



**HELUZ cihlářský průmysl a.s.**

**373 65 Dolní Bukovsko 295**

**UID: 46680004**

**15**

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

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:: 3144.00**

**DoP Nr.: 500/5**

**Tragende Sturz HELUZ 23,8**

**Länge 2000 mm, Breite 70 mm und Höhe 238 mm**

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

**Tragfähigkeit: 12,31 kN/m**

**Durchbiegung (1/3 der Tragfähigkeit): 1,2 mm**

**Mindestauflagerlänge: 200 mm**

**Art des Bruches: Biegestörung**

**Wasseraufnahme: NPD**

**Wasserdampfdurchlässigkeit : 5/12**

**Längenbezogene Masse des Sturzes: 159 kg/m<sup>2</sup>**

**Wärmedurchlaßwiderstand:**

**Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_u$ : 1,21 W/(m.K) ( nach EN 1745)**

**Feuerwiderstand: R 120 mit Kalkzementputz 20 mm**

**Dauerhaftigkeit (gegenüber Korrosion): D.3 nach dem Verputzen**

**Frostwiderstand: Nicht frostbeständig**

**Gefährliche Substanzen: Aktivität 226Ra<120 Bq/kg**