



NEUHEITEN  
NEWS



DUSCHSYSTEM | SHOWER SYSTEM

**BF 112**

XL-TÜRBECHLÄGE  
FALTTÜRBECHLÄGE  
FESTTEILVERBINDER  
XL DOOR FITTINGS  
FOLDING DOOR FITTINGS  
FIXED PANEL CONNECTORS

# XL-TÜRBECHLÄGE | XL DOOR FITTINGS



## Bekanntes Design – für höheren Anspruch

BF 112 XL ist die Erweiterung der bekannten BF 112 Beschlagsfamilie, mit der nun auch großdimensionierte Glasduschen in 10/12 mm Glasstärke realisiert werden können. Neben den technischen Eigenschaften entsprechen die XL-Beschläge auch in der Baugröße 1:1 den BF 112 Standardbeschlägen.

## Established design – for higher demands

An extension of the popular BF 112 family of fittings, the BF 112 XL enables the installation of larger-dimensioned glass shower cubicles with glass thicknesses of 10/12 mm. Offering the same technical excellence, the XL fittings are also a 1:1 match with the BF 112 in terms of model size.



Duschen mit  
XL-Abmessung

Shower with  
XL dimensions



Band Glas/Wand 90°, eins. Anschraublasche  
Hinge glass/wall 90°, single-sided fixing plate



Band Glas/Wand 90°, beids. Anschraublasche  
Hinge glass/wall 90°, double-sided fixing plate



Band Glas/Glas 180° (außen)  
Hinge glass/glass 180° (outside)



Winkel Glas/Wand 90°  
Bracket glass/wall 90°

Max. Türbreite | Max. door width  
1 200 mm (H: 2 000 mm, 10 mm Glas | glass)  
1 000 mm (H: 2 000 mm, 12 mm Glas | glass)





## Die raumsparende Lösung

Mit der Beschlagserweiterung im Falttürenbereich lässt sich ein perfekter barrierefreier Zugang zur Dusche schaffen. Glasduschen und Wannenaufsätze werden per Falntechnik platzsparend an der Wand geparkt. Vorteil: Raumgewinn, Bewegungsfreiheit und eine großzügige Optik. Es lassen sich sogar Faltduschen bis 1200 mm Breite\* realisieren.

## The space-saving solution

This extension to the fittings range specifically aligned to folding door applications offers the ultimate in barrier-free shower access. Glass shower enclosures and tray-mounted panels are stacked against the wall for maximum spatial efficiency, creating more freedom of movement and attractive visual openness within the bathroom. Folding showers with a width till 1200 mm\* can also be realized.



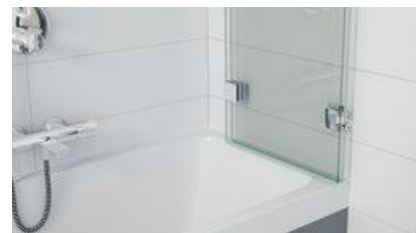
Faltband Glas/Glas 180° (außen)  
Folding hinge glass/glass 180° (outside)



Faltband Glas/Glas 180° (innen)  
Folding hinge glass/glass 180° (inside)



Band Glas/Wand 90°, eins. Anschraublasche  
Hinge glass/wall 90°, single-sided fixing plate



Badewannenaufsatz  
Bathtub application

Max. Türbreite | Max. door width  
1000 mm (H: 2000 mm, 8 mm Glas | glass, bis 45 kg)  
1200 mm (H: 2000 mm, 8 mm Glas | glass, 45–60 kg\*)



\* Nur bei Verwendung von Türbeschlägen BF 112 XL Glas/Wand mit zusätzlichen Zwischenlagen für 8 mm Glas.  
Only by using of door fittings BF 112 XL glass/wall with additional gaskets for 8 mm glass.

## FESTTEILVERBINDER | FIXED PANEL CONNECTORS



vielseitige  
Anschlüsse  
multifunctional  
connections

### Jeder Einbausituation gewachsen

Mit den neuen Winkel- und Laschenverbindern lassen sich individuelle Lösungen verwirklichen. Ob ein Winkel von 135° oder plano Anschluss von 180°, Glas an Glas oder Glas an Wand – alles kein Problem. Und alles mit kleinstmöglichem Spaltmaß ohne Dichtungen.

