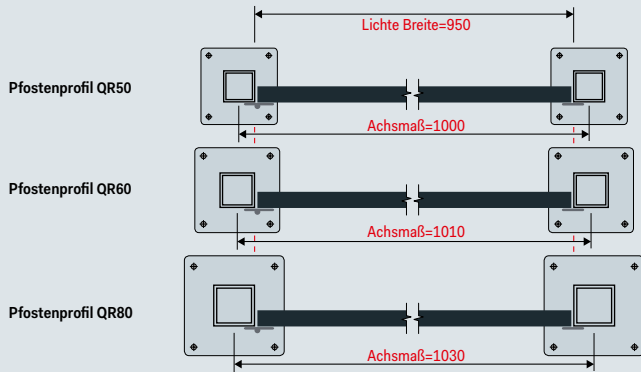


Technische Planungsgrundlagen für Türen

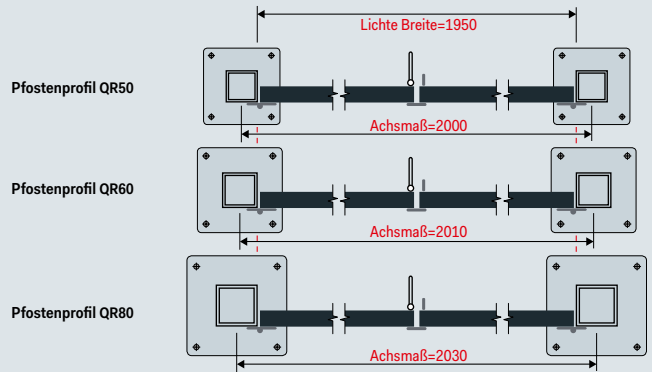
Achismaßdefinition Flügeltüren FT/FTO

Aufgrund der Änderung des Pfostenprofils von QR50 auf QR60 bei Höhen > 2400 mm bzw. von QR60 auf QR80 bei Höhen > 3035 mm erhöht sich das Achsmaß um 10 bzw. 30 mm. Somit bleibt die lichte Breite konstant. Lichte Breite und Höhe kann sich abhängig von Anbausystem für Sicherheitsschalter, Türzubehör, Türscharnier oder Öffnungsgrad verringern.



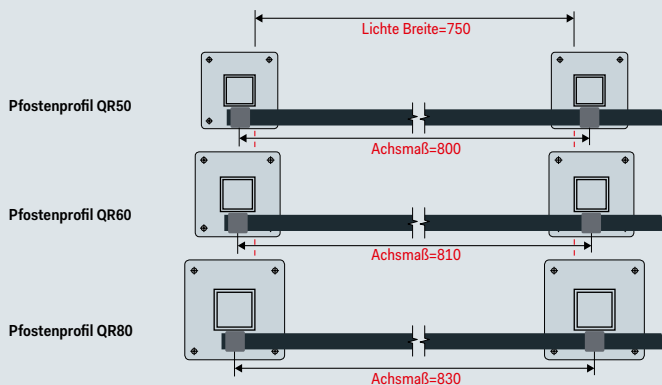
Achismaßdefinition Flügeltüren DFT/DFTO

Aufgrund der Änderung des Pfostenprofils von QR50 auf QR60 bei Höhen > 2400 mm bzw. von QR60 auf QR80 bei Höhen > 3035 mm erhöht sich das Achsmaß um 10 bzw. 30 mm. Somit bleibt die lichte Breite konstant. Lichte Breite und Höhe kann sich abhängig von Anbausystem für Sicherheitsschalter oder Türzubehör verringern.



