



## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

### Teljesítmény nyilatkozat DoP 0036 CPD 9165 001

1. Égéstermék elvezető rendszerek Polipropilénből az EN 14471:2013 előírásnak megfelelően

2. Rendszer elemek:

Almeva szimplafalú Easy; Starr; Flex; CAS  
Almeva koncentrikus LIK; LIL; LIB; LAL; LAB

Termék azonosítási verziók: 0.1 – 0.2

0.1	T120 - P1 - O - W - 2 - O20 - I - E - L	szimplafalú rendszer olaj és gáztüzelésre (DN 200 átmérőtől)
0.2	T120 - H1 - O - W - 2 - O20 - I - E - L	szimplafalú rendszer olaj és gáztüzelésre (DN 160 átmérőig)
0.3	T120 - P1 - O - W - 2 - O00 - I - E - L	koncentrikus rendszer olaj és gáztüzelésre (DN 200 átmérőtől)
0.4	T120 - H1 - O - W - 2 - O00 - I - E - L	koncentrikus rendszer olaj és gáztüzelésre (DN 160 átmérőig)
0.5	T120 - P1 - O - W - 2 - O00 - I - E - L	duplafalú AW- rendszer olaj és gáztüzelésre (DN 200 átmérőtől)
0.6	T120 - H1 - O - W - 2 - O00 - I - E - L	duplafalú AW- rendszer olaj és gáztüzelésre (DN 160 átmérőig)

Beépíthetőségi változatok:

0.1 és 0.2 változat

Osztott rendszerben való építéshez forgalmazható szimplafalú rendszer

0.3 és 0.4 változat

Koncentrikus rendszerben való építéshez forgalmazható duplafalú rendszer

Alkalmazás:

Égéstermék elvezetés túlnyomásra

Légellátás szívóoldalon

Magas épületek légellátása, égéstermék elvezetés

Olaj- és gáztüzelő berendezések égéstermék elvezetése

Haszoncső (égéstermék elvezető) anyaga: PPH

Külső - köpeny - cső (rozsdamentes) - acél, alumínium, műanyag

Külső (AW) cső: rozsdamentes acél; porszórásos/galvanizált 2013. júniusig

3. Túlnyomásos rendszerű hőtermelő berendezések égéstermék elvezetése

4. Gyártó neve, értesítési címe:

Almeva AG

Industriestrasse 6

CH - 9220 Bischofszell

Fon: +41 71 644 90 20

Fax: +41 71 644 90 29

www.almeva.eu

5. Meghatalmazott képviselő

neve és értesítési címe:

HAJDU Hajdúsági Ipari Zrt.

H-4243 Téglás Külterület 135/9

Tel.: +36 52 582 700

Fax.: +36 52 582 126

www.hajdurt.hu

6. Építési termékek teljesítmény állandóságának értékelése, és ellenőrzése: System 2+

7. A kijelölt tanúsító szervezet az üzemi gyártásellenőrzést No. 0036 CPD 9165 001 számú tanúsítás alapján végzi. Az első ellenőrzést a gyártónál végezte, az üzemi gyártásellenőrzést végrehajtja biztosítva a folyamatos felügyeletet, vizsgálta és értékelte az üzemi gyártásellenőrzést és kiadta a megfelelőségi tanúsítványt.

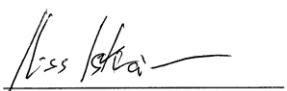
8. Teljesítmény nyilatkozat			
Főbb jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások	
Nyomószilárdság (maximális magasság)	30 m-ig	EN 14471:2013	
Szélterhelési ellenállás (szabadon álló elvezetés utolsó kapcsolt idom)	A 0.5 és 0.6 Termékazonosító (kúpos kiképzésű csatlakozással): 3 m feletti lévő utolsó kapcsolt idom	EN 14471:2013	
Szélterhelési ellenállás (maximum két egymásba építhető darab hosszban)	A 0.5 és 0.6 Termékazonosító (kúpos kiképzésű csatlakozással): 0- 4 m közötti két egymásba építhető darab	EN 14471:2013	
Tűzállóság hőmérsékletosztály, koromégés állóság, távolság éghető építőanyagoktól külső köpeny osztályozása	0.1 – 0.2	I (köpenycső nélkül) E (központosítással)	EN 13501-1 EN 14471:2013
	0.3 – 0.6	E (fém köpenycsővel)	
	0.1 – 0.6	O (nem ellenálló)	
	0.1 – 0.2	távolság $\leq$ 20 mm	
	0.3 – 0.6	távolság $\leq$ 0 mm	
	0.1 – 0.2	L (köpenycső nélkül)	
0.3 – 0.6	L0 (fém - köpenycsővel) L1 (PP – köpenycsővel)		
Gáztömörség	0.1 – 0.6	P1 $\leq$ DN 160	EN 14471:2013
	0.1 – 0.6	H1 $\leq$ DN 160	
Hőmérsékletosztály	0.1 – 0.6	T120	EN 14471:2013
Méret táblázat	0.1 – 0.6	NW 60	EN 14471:2013
	0.1 – 0.6	NW 80	
	0.1 – 0.6	NW 110	
	0.1 – 0.6	NW 125	
	0.1 – 0.6	NW 160	
	0.1 – 0.6	NW 200	
	0.1 – 0.2	NW 250	
0.1 – 0.2	NW 315		
Hővezetési ellenállás $m^2K/W$ 0.1 - 0.6:	R00	EN 14471:2013	
Kéményszerelvények áramlási ellenállása	Értékek alapján EN13384-1	EN 14471:2013	
Hajlító szilárdság	0.1 – 0.6	$\leq$ 1.5 m	EN 14471:2013

8. Teljesítmény nyilatkozat: (folytatás)		
Főbb jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Hajlítószilárdság (maximális hajlítás)	45 °	EN 14471:2013
Vegyszerekkel szembeni ellenálló képesség (kondenzátum állóság)	W	EN 14471:2013
Vegyszerekkel szembeni ellenálló képesség (korrózióállóság)	2	EN 14471:2013
UV sugárzással szembeni ellenálló képesség	adott	EN 14471:2013
Hőmérséklettel szembeni ellenálló képesség	T120	EN 14471:2013
Tűzállóság	E	EN 13501-1
Jéggel és olvadékkal szembeni ellenállóság	NPD	EN 14471:2013
Veszélyes anyagok	Meghatározott anyagok	Nemzeti rendelkezések, irányelvek alapján

9. Az 1. és a 2. pontban meghatározott termékek teljesítménye megfelel a 8. pontban feltüntetett nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

A 4. pontban meghatározott gyártó kizárólagosan felel ezen teljesítménynyilatkozat kiadásáért.

Aláíró a gyártó, meghatalmazott részéről:  
**HAJDU Hajdúsági Ipari Zrt.**  
H-4243 Téglás, hrsz.: 0135/9  
Cégjegyzékszám: 09-10-000396  
Adószám: 13560281-2-00  
Szász.: 11600006-00000006-16-034230  
-24-

  
Kiss István – Műszaki Vezető

Téglás, 2015. 11. 17.