

Izjava o lastnostih št. 009/21

1. Identifikacijska oznaka tipa proizvoda: **Austrotherm EPS AF EXCLUSIVE in Austrotherm EPS AFF EXCLUSIVE**
2. Tip proizvoda, serija ali serijska številka: glejte tisk na proizvodu
3. Predvidena uporaba: toplotnoizolacijski proizvodi za stavbe
4. Ime in naslov proizvajalca: Austrotherm BH d.o.o., BiH – 77000 Bihać, Turija b.b.
5. Sistem ocenjevanja in preverjanja: sistem 3
6. Priglašeni organi: IGH d.d. (NB 2477)
7. Navedene lastnosti:

Bistvene lastnosti	Deklarirane lastnosti		Harm. tehn. specifikacija
Toplotna prevodnost	λ_D	0,036 W/mK	EN 13163:2012+A1:2015
Toplotna odpornost	R_D	glejte tabelo spodaj	
Reakcija na požar	Evrorazred E		
Dolžina	L2	± 2 mm	
Širina	W2	± 2 mm	
Debelina	T1	± 1 mm	
Pravokotnost	S2	± 2 mm	
Ravnost	P3	± 3 mm	
Natezna trdnost pravokotno na površino	TR200	≥ 200 kPa	
Upogibna trdnost	BS170	≥ 170 kPa	
Dimenzijska stabilnost	DS(N)2	$\pm 0,2$ %	
Dimenzijska stabilnost pri določeni temp.	DS(70,-)1	1 %	
Vpijanjanje vode – dolgotrajno s potopitvijo	WL(T)2,5	$\leq 2,5$ %	

EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P3-DS(N)2-DS(70,-)1-TR200-BS170-WL(T)2,5

8. Lastnosti proizvoda, navedenega v točkah 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 7. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Bihać, 01/2021

d.o.o.
Slaviša Gajić
Generalni direktor
"Austrotherm BH"
BIHAĆ

Tabela z vrednostmi toplotne odpornosti v skladu z EN 13163:2012+A1:2015 3

d_n mm	R_D m ² K/W	d_n mm	R_D m ² K/W	d_n mm	R_D m ² K/W
10	0,25	110	3,05	210	5,80
20	0,55	120	3,30	220	6,10
30	0,80	130	3,60	230	6,35
40	1,10	140	3,85	240	6,65
50	1,35	150	4,15	250	6,90
60	1,65	160	4,40	260	7,20
70	1,90	170	4,70	270	7,50
80	2,20	180	5,00	280	7,75
90	2,50	190	5,25	290	8,05
100	2,75	200	5,55	300	8,30

