



**HELUZ cihlářský průmysl a.s.**

**373 65 Dolní Bukovsko 295**

**UID: 46680004**

**20**

**EN 845-2 + A1: 2016**

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:: 70492500**

**DoP Nr.: 70492500**

**Tragender sturz HELUZ FAMILY 3in1 490/2500**

**Länge 2500 mm, Breite 490 mm und Höhe 238 mm**

**für die Verwendung in Mauern, Wänden  
und Trennwänden**

<b>Tragfähigkeit:</b>	28,6	kN/m
<b>Durchbiegung (1/3 der Tragfähigkeit):</b>	4	mm
<b>Mindestauflagerlänge:</b>	200	mm
<b>Art des Bruches:</b>	Biegestörung	
<b>Wasseraufnahme:</b>	NPD	
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit :</b>	5/15	
<b>Längenbezogene Masse des Sturzes:</b>	460	kg/m <sup>2</sup>
<b>Wärmedurchlaßwiderstand:</b>		
<b>Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda_u</math>:</b>	0,144 W/(m.K) ( nach EN 1745)	
<b>Feuerwiderstand:</b>	R 90 mit Kalkzementputz 20 mm	
<b>Dauerhaftigkeit (gegenüber Korrosion):</b>	C.3 nach dem Verputzen	
<b>Frostwiderstand:</b>	Nicht frostbeständig	
<b>Gefährliche Substanzen:</b>	Aktivität 226Ra<120 Bq/kg	