



Prehlásenie o vlastnostiach PoV

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EU) č.305/2011

SK - 01 - DOP - 29 - 07 - 13

1 Komíny - Systémové komíny s plastovými vložkami podľa EN 14471:2013

2 Systém: Almeva Easy a Almeva Double

Prevedenie: 0.1 do 0.6

0.1	T120 - P1 - O - W - 2 - O20 - I - E - L	jednovrstvový systém odťahu spalín pre olej a plyn (od DN 200)
0.2	T120 - H1 - O - W - 2 - O20 - I - E - L	jednovrstvový systém odťahu spalín pre olej a plyn (do DN 160)
0.3	T120 - P1 - O - W - 2 - O00 - I - E - L1, L0	dvojvrstvový systém odťahu spalín pre olej a plyn (od DN 200)
0.4	T120 - H1 - O - W - 2 - O00 - I - E - L1, L0	dvojvrstvový systém odťahu spalín pre olej a plyn (do DN 160)
0.5	T120 - P1 - O - W - 2 - O00 - E - E - L0	dvojvrstvový systém (exteriér) odťahu spalín pre olej a plyn (od DN 200)
0.6	T120 - H1 - O - W - 2 - O00 - E - E - L0	dvojvrstvový systém (exteriér) odťahu spalín pre olej a plyn (do DN 160)

Varianty prevedenia:

Varianta 0.1 - 0.2

Systém je distribuovaný ako Almeva Easy

Varianta 0.3 - 0.6

Systém je distribuovaný ako Almeva Double

Použitie:

Systém odvodu spalín, podtlak

Systém odvodu spalín, pretlak

Inštalácia do budovy alebo na ňu

Pre olejové alebo plynové spotrebiče

Vnútorne potrubie (vedúce spaliny): PPH

Vonkajšie potrubie (interiér): oceľ, nerezová oceľ, hliník, plast

Vonkajšie potrubie (exteriér): nerezová oceľ, nerezová oceľ lakovaná práškovaním / galvanizovaná

Dátum: júl 2013

3 Spalinový systém určený pre odvedenie spalín od spotrebiča do atmosféry

4
Almeva AG
Industriestrasse 6
CH - 9220 Bischofszell
info@almeva.ch
www.almeva.eu

6 Systém posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebného výrobku: 2+

7 Oznámený subjekt č. 0036 TÜV Industrie Service GmbH, Mníchov (Nemecko) vydal ES certifikáty systému riadenia výroby č. 0036 - CPD - 9165 001 (osvedčenie o zhode výroby č. 0036 - CPR - 9165 001), na základe prvotnej inšpekcie vo výrobnom závode a systému riadenia výroby a priebežného dozoru, posúdenia a hodnotenia systému riadenia výroby.

9 Vlastnosti uvedené v prehlásení:

Základné charakteristiky	Vlastnosť	Harmonizovaná technická špecifikácia
Pevnosť v tlaku (maximálna výška)	do 30 m	EN 14471:2013
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom (volne stojaca dĺžka nad posledným kotvením)	Prevedenie 0.5 a 0.6 (s kónickým hrdlom): 3 m nad posledným kotvením	EN 14471:2013
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom (maximálna dĺžka medzi dvomi kotveniami)	Prevedenie 0.5 a 0.6 (s kónickým hrdlom): 4 m medzi dvomi kotveniami	EN 14471:2013
Inštalácia, Požiarna odolnosť (odolnosť voči vyhoreniu sadzí, vzdialenosť od horľavých materiálov, trieda opláštenia)	0.1 - 0.4: I (Interiér) 0.5 - 0.6: E (Exteriér) 0.1 - 0.6: O (bez odolnosti voči vyhoreniu sadzí) 0.1 - 0.2: Odstup \geq 20 mm 0.3 - 0.6: Odstup \geq 0 mm 0.1 - 0.2: L (bez opláštenia) 0.3 - 0.4: L1 (s PP-opláštením) 0.3 - 0.6: L0 (s kovovým opláštením)	EN 13501-1 EN 14471:2013
Plynutesnosť	0.1 - 0.6: P1 \geq DN 160 0.1 - 0.6: H1 \leq DN 160	EN 14471:2013
Teplotná trieda	0.1 - 0.6: T120	EN 14471:2013
Dimenzia	0.1 - 0.6: DN 60 0.1 - 0.6: DN 80 0.1 - 0.6: DN 110 0.1 - 0.6: DN 125 0.1 - 0.6: DN 160 0.1 - 0.6: DN 200 0.1 - 0.2: DN 250 0.1 - 0.2: DN 315	EN 14471:2013
Tepelný odpor	0.1 - 0.6: R00	EN 14471:2013
Tlaková strata	zodpovedá EN13384-1	EN 14471:2013
Pevnosť ťahu pri ohybe	0.1 - 0.6: \leq 1.5 m	EN 14471:2013

9 Vlastnosti uvedené v prehlásení: (pokračovanie)

Základné charakteristiky	Vlastnosť	Harmonizovaná technická špecifikácia
Pevnosť v ťahu pri ohybe (maximálny ohyb)	45 °	EN 14471:2013
Trieda odolnosti proti pôsobeniu kondenzátu	W	EN 14471:2013
Trieda odolnosti proti korózii	2	EN 14471:2013
Odolnosť proti UV žiareniu	vybrané prvky	EN 14471:2013
Teplotná trieda	T120	EN 14471:2013
Trieda reakcie na oheň	E	EN 13501-1 EN 14471:2013
Odpor zamrznutia / topenia	NPD	EN 14471:2013
Nebezpečné látky	uvedené látky	podľa národných ustanovení

10 Vlastnosti výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s vlastnosťami uvedenými v bode 9.

Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísaný za výrobcu a jeho menom:

Almeva AG
 Industriestrasse 6
 CH - 9220 Bischofszell
 Tel.: +41 71 644 90 20
 Fax: +41 71 644 90 29

 Jürg Braun (konateľ)

Bischofszell, 29 júl 2013