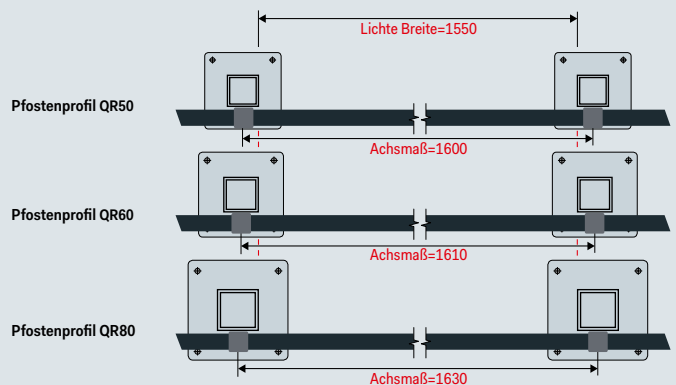
Achismaßdefinition Schiebetüren ST/STO

Aufgrund der Änderung des Pfostenprofils von QR50 auf QR60 bei Höhen > 2400 mm bzw. von QR60 auf QR80 bei Höhen > 3035 mm erhöht sich das Achsmaß um 10 bzw. 30 mm. Somit bleibt die lichte Breite konstant. Lichte Breite und Höhe kann sich abhängig von Anbausystem für Sicherheitsschalter, Türzubehör, Türscharnier oder Öffnungsgrad verringern.



Achismaßdefinition Doppelschiebetüren DST/DSTO

Aufgrund der Änderung des Pfostenprofils von QR50 auf QR60 bei Höhen > 2400 mm bzw. von QR60 auf QR80 bei Höhen > 3035 mm erhöht sich das Achsmaß um 10 bzw. 30 mm. Somit bleibt die lichte Breite konstant. Lichte Breite und Höhe kann sich abhängig von Anbausystem für Sicherheitsschalter oder Türzubehör verringern.



Platzbedarf Rücklaufweg freitragender Schiebetüren

Freitragende Schiebetüren haben einen großen Platzbedarf. Der Platzbedarf einer zweiflügeligen freitragenden Schiebetür ist dabei am geringsten. Mit diesen Formeln können Sie die passende Bauart für Ihren Platzbedarf ermitteln.

FSTG/FSTS

$$\text{Platzbedarf} = 2 \times \text{Lichte Breite} + \text{Bodenplatte} + 240 \text{ mm}$$

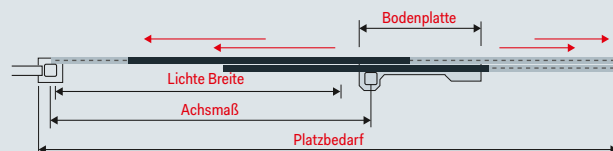
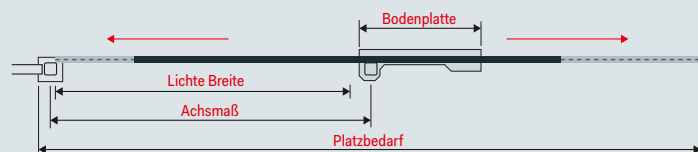
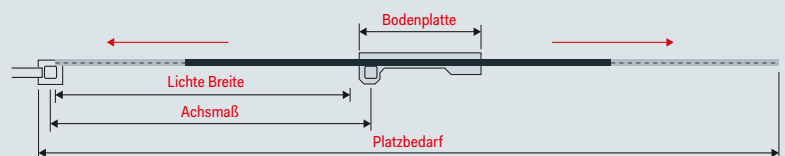
FSTGT/FSTST

$$\text{Platzbedarf} = 2 \times \text{Lichte Breite} + \text{Bodenplatte} - 200 \text{ mm (bis AM 2530)}$$

$$\text{Platzbedarf} = 2 \times \text{Lichte Breite} + \text{Bodenplatte} - 300 \text{ mm (ab AM 2531)}$$

FSTGT-2/FSTST-2

$$\text{Platzbedarf} = 1,5 \times \text{Lichte Breite} + \text{Bodenplatte} + 240 \text{ mm}$$



Die lichte Breite kann sich je nach Anbausystem für Sicherheitsschalter oder Türzubehör verringern.