drehtüren



Typ 110
Nischenkabine,
Drehtür und Fixteil



Typ 120
EckEinstieg,
2 Drehtüren



Typ 130
Eckkabine, Drehtür
und Seitenwand



Typ 140
Eckkabine, Drehtür
mit Fixteil und
Seitenwand



Typ 150
Fünfeckkabine,
2 Drehtüren



Typ 160
Viertelkreiskabine,
2 Drehtüren

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°.

Dieses System ist besonders geeignet für große Einstiegsbreiten. Magnetdichtungen in Beschlagsfarbe runden das Erscheinungsbild ab.



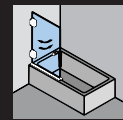




BF 132, Typ 120



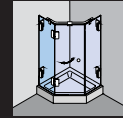
Typ 100
Nischenkabine,
Drehtür



Typ 170
Badewannenaufsatz,
Drehtür



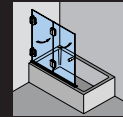
Typ 105
Nischenkabine,
2 Drehtüren



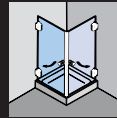
Typ 255
Fünfeckkabine,
Drehtür am Fixteil
und Fixteil



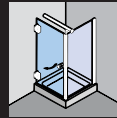
Typ 110
Nischenkabine,
Drehtür und Fixteil



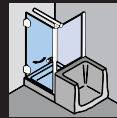
Typ 470
Badewannenaufsatz,
Faltdür



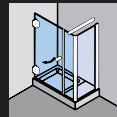
Typ 120
Eckeinstieg,
2 Drehtüren



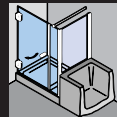
Typ 130
Eckkabine, Drehtür
und Seitenwand



Typ 131
Eckkabine, Drehtür
und verkürzte
Seitenwand für Bade-
wannenanschluss



Typ 140
Eckkabine, Drehtür
mit Fixteil und
Seitenwand



Typ 141
Eckkabine, Drehtür
mit Fixteil und ver-
kürzter Seitenwand
für Badewannen-
anschluss

Ganzglasduschsystem BF 132

Eine rahmenlose Ganzglasdusche für hohe Ansprüche. Die Bänder mit Federmechanismus arretieren die Tür bei 0° und 90°. Optimaler Spritzschutz ist gewährleistet.

Beim System **BF 132** kann beim Wandanschluss sowohl mit Profil als auch mit Winkeln gearbeitet werden.

Der Klassiker unter den Ganzglasduschen.



BF 132, Typ 130 mit zusätzlicher Handtuchstange

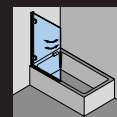




PF 510, Typ 100



Typ 100
Nischenkabine,
Drehtür



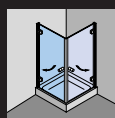
Typ 170
Badewannenaufsatz,
Drehtür



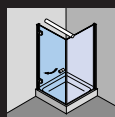
Typ 105
Nischenkabine,
2 Drehtüren



Typ 110
Nischenkabine,
Drehtür und Fixteil



Typ 120
EckEinstieg,
2 Drehtüren



Typ 130
Eckkabine, Drehtür
und Seitenwand



Typ 131
Eckkabine, Drehtür
und verkürzte
Seitenwand für Bade-
wannenanschluss



Typ 140
Eckkabine, Drehtür
mit Fixteil und
Seitenwand



Typ 141
Eckkabine, Drehtür
mit Fixteil und ver-
kürzter Seitenwand
für Badewannen-
anschluss

Ganzglasduschsystem PF 510

Klassische Funktionalität verbunden mit höchsten Stabilitätsansprüchen bietet das System **PF 510**.

Das selbstschließende System ist durch die massiven Beschläge besonders für große Türflügel geeignet.

Die Kombination von Drehband mit Wandprofil lässt eine große Verstellbarkeit zu.



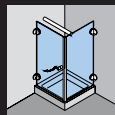




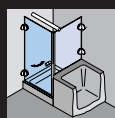
BF 127, Typ 400
Sonderausführung ohne oberen Rahmen.



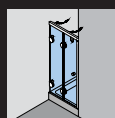
Typ 100
Nischenkabine,
Drehtür



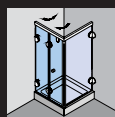
Typ 130
Eckkabine, Drehtür
und Seitenwand



Typ 131
Eckkabine, Drehtür
und verkürzte
Seitenwand für Bade-
wannenanschluss



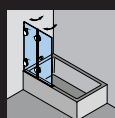
Typ 400
Nischenkabine,
Falttür



Typ 430
Eckkabine, Falttür
und Seitenwand



Typ 431
Eckkabine, Falttür
und verkürzte
Seitenwand für Bade-
wannenanschluss



Typ 470
Badewannenaufsatz,
Falttür

Ganzglasduschsystem BF 127

Eine Besonderheit bei dem System **BF 127** ist die Verwendung von Falttüren.

