

**Vyhlasenie o parametroch č. 001/2020 Vystavené na základe
NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2001/EU**

1	Jednoznačný identifikačný kód výrobkového typu	Fibro stir XPS	výrobné číslo: I.Štítok
	Típus G/SV	20 – 30 mm	XPS-EN 13164-T2-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10\Y)200-WL(T)1,5WD(V)3-FTCD2
	Típus P/SV	50 – 120 mm	XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10\Y)300-WL(T)0,7 WD(V)3-FTCD2
	Típus P/BT	50 – 160 mm	XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10\Y)300-WL(T)0,7 WD(V)3-FTCD2
	Típus P/BT	170 – 200 mm	XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10\Y)300-WL(T)0,7 WD(V)2-FTCD2
	Típus G/SV	40 – 120 mm	XPS-EN 13164-T2-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10\Y)300-WL(T)1,5 WD(V)3-FTCD2
	Típus G/BT	50 – 160 mm	XPS-EN 13164-T2-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10\Y)300-WL(T)1,5 WD(V)3-FTCD2
	Típus G/BT	170 -200 mm	XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(10\Y)300-WL(T)0,7 WD(V)2-FTCD2
2	Obvyklé použitie výrobku v stavebnej konštrukcii	XPS extrudovaná polystyrénová doska k tepelnej izolácii budov. Aplikácia výrobku, zabudovanie, použitie je možné pri dodržaní všetkých potrebných predpisov a nariadení, resp. obmedzení.	
3	Meno, obchodné meno a kontaktná adresa vyzaduje v čl. 11 ods. 5:	Fibrotermica Hungary Kft, Küllerület Hrsz.:0226/14 H- 8454 Nyírad e-mail: fibrotermica@fibrotermica.hu	
4	Názov a adresa zástupcu	viď bod 4	
5	Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V	na základe nariadenia EU parlamentu č. 305/2011/EU V.príloha, systém 3	
6	Názov a identifikačné číslo NO:	OFI AT 1030 Wien	identifikačné číslo: 1085
7	Vyhlasenie o parametroch na základe hodnotenia EU	nepoužíva sa	
8	Deklarované parametre		
	Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované normy
	Menovitá hrúbka výrobku - PBT,PSV	T1	EN 13164/EN 823
	G/BT,G/SV	T2	EN 13164/EN 823
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti		
		RD Id. výrobný štítok	EN 13164/EN 12667 3 mell
	-Tepelný odpor s RD	$\lambda D = 0,034 \text{ W}/(\text{mK}), 20 < 40 \text{ mm}$	EN 13164/EN 12667 3 mell
	- Hodnota λD	$\lambda D = 0,035 \text{ W}/(\text{mK}), 50 < 200 \text{ mm}$	EN 13164/EN 12667 3 mell
	Pevnosť v tlaku	20 - 30 mm	CS(10\Y) 200; $\geq 200 \text{ kPa} = 20 \text{ t/m}^2$
		40 - 200 mm	CS(10\Y) 300; $\geq 300 \text{ kPa} = 30 \text{ t/m}^2$
	Rozmerová stálosť pri určených podmienkach	DS(70,90)	EN 13164
	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu dosky	TR 200	
	Dlhodobá nasiakavosť PBT,PSV	WL(T) 0,7	EN 13164/EN 12087
	G/BT,G/SV	WL(T) 1,5	EN 13164/EN12087
	Dlhodobá nasiakavosť vody difúziou	WD(V)3 < 170 mm WD(V)2 $\geq 170 \text{ mm}$	EN 13164/EN 12088
	Pretvorenie pri určenom namáhaní tlakom a teplotou	DLT(1)5	EN 13164/EN1605
	Odosť proti striedavému zmrazovaniu a rozmrazovaniu po dlhodobej nasiakavosti vody difúziou úplným ponorením	FTCD 2	EN 13164/EN12091
	Klasifikácia na oheň	E	EN 13501-1
9	Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 9. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4. Tento výrobok neobsahuje HBCD na základe Nariadenia EU o stavebných výrobkoch, č.143/2011/EU.		

Hrúbka/mm	Tepelný odpor /(m2K/W)	Hrúbka/mm	Tepelný odpor /(m2K/W)	Hrúbka/mm	Tepelný odpor /(m2K/W)
20	0,55	70	2,00	150	4,25
30	0,85	80	2,25	160	4,55
40	1,15	100	2,85	170	5,95
50	1,4	120	3,4	180	5,1
60	1,70	140	4,00	200	5,7

Nyírad 01.03.2020

Fibrotermica Hungary Kft.

Lukács László

Fibrotermica Hungary Kft.
8454 Nyírad, Küllerület Hrsz. 0226/14
Adószám: 11811550-2-19