



Teljesítmény nyilatkozat

HU

Égéstermék Elvezető rendszerek az Europa Parlament (EU) 305/2011 rendelete alapján
N°DoP002_2401

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja
Műanyag Égéstermék-Elvezető rendszerek
EN14471:2013+A1:2015

2. Építési termék azonosítása a 11. cikk 4. bekezdése alapján

Sorszám, Név	Típus azonosítása	Átmérők	Típus leírása
1., ECG Rigid	T120-H1-W-2-O-20-LI-E-U, T120-P1-W-2-O-20-LI-E-U	Ø50-től, Ø300-ig	Egyrétegű, merev
2., ECG Flex	T120-H1-W-2-O-20-LI-E-U, T120-P1-W-2-O-20-LI-E-U	Ø50-től, Ø300-ig	Egyrétegű, Flexibilis
3., ECG Coax PPI	T120-H1-W-2-O-00-LI-E-U1	Ø60/100-Ø80/125	Koncentrikus
4., ECG Coax PMI	T120-H1-W-2-O-00-LE-E-U0	Ø60/100-Ø80/125	Koncentrikus
5., ECG Coax PMI	T120-H1-W-2-O-00-LE-E-U0	Ø100/150	Koncentrikus
6., ECP Rigid	T120-P1-W-2-O-00-LI-E-U0 - T120-H1-W-2-O-00-LI-E-U0	Ø60-től, Ø200-ig	Egyrétegű, merev
7., ECP Flex	T120-P1-W-2-O-00-LI-E-U0 - T120-H1-W-2-O-00-LI-E-U0	Ø60-től, Ø100-ig	Egyrétegű, Flexibilis
8., ECP Coax PMI	T120-P1-W-2-O-00-LE-E-U0 - T120-H1-W-2-O-00-LE-E-U0	Ø60/100-Ø80/130	Koncentrikus
9., ECP Coax PCI	T120-P1-W-2-O-00-LE-E-U0 - T120-H1-W-2-O-00-LE-E-U0	Ø60/100-Ø80/130	Koncentrikus
10., ECP Insair PME	T120-P1-W-2-O-00-LE-E-U0 - T120-H1-W-2-O-00-LE-E-U0	Ø60-től, Ø100-ig	Koncentrikus, légszigetelt
11., ECP Insair PCE	T120-P1-W-2-O-00-LE-E-U0 - T120-H1-W-2-O-00-LE-E-U0	Ø60-től, Ø100-ig	Koncentrikus, légszigetelt
12., ECP Insair I	T120-P1-W-2-O-00-LI-E-U0 - T120-H1-W-2-O-00-LI-E-U0	Ø60-től, Ø100-ig	Koncentrikus, légszigetelt

3. A termék rendeltetésszerű felhasználása vonatkozó jogszabályoknak és szabványoknak megfelelően:

A keletkezett égéstermék a tüzelőberendezésből a szabadba juttatja, friss levegő bejuttatása a készülékbe.

4. Agyártó neve és címe:

Eco Condens Kft
1116 Budapest
Temesvár utca 20. 1. épület 3.
Tel: +36 30 494 7766
Email: info@ecocondens.hu

5. Adott esetben a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatokat ellátó megbízott képviselő neve:

Nem alkalmazható

6. Az építési termék teljesítmény állandóságának értékelése és ellenőrzése:

System 2+; System 4

7. A harmonizált szabvány hatálya alá tartozó építési termékre vonatkozó teljesítmény nyilatkozat esetén:

A tanúsítást végző szervezet Qoncert (Olaszország). A szervezet által kibocsátott CE engedély szám: 2592-CPR0043. A 2+ rendszer a gyártás és a termelés első ellenőrzését, valamint a gyári gyártásellenőrzés értékelésére és ellenőrzésére irányuló folyamatos felügyeleti tevékenységét végzi.

