CE

HELUZ cihlářský průmysl a.s.
CZ 373 65 Dolní Bukovsko 295
UID: 46680004
06

EN 845-2 + A1: 2016

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 3008.00
DOP Nr.: 01/8

Flachziegelsturz HELUZ 115/2500 für die Verwendung in Mauern, Wänden und Trennwänden

Länge 2500 mm, Breite 115 mm und Höhe 71 mm

Tragfähigkeit:	20,24	kN/m
Durchbiegung (1/3 der Tragfähigkeit):	5,06	mm
Mindestauflagerlänge:	125	mm

Abmessungen des ergänzenden Bauteils:
Breite 2x 115 mm, Gesamthöhe 450 mm

Min. Druckfestigkeit der Ziegel, Mörtel und Beton:
Ziegel 2,5 N/mm^2 waagrecht mit der Lagerfuge
Mörtel: 10 N/mm^2 Beton: 20 N/mm^2

Art des Bruches:	Biegestörung	
Wasseraufnahme:	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit:	5/12	
Längenbezogene Masse des Sturzes:	195	kg/m^2

Wärmedurchlaßwiderstand:
Wärmeleitfähigkeit λu = 0,515 W/(m.K) (nach EN 1745)

Feuerwiderstand: R 90 mit Kalkzementputz 20 mm

Dauerhaftigkeit (gegenüber Korrosion): D.4 nach dem Verputzen

Frostbeständigkeit: Nicht frostbeständig

Gefährliche Substanzen: Aktivität 226Ra<120 Bq/kg