



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

62 - Vorgespannter Ziegelsturz ARCO® 12,5x6 TH

2. Fertigbauteil eines Stutzbalkens, der während der Bauphase fertiggestellt wird. Alle Pakete sind mit Erkennungsetiketten gemäß EU-Verordnung Nr. 305/2011 versehen (CE-Kennzeichnung).

3. **Giuliane srl**
Strada delle Fornaci, 13
(I) - 36031 Vivaro di Dueville (VI)
Stabilimento di produzione di Ruda (UD)

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit 4

6a. Harmonisierte Norm: UNI EN 845-2:2016

Für thermische leistungs- und struktur aufführungen siehe berechnungs berichte.

Die Leistung der oben genannten Produkt entspricht allen Vorstellungen . Diese Erklärung der Verantwortlichkeit ist unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt, in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr 305/2011, unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Hersteller.

Signiert im Namen der Hersteller von **GIANLUCA PERTILE**.

Ruda, 31 august 2017

RIF. NS. DDT. N° del

Sede Legale e Ufficio Amministrativo

Strada delle Fornaci, 13
I - 36031 Vivaro di Dueville (VI)
Tel. +39 0444 985481
Fax +39 0444 986558
amministrazione@giuliane.eu
amministrazione@pec.giuliane.eu

Unità Produttive

Via della Fornace, 16
I - 33050 Ruda (UD)
Tel. +39 0431 99588
Fax +39 0431 999990
info@giuliane.eu
posta@pec.giuliane.eu

Via Calestano, 92
I - 43035 Felino (PR)
Tel. +39 0521 836390
Fax +39 0521 836424
felino@giuliane.eu

www.giuliane.eu

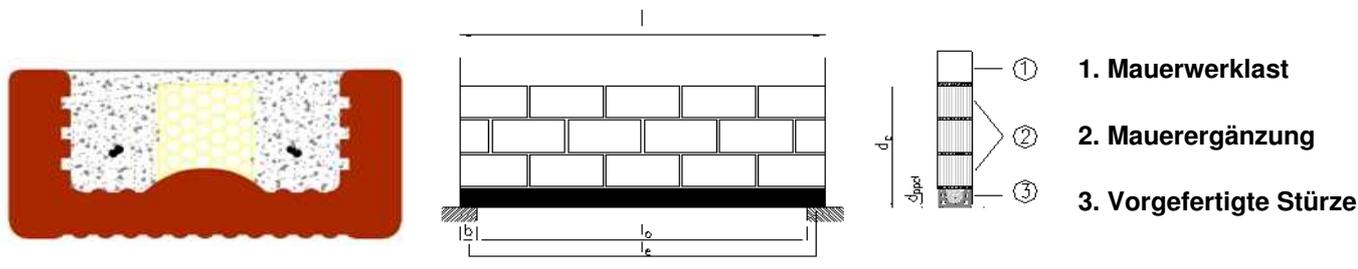
C.F. e P. IVA 02134020243
C.C.I.A.A. VI n° 209020 R.E.A.
Cap. Soc. 30.988,00 € i.v.

7. Erklärte Leistung



62 - Vorgespannter Ziegelsturz[®] 12,5x6 TH

(entspricht dem Prospekt 4 der UNI EN 845-2:2016) n° 0003/17



n° rif.	Fertigbauteil eines kompositen Stutzbalkens	
1	Wasseraufnahme:	LNB
2	Wasserdampfdurchlässigkeit:	Diffusionskoeffizient $\mu = 5/10$
3	Längenbezogene Masse:	219 kg/m ²
	Masse pro Längeneinheit:	13 kg/m
4	Frostwiderstand:	ergeben, passive Exposition, mit einer dicken Schicht von Rapp-Putz
5	Korrosionsschutz (nach C.3 Prospekt der Norm):	D.4
6	Wärmeschutztechnische Eigenschaften (vert.):	$\lambda_u = 0,6304$ W/mK
	Wärmeschutztechnische Eigenschaften: (horiz.):	$\lambda_u = 0,7616$ W/mK
7	Feuerwiderstand:	LNB
8	Sturzttyp:	Fertigbauteil eines kompositen Stutzbalkens - vorgefertigter Sturz bauseits bei ergänzendem Ziegelsturz
9	Mindestlänge Einbau (Minimalstütze - b):	200 mm (min)
10	Länge des vorgefertigten Sturzes (l):	1000 mm ÷ 6000 mm
11	Breite des vorgefertigten Sturzes (a):	125 mm
	Höhe des vorgefertigten Sturzes (d _{ppcl}):	60 mm
12	Gestaltung:	siehe höheres liegende Zeichnen
13	Verputz des Sturzes:	nötig
14	Feuchtesperrschicht erforderlich:	LNB
15	Zugfestigkeit eines Fertigbauteils von einem Stutzbalken	23,23 kN
16	Anfangsscherfestigkeit des Verbunds zwischen dem vorgefertigten Teil eines teilweise vorgefertigten, bauseits ergänzten Sturzes und der Mörtel	$\geq M5$ ($\geq 5N/mm^2$)

(LNB = Leistungsmerkmal nicht bestimmt)

