Produktdatenblatt

Ytong Flachsturz

Ytong Flachsturz

Ytong Flachstürze sind vorgefertigte Stürze mit geringem Verarbeitungsgewicht für Tür- und Fensteröffnungen in Porenbeton-Mauerwerk. Die Tragwirkung des Sturzsystems wird durch eine zwischen 12.5 und 75 cm hohe Übermauerung des Flachsturzes mit Plansteinen erreicht.

Die Auflager für Sturzlängen bis 1,5m betragen je 20cm, ab 1,5m Sturzlänge je 25cm. Die Lager- und Stossfugen sind mit Dünnbettmörtel zu vermörteln, damit sich oberhalb des Flachsturzes ein Druckgewölbe ausbilden kann.

Bei Öffnungsweiten über 1,25m ist eine mittige Unterstützung während des Einbaus nötig. Der Lambdawert beträgt 0.16 W/mK.



Abmessungen in cm			Max. lichte Öffnung	Gewicht
D	Н	L	cm	ca. kg/Stück
12.5	12.5	130.0	90.0	15.0
12.5	12.5	150.0	110.0	17.0
12.5	12.5	175.0	125.0	19.0
12.5	12.5	200.0	150.0	23.0
12.5	12.5	225.0	175.0	25.0
12.5	12.5	250.0	200.0	28.0
12.5	12.5	275.0	225.0	32.0
12.5	12.5	300.0	250.0	34.0
15.0	12.5	130.0	90.0	18.0
15.0	12.5	150.0	110.0	20.0
15.0	12.5	175.0	125.0	23.0
15.0	12.5	200.0	150.0	27.0
15.0	12.5	225.0	175.0	30.0
15.0	12.5	250.0	200.0	34.0
15.0	12.5	275.0	225.0	37.0
15.0	12.5	300.0	250.0	40.0
17.5	12.5	110.0	60.0	16.0
17.5	12.5	130.0	90.0	20.0
17.5	12.5	150.0	110.0	24.0
17.5	12.5	175.0	125.0	27.0
17.5	12.5	200.0	150.0	31.0
17.5	12.5	225.0	175.0	35.0
17.5	12.5	250.0	200.0	39.0
17.5	12.5	275.0	225.0	43.0
17.5	12.5	300.0	250.0	47.0

Abmessungen in cm			Max. lichte Öffnung	Gewicht
D	Н	L	cm	ca. kg/Stück
20.0	12.5	130.0	90.0	23.0
20.0	12.5	150.0	110.0	27.0
20.0	12.5	175.0	125.0	29.0
20.0	12.5	200.0	150.0	36.0
20.0	12.5	225.0	175.0	39.0
20.0	12.5	250.0	200.0	45.0
20.0	12.5	275.0	225.0	49.0
20.0	12.5	300.0	250.0	54.0

Dieses technische Merkblatt dient der Beratung. Änderungen im Rahmen der technischen Weiterentwicklung sind vorbehalten. Stand 03/15

Xella Porenbeton Schweiz AG

Kernstrasse 37 | 8004 Zürich

Telefon 043 388 35 35 | Telefax 043 388 35 88

Internet www.ytong.ch | E-Mail info.ch@xella.com

KompetenzCenter: E-Mail tec@xella.com | Telefon 043 388 35 55