Die selbstschließenden Bänder ermöglichen einen optimalen Spritzschutz nach außen.

Je nach Einsatzgebiet kann durch Verwendung eines oberen Rahmens die Stabilität erhöht werden.



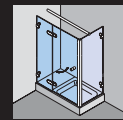




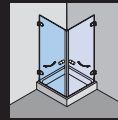
BO 410, Typ 220 Ü



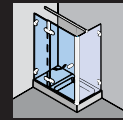
Typ 100
Nischenkabine,
Drehtür



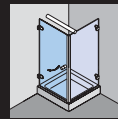
Typ 230
Eckkabine, Drehtür
am Fixteil und
Seitenwand



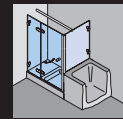
Typ 120
EckEinstieg,
2 Drehtüren



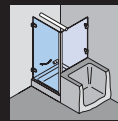
Typ 230 Ü
Eckkabine,
Drehtür am Fixteil,
überlappend und
Seitenwand



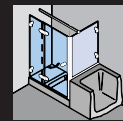
Typ 130
Eckkabine, Drehtür
und Seitenwand



Typ 231
Eckkabine, Drehtür
am Fixteil und ver-
kürzter Seitenwand
für Badewannen-
anschluss



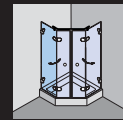
Typ 131
Eckkabine, Drehtür
und verkürzte
Seitenwand für Bade-
wannenanschluss



Typ 231 Ü
Eckkabine, Drehtür
am Fixteil, überlap-
pend und verkürzter
Seitenwand für Bade-
wannenanschluss



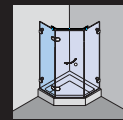
Typ 200
Nischenkabine,
Drehtür am Fixteil



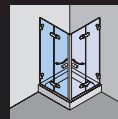
Typ 250
Fünfeckkabine,
2 Drehtüren an
Fixteilen



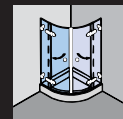
Typ 200 Ü
Nischenkabine,
Drehtür am Fixteil,
überlappend



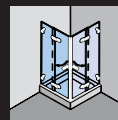
Typ 255
Fünfeckkabine,
Drehtür am Fixteil
und Fixteil



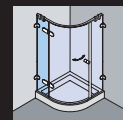
Typ 220
EckEinstieg,
2 Drehtüren an
Fixteilen



Typ 260
Viertelkreiskabine,
2 Drehtüren an
Fixteilen



Typ 220 Ü
EckEinstieg,
2 Drehtüren an
Fixteilen,
überlappend



Typ 265
Viertelkreiskabine,
Drehtür am Fixteil
und Fixteil

Ganzglasduschsystem BO 410

Das vielseitige System **BO 410** besticht durch ein völlig neues Design. Durch eine große Vielfalt an Typen bleiben keine Wünsche offen.

Die überlappenden Glas/Glasverbindungen bieten einen Spritzschutz ohne zusätzliche Dichtungen.

Allerhöchste Designansprüche zeigen Fünfeck- und Viertelkreisduschen mit gebogenen Gläsern.



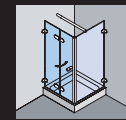




BO 315, Typ 130



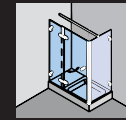
Typ 100
Nischenkabine, Drehtür



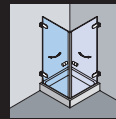
Typ 230
Eckkabine, Drehtür am Fixteil und Seitenwand



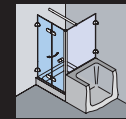
Typ 110
Nischenkabine, Drehtür und Fixteil



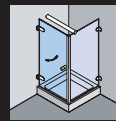
Typ 230 Ü
Eckkabine, Drehtür am Fixteil, überlappend und Seitenwand



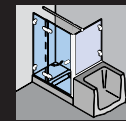
Typ 120
EckEinstieg, 2 Drehtüren



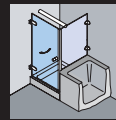
Typ 231
Eckkabine, Drehtür am Fixteil und verkürzter Seitenwand für Badewannenanschluss



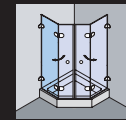
Typ 130
Eckkabine, Drehtür und Seitenwand



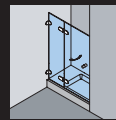
Typ 231 Ü
Eckkabine, Drehtür am Fixteil, überlappend und verkürzter Seitenwand für Badewannenanschluss



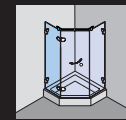
Typ 131
Eckkabine, Drehtür und verkürzte Seitenwand für Badewannenanschluss



