

**TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT**

az európai parlament és a tanács 305/2011/EU rendelete V. melléklet szerint

Azonosító szám: **Tny.KT EPS 120/2020**

1. Terméktípus azonosító kódja	KONE THERM EPS 120 (Grafit adalékos)
2. Típusok , gyártási szám	A gyártás dátuma és a gyártómű megnevezése a termék címkején a csomagolásban található
3. Rendeltetési terület	Építési célú hő és hangszigetelő anyag.
4. Gyártó neve és címe	DELTACHEM Kft. 2310 Szigetszentmiklós , leshegy u 6.
5. Meghatalmazott képviselő neve és címe	Ugyanaz mint a 4. pontban
6. Teljesítmény állandóságának értékelése és ellenőrzésére szolgáló rendszer	az európai parlament és a tanács 305/2011/EU rendelete V. melléklet szerint a: 3. rendszer
7. Bejelentett szervezet neve és azonosító száma	ÉMI Nonprofit Kft., azonosító szám 1415 Első Típusvizsgálat M-3004/2014
8. Teljesítménynyilatkozat Európai Műszaki Értékelés alapján	nem alkalmazott
9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény	

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Tűzvédelmi osztály	Euroosztály E	MSZ EN 13163:2013
Hővezetési tényező $\lambda$	$\lambda = 0,029 \text{ W/mK}$	
Hővezetési ellenállás $R = d \cdot 1/\lambda$ ( $\text{m}^2\text{K/W}$ )	Lásd R-Táblázat	
Nyomófeszültség ( 10%-os össenyomódásnál)	CS(10) 120 $\geq 120 \text{ kPa}$	
Hajlítósúlárdság	BS 120 $\geq 120 \text{ kPa}$	
Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben %	DS(70,-)3 $\pm 3$	
Méretállandóság normál laborklímán %	DS(N)2 $\pm 0,2$	
Alakváltoztatás adott nyomáson és hőmérsékleten %	DLT(1)5 $\leq 5$	
Hosszúsági tűrés	L2 $\pm 2 \text{ mm}$	
Szélességi tűrés	W2 $\pm 2 \text{ mm}$	
Derékszögűségi tűrés	S2 $\pm 2 \text{ mm}$	
Síkalapúsági tűrés	P4 $\pm 0,5 \text{ mm}$	
Vastagsági tűrés	T2 $\pm 2 \text{ mm}$	
Rövid idejű vízfelvétel részleges bemejtéssel	WL(T)4,5 $\leq 4,5 \text{ kg/m}^2$	

10. Az 1. és 2. pontokban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

**DELTACHEM KFT**  
2310 Szigetszentmiklós,  
Leshegy u. 6.  
Adószám: 12030736-2-13

  
Dipl Ing Csányi Zoltán

Szigetszentmiklós 2020.01.14.

R-Táblázat (Hővezetési ellenállás  $R = d \cdot 1/\lambda$  ( $\text{m}^2\text{K/W}$ ))

Vastagság (mm)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	0,03	0,07	0,10	0,14	0,17	0,21	0,24	0,28	0,31	0,34	0,38	0,41	0,45	0,48	0,52
Vastagság (mm)	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	0,55	0,59	0,62	0,66	0,69	0,72	0,76	0,79	0,83	0,86	0,90	0,93	0,97	1,00	1,03
Vastagság (mm)	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450
Hővezetési ellenállás $\text{m}^2\text{K/W}$	1,07	1,10	1,14	1,17	1,21	1,24	1,28	1,31	1,34	1,38	1,41	1,45	1,48	1,52	1,55