

**Vyhlasenie o parametroch č. 001/2021 Vystavené na základe
NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2001/EU**

1	Jednoznačný identifikačný kód výrobného typu	Fibrostir XPS	výrobné číslo: I.štitok
	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 – 220 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 -220 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 Nyirád e-mail: fibrotermica@fibrotermica.hu	
4	Názov a adresa zástupcu	viď bod 4	
5	Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemenností parametrov stavebného výrobku, ako sa	na základe nariadení 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	nepouíva 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		
	-Tepelný odpor s RD	RD Id. výrobný štítok	EN 13164/EN 12667 3
	- Hodnota λD	λD= 0,034 W/(mK), 20 < 40 mm	EN 13164/EN 12667 3
	- Hodnota λD	λD= 0,035 W/(mK), 50 < 220 mm	EN 13164/EN 12667 3
	Pevnosť v tlaku	20 - 30 mm	CS(10\Y) 200; ≥ 200 kPa = 20 t/m ²
		40 - 200 mm	CS(10\Y) 300; ≥ 300 kPa = 30 t/m ²
	Rozmerová stálosť pri určených podmienkach	DS(70,90)	EN 13164
	Pevnosť v tahu 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 ≥ 170 mm	EN 13164/EN 12088
	Pretvorenie pri určenom namáhaní tlakom a teplotou	DLT(1)5	EN 13164/EN1605
	Odolnosť 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	peľný 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	2,8	180	4,85
50	1,4	120	3,4	200	5,1
60	1,70	140	4,0	220	5,7
					6,2

Nyirád 01.01.2021

Fibrotermica Hungary Kft.

Fibrotermica Hungary Kft.
8454 Nyirád, Küllerület Hrsz. 0226/14
Adószám: 11811550-2-10

Lukács László