

Ytong Deckenabstellstein

PPW 4-0,55¹⁾



Kennwerte allgemein		Wert	Einheit
Abmessungen	L x B x H	599 x 125/165 x 160	mm
		599 x 125/165 x 180	
		599 x 125/165 x 200	
		599 x 125/165 x 220	
		599 x 125/165 x 240	
		599 x 125/165 x 250	
Rohdichteklasse		0,55	
Technische Regelwerke		DIN EN 771-4, DIN 20000-404	



Kennwerte Verarbeitung		Wert	Einheit
Steinbedarf		1,60	Stück/m
Dünnbettmörtelbedarf		0,30	ca. kg/m



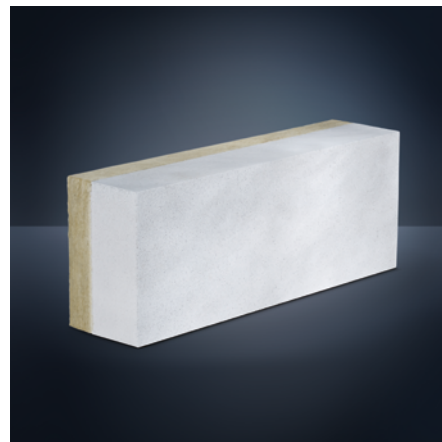
Kennwerte Statik		Wert	
Steinfestigkeitsklasse		4	



Kennwerte Wärmeschutz		Wert	Einheit
Wärmeleitfähigkeit Stein	λ	0,14	W/(mK)
Wärmeleitfähigkeit MiWo-Dämmung	λ	0,035	W/(mK)
Steindicke		75/115	mm
Dämmstoffdicke		50	mm
Wärmedurchgangswiderstand*	R	1,96 bei 125 mm Abstellsteinstärke	m ² K/W
		2,25 bei 165 mm Abstellsteinstärke	



Kennwerte Brandschutz		Wert	
Euroklasse		A1	



Typische Einsatzgebiete:

- Systemgerechte Abstell Schalung zur Ringankerausbildung möglich
- Äußere Abmauerung von Stahlbetondecken

Vorteile:

- Reduziert Wärmebrücken
- Homogener Putzgrund
- Fungiert als Schalungsstein mit 50 mm Mineralwollkaschierung
- Erfüllt Anspruch der DIN 4108, Beiblatt 2

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.

1) Auftragsbezogen, bauseitige Sicherung erforderlich bei 125 mm Abstellsteinstärke

* R-Wert ergibt sich aus 75 /115 mm Steindicke und 50 mm Dämmstoffdicke

Kella Deutschland GmbH, Düsseldorfer Landstraße 395, 47259 Duisburg

www.ytong-silka.de

