



Teljesítmény nyilatkozat

Égéstermék-elvezető rendszerek az Európai Parlament (EU) 305/2011 rendeletének megfelelően

Nr. HU – 01 – DOP – 21 – 01 – 18

- 1** A terméktípus egyedi azonosító kódja:
Almeva Easy és Almeva Double

Termék verziók: 0.0-tól 1.2-ig

0.0	T120 - P1 - W - 2 - O20 - LI - E - U	Egyrétegű rendszer Almeva Easy (DN200-tól)
0.1	T120 - H1 - W - 2 - O20 - LI - E - U	Egyrétegű rendszer Almeva Easy (DN160-ig)
0.2	T120 - P1 - W - 2 - O20 - LI - E - U	Egyrétegű rendszer Almeva Easy Flex RAL 7032 (DN200-ig)
0.3	T120 - H1 - W - 2 - O20 - LI - E - U	Egyrétegű rendszer Almeva Easy Flex RAL 9005 (DN100-ig)
0.4	T120 - P1 - W - 2 - O20 - LI - E - U	Egyrétegű rendszer Almeva Easy Flex RAL 9005 (DN125-től)
0.5	T120 - P1 - W - 2 - O00 - LI - E - U1	Koncentrikus Rendszer Almeva Double LIK (DN200-tól)
0.6	T120 - H1 - W - 2 - O00 - LI - E - U1	Koncentrikus Rendszer Almeva Double LIK (DN160-ig)
0.7	T120 - P1 - W - 2 - O00 - LI - E - U0	Koncentrikus Rendszer Almeva Double LIB/LIL (DN200-tól)
0.8	T120 - H1 - W - 2 - O00 - LI - E - U0	Koncentrikus Rendszer Almeva Double LIB/LIL (DN160-ig)
0.9	T120 - P1 - W - 2 - O00 - LE - E - U0	Koncentrikus Rendszer Almeva Double LAB/LAL/LAC/LAM (DN200-tól)
1.0	T120 - H1 - W - 2 - O00 - LE - E - U0	Koncentrikus Rendszer Almeva Double LAB/LAL/LAC/LAM (DN160-ig)
1.1	T120 - P1 - W - 2 - O00 - LI - E - U0	Egyrétegű Almeva Easy rendszer aknában vezetve (DN200-tól)
1.2	T120 - H1 - W - 2 - O00 - LI - E - U0	Egyrétegű Almeva Easy rendszer aknában vezetve (DN160-ig)

- 2** Rendeltetés szerinti használat: Égéstermék-elvezető rendszer, mely a tüzelőberendezésben keletkezett égésterméket a szabadba juttatja.

- 3** Gyártó: Almeva AG
Industriestrasse 6
CH - 9220 Bischofszell
Tel.: +41 71 644 90 20
Fax: +41 71 644 90 29
E-mail: info@almeva.ch
www.almeva.eu

- 5** Építési termékek teljesítmény állandóságának értékelése és ellenőrzése: 2+

- 6a** Harmonizált szabvány: EN 14471:2013+A1:2015
Tanúsítást végző szervezet Nr. 0036 TÜV Industrie Service GmbH, München (Németország)
A tanúsító szervezet által kibocsájtott CE engedély szám: Nr. 0036 CPR 9165 001. Az első ellenőrzést a gyártónál végezte, az üzemi gyártásellenőrzést végrehajtotta, biztosítva a folyamatos felügyeletet, vizsgálta és értékelte az üzemi gyártásellenőrzést és kiadta a megfelelőségi tanúsítványt.

7 Teljesítmény adatok

Főbb jellemzők	Teljesítmény adat	Harmonizált szabványok
Nyomószilárdság (maximális magasság)	30m-ig	EN 14471:2013+A1:2015
Ellenállás szélterhelésnek (az utolsó rögzítési pont után)	Besorolás 0.9 – 1.0: 3m az utolsó megfogás felett	EN 14471:2013+A1:2015
Ellenállás szélterhelésnek (maximális hossz két rögzítés között)	Besorolás 0.9 – 1.0: 4m két rögzítési pont között	EN 14471:2013+A1:2015
Tűzállósági osztály	E	EN 14471:2013+A1:2015
Külső köpenycső osztályozása	Besorolás 0.0 – 0.4: U Besorolás 0.5 – 0.6: U1 Besorolás 0.7 – 1.2: U0	EN 14471:2013+A1:2015
Tűzállóság (koromégéssel szembeni ellenállás)	O	EN 14471:2013+A1:2015
Minimális távolság az éghető anyagoktól (mm-ben)	Besorolás 0.0-0.4: 20 Besorolás 0.5-1.2: 00	EN 14471:2013+A1:2015
Nyomásosztály	Besorolás 0.0, 0.2, 0.4, 0.5, 0.7, 0.9, 1.1: P1 Besorolás 0.1, 0.3, 0.6, 0.8, 1.0, 1.2: H1	EN 14471:2013+A1:2015
Hőmérsékleti osztály	T120	EN 14471:2013+A1:2015
Átmérők (mm)	Besorolás 0.0, 0.5, 0.7, 0.9, 1.1: Ø200-315 Besorolás 0.1, 0.6, 0.8, 1.0, 1.2: Ø60-160 Besorolás 0.2: Ø60-200 Besorolás 0.3: Ø60-100 Besorolás 0.4: Ø125	EN 14471:2013+A1:2015
Hővezetési ellenállás	R00	EN 14471:2013+A1:2015
Nyomásveszteség	EN 13384-1 szerint	EN 14471:2013+A1:2015

7 Teljesítmény adatok

Főbb jellemzők	Teljesítmény adat	Harmonizált szabványok
Áramlási ellenállás az égéstermék elvezetőben (r = béléscső átlagos felületi érdessége)	Besorolás 0.0-0.1, 0.5-1.2: r = 1,0 mm Besorolás 0.2: r = 3,5 mm Besorolás 0.3-0.4: r = 2,0 mm	EN 13384-1
Formaidomok áramlási ellenállása (ζ_F = Áramlási ellenállás együtthatója égéstermék kivezetésnél) (ζ_A = Áramlási ellenállás együtthatója égési levegő bevezetésnél)	NPD	EN 14471:2013+A1:2015
Hajlító szilárdság	1,5 m	EN 14471:2013+A1:2015
Hajlító szilárdság (maximális elhúzási ív)	Besorolás 0.0-0.1, 0.5-1.2: 87° Besorolás 0.2-0.4: 45°	EN 14471:2013+A1:2015
Kondenzátummal szembeni ellenállás	W	EN 14471:2013+A1:2015
Korrózió állósági osztály	2	EN 14471:2013+A1:2015
UV sugárzással szembeni ellenállás	Besorolás 0.0-0.8, 1.1-1.2: LI Besorolás 0.9-1.0: LE	EN 14471:2013+A1:2015
Hőmérsékleti osztály	T120	EN 14471:2013+A1:2015
Fagyással szembeni ellenállás	IGEN	EN 14471:2013+A1:2015
Veszélyes anyagok	Veszélyes anyagok tervezett kibocsájtása működés közben	A nemzeti előírásoknak megfelelően

A fenti termék tulajdonságai összhangban vannak a deklarált tulajdonságokkal. Ez a teljesítmény nyilatkozat a 305/2011 / EU rendelet szerint kerül kiadásra a fent említett gyártó kizárólagos felelősségére.

Aláírva a gyártó nevében és által:

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

Jürg Braun (cégvezető)

CH-9220 Bischofszell, 2018. 01. 21.