Typ 250
Fünfeckkabine, 2 Drehtüren an Fixteilen



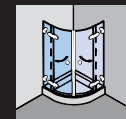
Typ 200
Nischenkabine, Drehtür am Fixteil



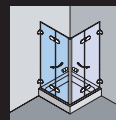
Typ 255
Fünfeckkabine, Drehtür am Fixteil und Fixteil



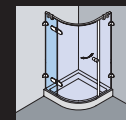
Typ 200 Ü
Nischenkabine, Drehtür am Fixteil, überlappend



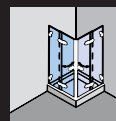
Typ 260
Viertelreiskabine, 2 Drehtüren an Fixteilen



Typ 220
EckEinstieg, 2 Drehtüren an Fixteilen



Typ 265
Viertelreiskabine, Drehtür am Fixteil und Fixteil



Typ 220 Ü
EckEinstieg, 2 Drehtüren an Fixteilen, überlappend

Ganzglasduschsystem BO 315

Das Bandsystem **BO 315** überzeugt durch sein schlankes Design und nicht zuletzt auch durch den neu entwickelten Versenkmechanismus im Glas.

Durch den Verzicht der Gegenplatten ist eine ebene Glasoberfläche innerhalb der Duschtrennung gegeben.



BO 315, Typ 265
Sonderausführung mit Gelenkhaltestangen.

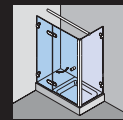




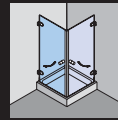
BO 415, Typ 100



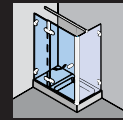
Typ 100
Nischenkabine,
Drehtür



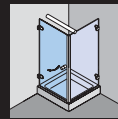
Typ 230
Eckkabine, Drehtür
am Fixteil und
Seitenwand



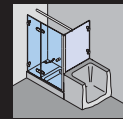
Typ 120
EckEinstieg,
2 Drehtüren



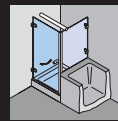
Typ 230 Ü
Eckkabine,
Drehtür am Fixteil,
überlappend und
Seitenwand



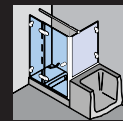
Typ 130
Eckkabine, Drehtür
und Seitenwand



Typ 231
Eckkabine, Drehtür
am Fixteil und ver-
kürzter Seitenwand
für Badewannen-
anschluss



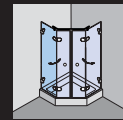
Typ 131
Eckkabine, Drehtür
und verkürzte
Seitenwand für Bade-
wannenanschluss



Typ 231 Ü
Eckkabine, Drehtür
am Fixteil, überlap-
pend und verkürzter
Seitenwand für Bade-
wannenanschluss



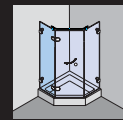
Typ 200
Nischenkabine,
Drehtür am Fixteil



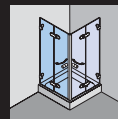
Typ 250
Fünfeckkabine,
2 Drehtüren an
Fixteilen



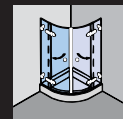
Typ 200 Ü
Nischenkabine,
Drehtür am Fixteil,
überlappend



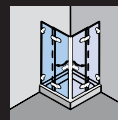
Typ 255
Fünfeckkabine,
Drehtür am Fixteil
und Fixteil



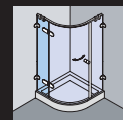
Typ 220
EckEinstieg,
2 Drehtüren an
Fixteilen



Typ 260
Viertelkreiskabine,
2 Drehtüren an
Fixteilen



Typ 220 Ü
EckEinstieg,
2 Drehtüren an
Fixteilen,
überlappend

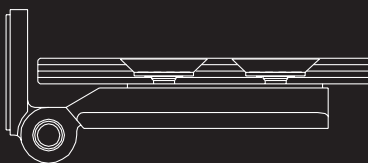


Typ 265
Viertelkreiskabine,
Drehtür am Fixteil
und Fixteil

Ganzglasduschsystem BO 415

Das Bandsystem **BO 415** ist die Erweiterung zu dem bereits bestehenden Bandsystem BO 410.

Es unterscheidet sich durch den neu entwickelten Versenkmechanismus im Glas, der die Gegenplatte ersetzt.



