

Teljesítménynyilatkozat		Száma : 02/XPS30SF/02	
a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 4. cikkelye szerint		AUSTROTHERM XPS® TOP 30 SF	
1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:		XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)-CS(10\Y)300-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)130-WD(V)3*-WL(T)0,7-FTCD1 * A diffúzió általi vízfelvétel osztályozása vastagságfüggő.	
2. Felhasználás célja(i):		épületszerkezetek hőszigetelése	
3. Gyártó:		Austrotherm GmbH Friedrich Schimid-Straße 165, A-2754 Wopfing	
4. A meghatalmazott képviselő:		nem értelmezett	
5. AVCP rendszer(ek):		a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklet, 3. rendszer	
6a. Harmonizált szabvány: Bejelentett szerv(ek):		MSZ EN 13164:2012+A1:2015 FIW (NB 0751)	
6b. Az európai értékelési dokumentum:		nem értelmezett	

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)		
Alapvető tulajdonságok - (EN13164-ZA1)	Szimbólum	Teljesítmény
Vastagsági túrérés	d_n	T1
Hővezetőképesség	λ_D	W/mK
30mm		0,033
40-50mm		0,032
60mm		0,033
70-80mm		0,035
100-120mm		0,035
140-160mm		0,036
Hővezetési ellenállás (lásd táblázat alul)	R_D	m ² K/W
Nyomófeszültség (10%-os összenyomódásnál)	CS(10\Y)	300
Sík felületre merőleges irányú húzószilárdság	TR	nem meghatározott
Tűzvédelmi osztály	osztály	E
Parázslás (izzítás)		(a)
Hosszú idejű vízfelvétel	WL(T)	0,7
Páradiffúziós vízfelvétel	WD(V)	3
Páradiffúziós ellenállási szám	MU	100
Kúszás	CC (2/1,5/50)	130
Éghetőségi tulajdonságok változása hő, időjárás vagy öregedés hatására	(b), (c)	
Hővezetési ellenállás változása hő, időjárás vagy öregedés hatására	lásd λ_D és R_D	
Fagyás-olvadás ellenálló képesség páradiffúziós vízfelvétel után	FTCD	1
Fagyás-olvadás ellenálló képesség teljes bemejtéses vízfelvétel után	nem értelmezett	
Méretállandóság adott hő- és páratartalom mellett	DS	(70,90)
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten	DLT	(2)5
Veszélyes anyagok	A termék veszélyes összetevőt nem tartalmaz.	
8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció:	nem értelmezett	
9. Egyéb információ(k):	teljesítménynyilatkozat elérhetősége: www.austrotherm.hu/teljesitmenynyilatkozatok A gyártási dátum a termék kísérőcímkéjén található.	

Az 1. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 3. pontban meghatározott gyártó a felelős.

Ez a termék nem tartalmaz HBCD-t !

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

DI Gerald Prinzhorn,
ügyvezető igazgató

Wopfing, 2018. február



(név és beosztás)				(kiállítás helye és dátuma)	(aláírás)
Vastagság (mm)	Hővezetési ellenállás R_D (m ² K/W)	Vastagság (mm)	Hővezetési ellenállás R_D (m ² K/W)	Vastagság (mm)	Hővezetési ellenállás R_D (m ² K/W)
30	0,90	70	2,00	140	3,85
40	1,20	80	2,25	160	4,40
50	1,55	100	2,85		
60	1,80	120	3,40		

(a) A vizsgálati eljárás jelenleg kidolgozás alatt áll.

(b) A tűznél a tulajdonságok nem változnak.

(c) Az XPS tűzállósága nem romlik az idő múlásával. A termék Euro-osztály besorolása kapcsolódik a szervesanyag tartalomhoz, mely nem nő az idő múlásával.

