

# Ytong Sturz tragend

## Produktkenndaten

Artikel	Maximale lichte Weite [mm]	Abmessung L x B x H [mm]	Gewicht ca. [kg/Stück]
Ytong PST 4,4-0,60	900	1.300 x <b>175</b> x 249	45
	1.100	1.500 x <b>175</b> x 249	52
	1.350	1.750 x <b>175</b> x 249	60
	1.500	2.000 x <b>175</b> x 249	69
	900	1.300 x <b>200</b> x 249	51
	1.100	1.500 x <b>200</b> x 249	59
	1.350	1.750 x <b>200</b> x 249	69
	1.500	2.000 x <b>200</b> x 249	78
	900	1.300 x <b>240</b> x 249	61
	1.100	1.500 x <b>240</b> x 249	71
	1.350	1.750 x <b>240</b> x 249	82
	1.500	2.000 x <b>240</b> x 249	94
	1.750	2.250 x <b>240</b> x 249	106
	900	1.300 x <b>300</b> x 249	77
	1.100	1.500 x <b>300</b> x 249	88
	1.350	1.750 x <b>300</b> x 249	103
	1.500	2.000 x <b>300</b> x 249	118
	1.750	2.250 x <b>300</b> x 249	132
	900	1.300 x <b>365</b> x 249	93
	1.100	1.500 x <b>365</b> x 249	107
1.350	1.750 x <b>365</b> x 249	125	
1.500	2.000 x <b>365</b> x 249	143	
1.750	2.250 x <b>365</b> x 249	161	



### Typische Einsatzgebiete:

- Fertigstürze für Tür- und Fensteröffnungen im Porenbetonmauerwerk
- Öffnungsweiten bis zu 1,75 m

### Vorteile:

- Hohe Tragfähigkeit
- Homogene Wandoberfläche
- Optisch sauberes Erscheinungsbild
- Wärmebrückenarme Konstruktion
- Homogener Putzgrund
- Geringes Gewicht



Kennwerte allgemein	Wert
Technische Regelwerke	DIN EN 12602, DIN 4223



Kennwerte Wärmeschutz	Wert	Einheit
Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_R$ 0,16	W/(mK)



# Ytong Sturz tragend

## Produktkenndaten

### Vorbemessungslasten $e_d$ tragender Ytong Sturz PST nach DIN 4223-2

Sturzlänge L [mm]	Sturzbreite B [mm]				
	175 [kN/m]	200 [kN/m]	240 [kN/m]	300 [kN/m]	365 [kN/m]
1.300	30	30	30	30	30
1.500	30	30	30	30	30
1.750	24	30	30	30	30
2.000	18	20	27	24	24
2.250	–	–	21	24	24

Dieses technische Merkblatt dient der Beratung und Planungshilfe. Die Eignung des Produktes für die Einbausituation ist eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen im Rahmen der technischen Weiterentwicklung sind vorbehalten. Bild kann geringfügig vom Produkt abweichen.

Xella Deutschland GmbH, Düsseldorfer Landstraße 395, 47259 Duisburg

[www.ytong-silka.de](http://www.ytong-silka.de)

