

<b>1. A termék egyedi azonosító kódja:</b>	
<b>RAVATHERM XPS 300 ST</b>	
40 mm	XPS - EN13164 - T1 - CS(10\Y)300 - CC(2/1,5/50)130 - DS(70,90) - DLT(2)5 - WD(V)3 - WL(T)0,7 - FTCD1
50 mm - 60 mm	XPS - EN13164 - T1 - CS(10\Y)300 - CC(2/1,5/50)130 - DS(70,90) - DLT(2)5 - WD(V)2 - WL(T)0,7 - FTCD1
80 mm - 120 mm	XPS - EN13164 - T1 - CS(10\Y)300 - CC(2/1,5/50)130 - DS(70,90) - DLT(2)5 - WD(V)1 - WL(T)0,7 - FTCD1
<b>2. Felhasználás célja(i):</b>	Hőszigetelő termék épületekhez
<b>3. Gyártó:</b>	<b>Ravago Building Solutions S.A.</b> 2146 Luxembourg, 76-78 Rue de Merl
<b>4. A meghatalmazott képviselő:</b>	-
<b>5. AVCP rendszer(ek):</b>	a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklet, 3. rendszer
<b>6a. Harmonizált szabvány: Bejelentett szerv(ek):</b>	EN 13164:2012+A1:2015 FIW (0751) ÉMI (1415) OFI (1085)

<b>7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):</b>		
<b>Alapvető tulajdonság</b>	<b>Jel</b>	<b>Teljesítmény</b>
Hővezetési tényező		
40 – 80 mm	$\lambda_d$	0,033 (W/mK)
100 – 120 mm	$\lambda_d$	0,034 (W/mK)
Hővezetési ellenállás	$R_d$	*
Mérettűrések	T	T1
Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10\Y)	300 (kPa)
Sík felületre merőleges húzószilárdság	TR	NPD
Tűzvédelmi osztály	RtF	E
Folyamatos égés izzással		NPD
Vízfelvétel hosszú idejű teljes bemerítéskor	WL(T)	0,7 ( $\leq$ 0,7 Vol.%)
Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel	40 mm	3 ( $\leq$ 3 Vol.%)
	50 – 60 mm	2 ( $\leq$ 2 Vol.%)
	80 – 120 mm	1 ( $\leq$ 1 Vol.%)
Páradiffúziós ellenállás	MU	NPD
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		
Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	lásd feljebb $R_d$ és $\lambda_d$	
Fagyasztással-kiolvasztással szembeni ellenállás a hosszúidejű víz-páradiffúziós vízfelvétel vizsgálat után	FTCD	1 ( $\leq$ 1 Vol.%)
Fagyasztással-kiolvasztással szembeni ellenállás a vízfelvétel hosszúidejű teljes vízbemerítéskor 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

* Hővezetési ellenállás (R <sub>d</sub> )	R <sub>d</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	Hővezetési ellenállás (R <sub>d</sub> )	R <sub>d</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	Hővezetési ellenállás (R <sub>d</sub> )	R <sub>d</sub> (m <sup>2</sup> K/W)
40 mm	1,20	60 mm	1,80	100 mm	2,90
50 mm	1,50	80 mm	2,40	120 mm	3,50

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről  
aláíró személy:

Patrick Cabuy, Business Director

Kiállítás helye és dátuma:

Luxemburg, 2021.02.25.

Aláírás:



NPD – (No Performance Determined) - Nincs meghatározott teljesítmény