8. Teljesítmény adatok:

Főbb jellemzők	Teljesítmény adatok				Vonatkozó szabvány
Nyomószilárdság Max. Magasság m-ben	$\varnothing \leq 100\text{mm}$	$\leq 30\text{ m}$			EN14471:2013+A1:2015
	$110 \leq \varnothing \leq 160$	$\leq 15\text{ m}$			
	$200 \leq \varnothing \leq 300$	$\leq 10\text{ m}$			
Ellenállás szélterheléssel szemben (magasság az utolsó megfogás után)	1,2,6,7	1,5m			
	3,4,5,8,9,10,11,12,	3m			
Szélterhelési ellenállás max. Távolság a megfogások között	3m				
Tűzállóság (hőmérsékleti osztály, tűzállósági távolság az éghető anyagoktól) (sorszám szerint)	1,2	T120	O20	U	
	4,5,6,7,8,9,10,11,12	T120	O00	U0	
	3	T120	O00	U1	
Gáztömörség (nyomásosztály)(sorszám szerint)	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	H1 (5000Pa)			
	1,2,6,7,8,9,10,11,12	P1 (200Pa)			
Hőteljesítmény (hőmérsékleti osztály)	T120				
Átmérők (sorszám szerint)	1,2	$\varnothing 50 - \varnothing 60 - \varnothing 80 - \varnothing 100 - \varnothing 110 - \varnothing 125 - \varnothing 160$			
	1,2	$\varnothing 200 - \varnothing 250 - \varnothing 300$			
	3	$\varnothing 60/100 - \varnothing 80/125$			
	4,5	$\varnothing 60/100 - \varnothing 80/125 - \varnothing 100/150$			
	6	$\varnothing 60 - \varnothing 80 - \varnothing 100 - \varnothing 125 - \varnothing 160 - \varnothing 200$			
	7	$\varnothing 60 - \varnothing 80 - \varnothing 100$			
	8,9	$\varnothing 60/100 - \varnothing 80/130$			
	10,11,12	$\varnothing 60 - \varnothing 80 - \varnothing 100$			
Hővezetési ellenállás, $m^2 K/W$	R00				
Áramlási ellenállás a (r = belső felületi érdesség)	r = 0,001 m Az EN13384-1:2008 B.4. szerint				
Áramlási ellenállás a kémény idomoknál (ζ = áramlási ellenállási együttható)	Az EN13384-1:2008 B.4. szerint				

Rugalmasság, szakító szilárdság (az oldalirányú elmozdulás valós hossza)	≤1,3 m	
Rugalmasság, szakító szilárdság (Maximális elhúzás)	Merev rendszer	87°
	Flexibilis rendszer	Függőleges telepítés 45°
Vegyszerekkel szembeni ellenálás (kondenzátúmmal szembeni ellenálás)	W (nedves)	
Vegyszerekkel szembeni ellenálás (korrózió állósági osztály)	2	
UV-val szembeni ellenálás (sorszám szerint)	1,2,6,7	LI
	3,4,5,8,9,10,11,12	LE
Tartósság hőterheléssel szemben	T120	
Tűzállósági osztály	E	
Fagyással szembeni ellenálás	Igen	
Veszélyes anyagok	Bejelentett anyagok	A nemzeti előírásoknak megfelelően
A terminálok szélterheléssel szembeni ellenállása	Típus III A90	EN14471:2013+A1:2015
A terminálok vízzel szembeni ellenállása	Igazolt	
A terminálok jegesedési ellenállása	Igazolt	

9. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye összhangban van a 8. pontban megadott teljesítménnyel. Ez a teljesítmény nyilatkozatot a 4. pontban meghatározott gyártó kizárólagos felelősségének megfelelően kerül kiadásra.

Budapest: 2014.01.24

Eco Condens Kft.
1116 Budapest, Temesvár utca 21. I. épület 3.
Adószám: 23216725-2-43
T091800180000180-81050009

Ügyvezető