

Izjava o lastnostih št. 001/18

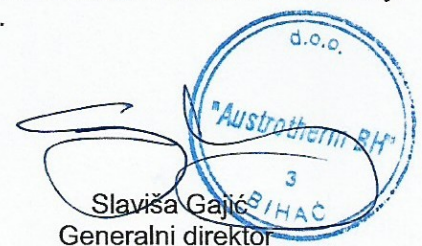
1. Identifikacijska oznaka tipa proizvoda: **Austrotherm EPS AF in Austrotherm EPS AFF**
2. Tip proizvoda, serija ali serijska številka: glejte tisk na proizvodu
3. Predvidena uporaba: toplinska izolacija v gradbeništvu
4. Ime in naslov proizvajalca: Austrotherm BH d.o.o., Turija bb, 77000 Bihać
5. Sistem ocenjevanja in preverjanja: sistem 3
6. Priglašeni organi: ZAG (NB 1404); IGH d.d. (NB 2477); MA 39 – VFA (NB 1140)
7. Navedene lastnosti:

Bistvene lastnosti	Deklarirane lastnosti	Harm. tehn. specifikacija
Toplotna prevodnost	λ_D 0,039 W/mK	SIST EN 13163:2015
Toplotna odpornost	R_D glejte tabelo spodaj	
Reakcija na požar	Evrorazred E	
Dolžina	L2 ± 2 mm	
Širina	W2 ± 2 mm	
Debelina	T2 ± 2 mm	
Pravokotnost	S2 ± 2 mm	
Ravnost	P5 ± 5 mm	
Natezna trdnost pravokotno na površino	TR150 ≥ 150 kPa	
Upogibna trdnost	BS100 ≥ 100 kPa	
Dimenzijska stabilnost	DS(N)2 $\pm 0,2$ %	
Dimenzijska stabilnost pri določeni temp.	DS(70,-)1 1 %	
Vpijanje vode – dolgotrajno s potopitvijo	WL(T)3 ≤ 3 %	

EPS-SIST EN 13163-L2-W2-T2-S2-P5-DS(N)2-DS(70-1)-TR150-BS100-WL(T)3

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:



Slaviša Gajić
Generalni direktor

Bihać, 02/2018

Tabela z vrednostmi toplotne odpornosti v skladu z SIST EN 13163:2015

d_N mm	R_D m^2K/W	d_N mm	R_D m^2K/W	d_N mm	R_D m^2K/W
10	0,25	110	2,80	210	5,40
20	0,50	120	3,05	220	5,65
30	0,75	130	3,35	230	5,90
40	1,00	140	3,60	240	6,15
50	1,25	150	3,85	250	6,40
60	1,55	160	4,10	260	6,70
70	1,80	170	4,35	270	6,95
80	2,05	180	4,60	280	7,20
90	2,30	190	4,90	290	7,45
100	2,55	200	5,15	300	7,70