### Suitable for any installation situation

These new angled and straight connectors are ideal for creating customized solutions. Whether for a 135° corner or a planar connection of 180°, for glass-to-glass or glass-to-wall, the system could not be easier or more effective. Plus, the joints exhibit the smallest of gap dimensions, eliminating the need for gaskets.



Lasche Glas/Wand 180°  
Connector glass/wall 180°



Lasche Glas/Glas 180°  
Connector glass/glass 180°



Winkel Glas/Wand 135°  
Bracket glass/wall 135°



Winkel Glas/Glas 135°  
Bracket glass/glass 135°



# MEHR RAUM FÜR INDIVIDUALITÄT

## CREATING SCOPE FOR GREATER INDIVIDUALITY

### BF 112: Neue Beschläge erweitern das Anwendungsspektrum

Ein System, das alles vereint: stylisches Design, durchdachte Technik, praxisgerechte Montage. Und mit den neuen kraftvollen XL-Beschlägen, den neuen Falttürbändern sowie Winkel- und Laschenverbindern ist BF 112 nun so vielfältig einsetzbar, dass Ihren Gestaltungsideen keinerlei Grenzen gesetzt sind.

#### Systemmerkmale

- komplette Beschlagsfamilie im zeitlos modernen Design
- Pendeltürbeschläge (nach innen/außen öffnend)
- innovative Türbeschläge mit Federmechanismus
- mehrfach und stufenlos einstellbare Nullstellung
- nicht sichtbare Verschraubungen
- nicht sichtbare Kappenbefestigungen
- einfache Montage

### BF 112: New fittings extend application spectrum

It's a system that has it all – stylish design, sophisticated technology and ease of installation. Now, with the new heavy-duty XL version, the new folding door hinges and angle and straight connectors, the BF 112 range offers huge versatility, allowing your creativity to run free.

#### System features

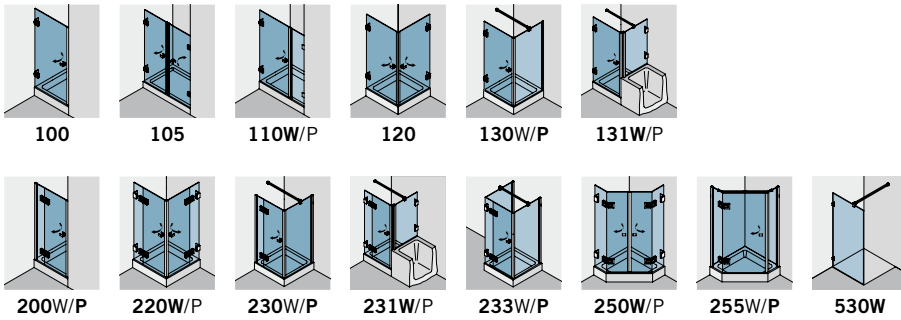
- complete fitting series in modern design
- double-action door fittings (inward/outward opening)
- innovative door fittings with spring mechanism
- adaptable and infinitely variable zero positioning
- non-visible screws
- non-visible cap mountings
- easy installation



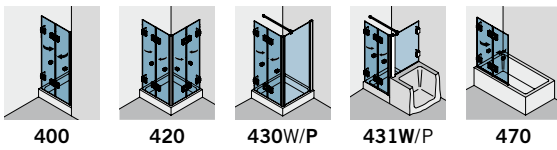
reddot award  
winner



 **BF 112/BF 112 XL**



 **BF 112 FALTTÜRSYSTEME | FOLDING DOOR SYSTEMS**



W/P = Fixteile können wahlweise mit Winkeln (W) oder Profilen (P) gehalten werden.  
W/P = Fixed panels can be held with either brackets (W) or profiles (P).

**Gral Systeme GmbH  
Niederlassung Rietberg**

Ludwig-Erhard-Straße 7  
33397 Rietberg  
GERMANY

Phone +49 (0) 5244 9076-0  
Fax +49 (0) 5244 9076-219

[www.gral-systeme.de](http://www.gral-systeme.de)

