

A termék egyedi azonosító kódja: RAVATHERM XPS 300 SL	
30 mm ≤ d ≤ 40 mm	XPS - EN13164 - T1 - CS(10Y)300 - CC(2/1,5/50)130 - DS(70,90) - DLT(2)5 - WD(V)3 - WL(T)0,7 - FTCD1
50 mm ≤ d ≤ 60 mm	XPS - EN13164 - T1 - CS(10Y)300 - CC(2/1,5/50)130 - DS(70,90) - DLT(2)5 - WD(V)2 - WL(T)0,7 - FTCD1
80 mm < d	XPS - EN13164 - T1 - CS(10Y)300 - CC(2/1,5/50)130 - DS(70,90) - DLT(2)5 - WD(V)1 - WL(T)0,7 - FTCD1
1. Felhasználás célja(i):	Hőszigetelő termék épületekhez
2. Gyártó:	Ravago Building Solutions S.A. 2146 Luxembourg, 76-78 Rue de Merl
3. A meghatalmazott képviselő:	nem értelmezett
4. AVCP rendszer(ek):	a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklet, 3. rendszer
6a. Harmonizált szabvány: Bejelentett szerv(ek):	EN 13164:2012+A1:2015 FIW (0751) ÉMI (1415) OFI (1085)

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):		
Alapvető tulajdonság	Jel	Teljesítmény
Hővezetési tényező		
30 – 80 mm	λ_d	0,033 (W/mK)
100 – 120 mm	λ_d	0,034 (W/mK)
140 – 280 mm	λ_d	0,035 (W/mK)
Hővezetési ellenállás	R_d	*
Mérettűrések	T	T1
Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10Y)	300 (kPa)
Sík felületre merőleges húzószilárdság	TR	NPD
Tűzvédelmi osztály	RtF	E
Folyamatos égés izzással		NPD
Vízfelvétel hosszú idejű teljes bemelegítéskor	WL(T)	0,7 (≤ 0,7 Vol.%)
Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel	30 – 40 mm	3 (≤ 3 Vol.%)
	50 – 60 mm	2 (≤ 2 Vol.%)
	80 – 280 mm	1 (≤ 1 Vol.%)
Nyomás hatására bekövetkező kúszás	CC (2/1,5/50)	130 (kPa)
Tűzveszélyességi jellemző állandósága hővel, időjárási behatásokkal, öregedéssel/leépüléssel szemben	Az XPS-termékek tűzveszélyessége nem változik	
Hővezetési ellenállás tartóssága hő, időjárási behatásokkal öregedéssel/leépüléssel szemben	lásd feljebb R_d és λ_d	
Fagyasztással-kiolvastással szembeni ellenállás a hosszúidejű víz-páradiffúziós vízfelvétel vizsgálat után	FTCD	1 (≤ 1 Vol.%)
Fagyasztással-kiolvastással szembeni ellenállás a vízfelvétel hosszúidejű teljes vízbemelegítéskor vizsgálat után	FTCI	NPD
Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben	DS	(70,90)
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten	DLT	(2) 5
Veszélyes anyagok kibocsátása beltéri környezetbe		NPD
Veszélyes anyagok	Nincs egyéb ismert egészség- és környezetkárosító hatása	
Egyéb információ	A teljesítménynyilatkozat elérhetősége: ravatherm.com/hu	

* Hővezetési ellenállás (R _d)	R _d (m ² K/W)	Hővezetési ellenállás (R _d)	R _d (m ² K/W)	Hővezetési ellenállás (R _d)	R _d (m ² K/W)
30 mm	0,90	120 mm	3,50	220 mm	6,25
40 mm	1,20	140 mm	4,00	240 mm	6,85
50 mm	1,50	150 mm	4,25	260 mm	7,40
60 mm	1,80	160 mm	4,55	280 mm	8,00
80 mm	2,40	180 mm	5,10		
100 mm	2,90	200 mm	5,70		

Az 1. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.
E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 3. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről
aláíró személy:

Patrick Cabuy, Business Director

Kiállítás helye és dátuma:

Luxemburg, 2019.12.01.

Aláírás:

NPD – (No Performance Determined) - Nincs meghatározott teljesítmény

ISO 14001
ISO 50001

