

DÄMMSTÜRZE

SCHLAFFARMIERT

STURZBREITE	cm	30	36,5	42,5
-------------	----	----	------	------

ZULASSUNG	Z-17.1-981			
-----------	------------	--	--	--

ARTIKELNUMMER		2010	2011	2017
---------------	--	------	------	------

ALLGEMEINE WERTE

Länge	cm	100 / 125 / 150 / 175 / 200 / 225 / 250 / 275 / 300		
Breite	cm	30	36,5	42,5
Höhe	cm	11,3		
Ausbildung Druckzone max. lichte Weite ohne vermörtelte Stoßfugen	cm	225		

BRANDSCHUTZ

Feuerwiderstandsklasse		F 90-A/B	F 90-A/B	F 90-A/B
------------------------	--	----------	----------	----------

WÄRMESCHUTZ

Bei einer Wanddicke von 36,5 cm wird ein U-Wert von ca. 0,4 W/(m²K) im tragenden wärmege-
dämmten Querschnitt erreicht.
Bei der Ermittlung des Transmissionswärmeverlustes H_T werden Dämmstürze über den längenbezo-
genen Wärmedurchgangskoeffizienten P_{si} in Abhängigkeit der Anschlusssituation berücksichtigt.

LÄNGENBEZ. Psi-WERTE [W/mK]		Dicke der Außenwand in cm			
Die Gleichwertigkeit gemäß DIN 4108 Beiblatt 2:2019-06 Bild 231, Kategorie B, ist gegeben	λ [W/(m·K)]		30	36,5	42,5
		0,07	0,13	0,12	0,12
		0,09	0,12	0,11	0,11
		0,11	0,11	0,10	0,10

VERPACKUNGSEINHEIT	Stück pro Palette			
		18	12	12

GEWICHT

kg pro m		46	57	62
----------	--	----	----	----

BEMESSUNG

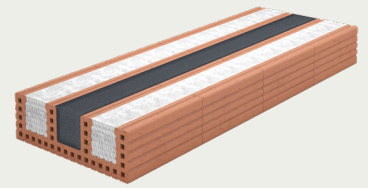
Typenstatik / Belastungstabelle auf Anfrage

HINWEISE ZUM EINBAU

Die Auflagertiefe bei Dämmstürzen muss mindestens 12,0 cm je Seite betragen. Die Stürze sind in ein sattes Mörtelbett zu verlegen, dabei ist die Ziegelschale der Stürze nach unten ausgerichtet. Die erste Mörtelschicht oberhalb des Zuggurtes ist mit Normalmauermörtel, mindestens der Mörtelgruppe M5, zu erstellen.

Die Stürze sind in der Höhe 11,3 cm passend zu den Schichthöhen 12,5 cm und 25 cm lieferbar. Zur einfachen Verlegung mit dem Baustellenkran sind integrierte Versetzbügel vorhanden.

Ziegel-Dämmstürze erhalten ihre volle Tragfähigkeit durch das Zusammenwirken mit der darüber befindlichen Übermauerung (Druckzone). Hierbei ist zu beachten: Die Stoß- und Lagerfugen sind vollfugig vermörtelt auszuführen. Bei größeren Stützweiten im Abstand von maximal 125 cm ist eine Montageunterstützung, bis zur Erhärtung der Übermauerung, vorzusehen.



Ziegelwerk Turber GmbH
Riedenburger Str. 25
85104 Pförring
www.turber.de

weitere
Informationen

