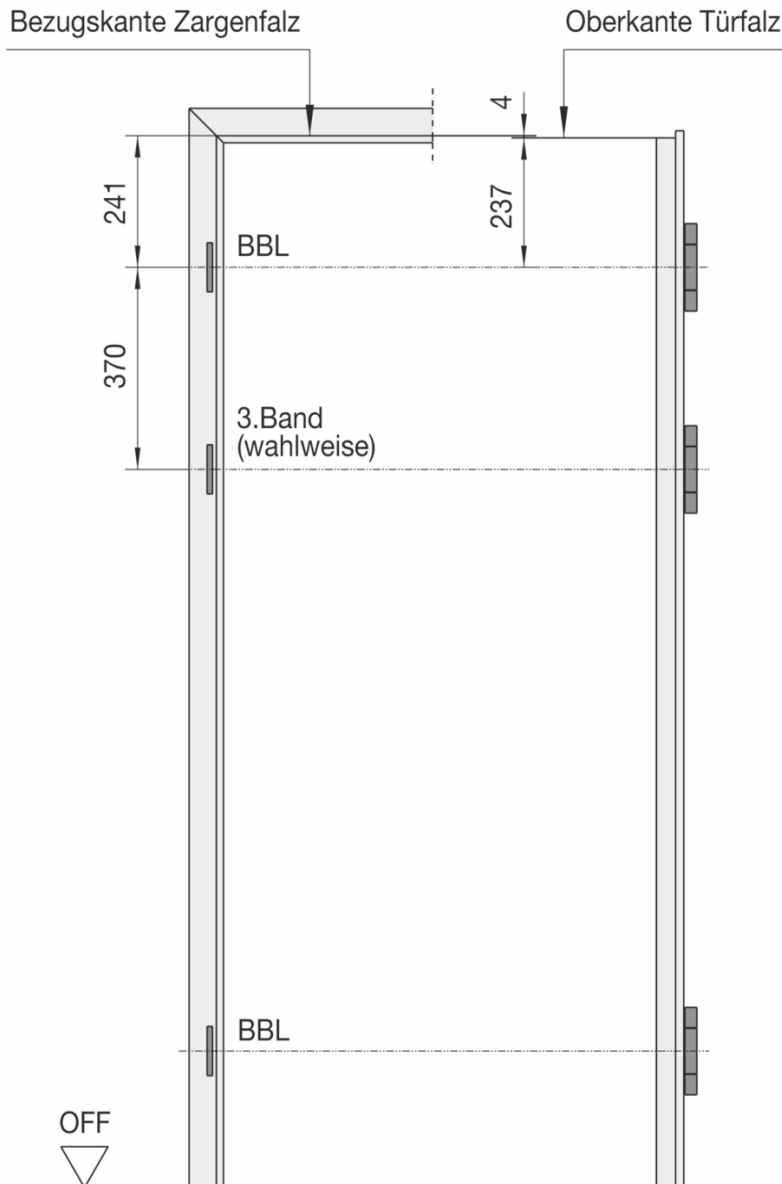




Definition Bandbezugslinien

INFORMATION



für gefälzte- und ungefälzte Türen an Holz- oder Stahlzargen

Die Bandbezugslinie (BBL) nach DIN 18268 ist die festgelegte Linie eines Türbandes, die in einem bestimmten Abstand zur Oberkante Türfalz bzw. zur Bezugskante Zargenfalz steht.

Erst die exakte Festlegung der Bandbezugslinie für das Zusammenspiel von Türblatt, Türband und Türzarge und erlaubt eine getrennte Produktion industriell oder handwerklich hergestellter Türelemente.

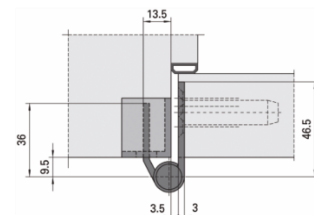
Die Bandbezugslinie als Maßangabe ist unabhängig vom Bandtyp und Bandhersteller. Da ein Türblatt mindestens immer mit zwei Türbändern an einer Zarge befestigt ist, gibt es eine obere Bandbezugslinie. (1. Bandbezugslinie) und eine untere Bandbezugslinie (2. Bandbezugslinie). Der Abstand der 1. Bandbezugslinie ist immer 241 mm bis zum Zargenfalz bzw. 237 mm bis Oberkante Türfalz. Zwischen 1. und 2. Bandbezugslinie ist der Abstand abhängig von der Türblatthöhe (siehe Tabelle).

Hinweis:

Die jeweils angegebene Tragkraft gilt für 2 Türbänder.

Bei Einsatz eines zusätzlichen 3. Bandes kann sich die angegebene Belastbarkeit um ca. 30% erhöhen.

Die Lage des 3. Bandes kann variieren, wobei sich in der Praxis das Maß von 370 mm unter der 1. BBL bewährt hat.



Bezugsmaße nach DIN 18268

Türblatthöhe	Abstand Zargenfalz bis obere BBL	Abstand zwischen 1. und 2. BBL	Für Rohbaurichtmaß
1860 mm bis 2110 mm	241 mm (+1 mm)	1435 mm (+/- 0,5 mm)	von 1875 mm bis 2125 mm
2111 mm bis 2235 mm	241 mm (+1 mm)	1560 mm (+/- 0,5 mm)	von 2126 mm bis 2250 mm
2236 mm bis 2360 mm	241 mm (+1 mm)	1685 mm (+/- 0,5 mm)	von 2251 mm bis 2375 mm