BO 415, Typ 220 Ü



BO 310

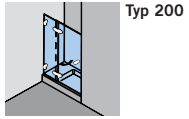
SO 7303

PH 531

BF 132

PF 510

BF 127



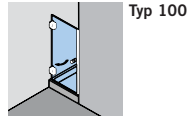
Typ 200



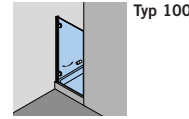
Typ 300



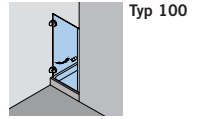
Typ 100



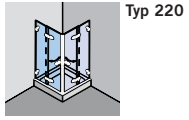
Typ 100



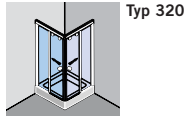
Typ 100



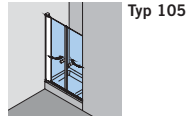
Typ 100



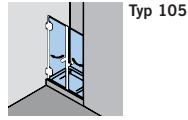
Typ 220



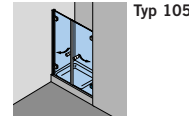
Typ 320



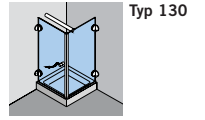
Typ 105



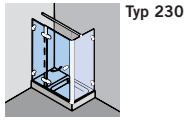
Typ 105



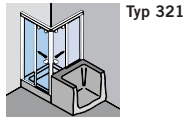
Typ 105



Typ 130



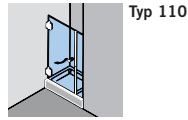
Typ 230



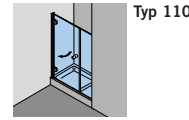
Typ 321



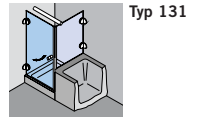
Typ 110



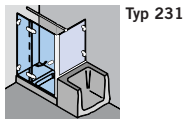
Typ 110



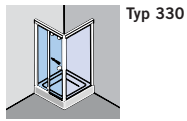
Typ 110



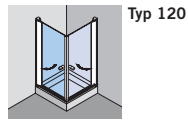
Typ 131



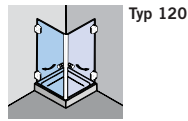
Typ 231



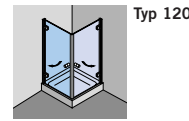
Typ 330



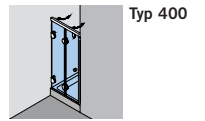
Typ 120



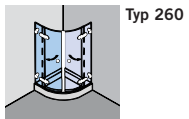
Typ 120



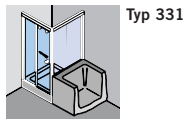
Typ 120



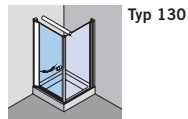
Typ 400



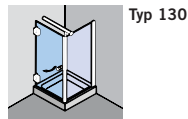
Typ 260



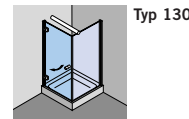
Typ 331



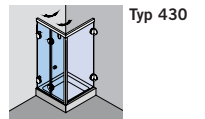
Typ 130



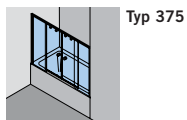
Typ 130



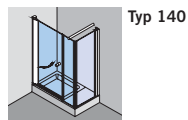
Typ 130



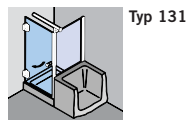
Typ 430



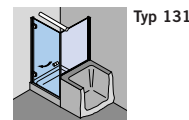
Typ 375



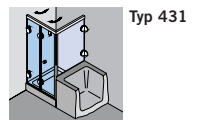
Typ 140



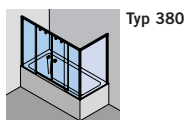
Typ 131



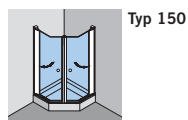
Typ 131



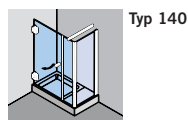
Typ 431



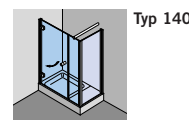
Typ 380



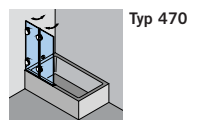
Typ 150



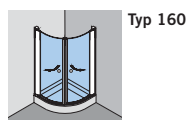
Typ 140



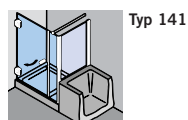
Typ 140



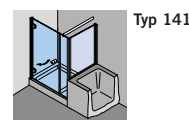
Typ 470



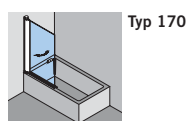
Typ 160



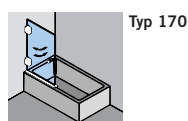
Typ 141



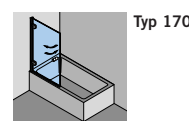
Typ 141



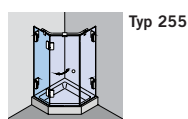
Typ 170



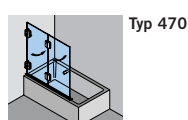
Typ 170



Typ 170



Typ 255



Typ 470

