



gral
SYSTEME

DUSCHSYSTEM
SHOWER SYSTEM

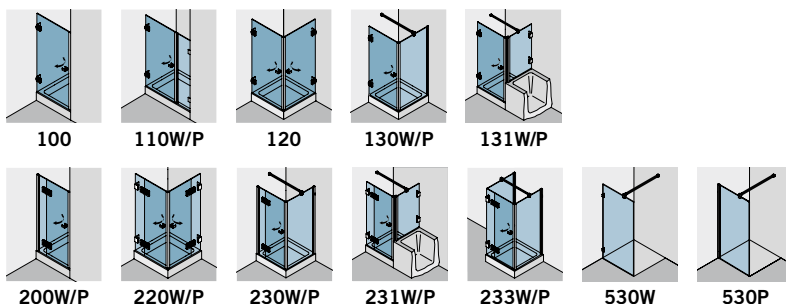
BO 112

ANSCHLAGTÜRSYSTEM
SINGLE-ACTION DOOR
SYSTEM



Materialien Beschläge (Messing), Profile (Aluminium)		Materials Fittings (Brass), Profiles (Aluminium)	
Verwendete Beschlagtechnik Anschlagtürbeschläge		Fitting type Single-action door fittings	
Systemmerkmale - nach außen öffnend - Glasbefestigung mit Gegenplatte - durchgehende Dichtungen an allen Glaskanten - Wandbefestigung mit Langlöchern - nicht sichtbare Verschraubungen - nicht sichtbare Kapfenbefestigung - Winkel Glas/Wand eigenständig drehbar mit Anschraublasche nach außen - Winkel und Laschen für Sonderanwendungen - Türgriff in passendem Design		System features - outward opening - glass fixing with counterplate - continuous seals along all glass edges - wall fixing with elongated holes - non-visible screws - non-visible cap mounting - bracket glass/wall self-rotatable with reversible external fixing plate - brackets and connector for special applications - door handle in consistent design	
Glasstärke		Glass thickness	
Fixteile	8 mm	Fixed panels	8 mm
Plane Türgläser	8 mm	Flat door panels	8 mm
Max. Türgewicht 40 kg		Max. door weight 40 kg	
Max. Türbreite 1.000 mm (H: 2.000 mm, 8 mm)		Max. door width 1 000 mm (h: 2 000 mm, 8 mm)	
Verstellmöglichkeit		Adjustability	
Band Glas/Wand°	+1/-1 mm	Hinge glass/wall	+1/-1 mm
Band Glas/Glas 180°	+1/-1 mm	Hinge glass/glass 180°	+1/-1 mm
Winkel Glas/Wand 90°	+2/-2 mm	Bracket glass/wall 90°	+2/-2 mm
Winkel Glas/Wand 135°	+2/-2 mm	Bracket glass/wall 135°	+2/-2 mm
Lasche Glas/Wand 180°	+2/-2 mm	Connector glass/wall 180°	+2/-2 mm
Winkel Glas/Glas 90°	+2/-2 mm	Bracket glass/glass 90°	+2/-2 mm
Winkel Glas/Glas 90°	+2/-2 mm	Bracket glass/glass 135°	+2/-2 mm
Lasche Glas/Glas 180°	+2/-2 mm	Connector glass/glass 180°	+2/-2 mm
Profil	+8/-8 mm	Profile	+8/-8 mm
Verfügbare Oberflächen		Available finishes	
Glanzverchromt		polished chromed	
Ähnl. Niro matt		sim. satin stainless steel	
Velour verchromt		velour chromed	
Sonderfarbe		RAL special colour	
weitere Oberflächen auf Anfrage		further finishes on request	

Einbausituationen | Installation situation



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



Zuverlässig und zeitlos – für den gängigen Anspruch

Im bekannten zeitlosen Design der 112er Serie punktet BO 112 mit nicht sichtbaren Verschraubungen unsichtbarer Kappenbefestigung, durchgehenden Dichtungen an allen Glaskanten für optimale Dichtigkeit und zuverlässiger Funktionalität. Die Anschlagtürbänder

lassen sich einseitig nach außen öffnen. Mit den Winkel- und Laschenverbindern für Festteile lassen sich auch bei anspruchsvollen Einbausituationen elegante Duschlösungen realisieren.

Systemmerkmale

- nach außen öffnend
- Glasbefestigung mit Gegenplatte
- durchgehende Dichtungen an allen Glaskanten
- Wandbefestigung mit Langlöchern
- nicht sichtbare Verschraubungen
- nicht sichtbare Kappenbefestigung
- max. Türgewicht 40 kg
- Winkel Glas/Wand eigenständig drehbar mit Anschraubflasche nach außen
- Winkel-/Laschenverbinder Glas/Wand und Glas/Glas (135°/180°) für Sonderanwendungen
- Türgriff in passendem Design



Beschläge für ästhetische und funktionale Ansprüche.

Fittings for esthetical and functional demands.



Reliable and timeless – for everyday usage

Offering the widely established, timeless design of the 112 series, the BO 112 system scores high with invisible screw connections and invisible cap fastening, continuous seals along all glass edges for optimum splash retention, and all-round reliable functionality.

The single-action swing door hinges are outward opening, with a versatile range of corner and straight connectors for the fixed screens ensuring that even demanding installation situations are no obstacle to elegant shower solutions.

System features

- outward opening
- glass fixing with counter-plate
- continuous seals along all glass edges
- wall fixing with elongated holes
- non-visible screws
- non-visible cap mounting
- max. door weight 40 kg

- bracket glass/wall self-rotatable with reversible external fixing plate
- bracket-/connector fittings glass/wall and glass/glass (135°/180°) for special applications
- door handle in consistent design