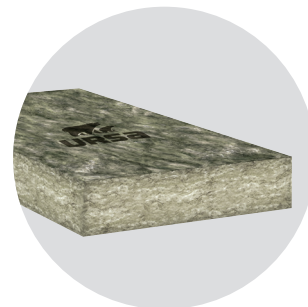


URSA HT

MW-EN 13162-T4-CS(10)40-TR10-PL(5)410-WS-WL(P)-MU1-AF5

Tvrde, nezapaljive ploče od mineralne vune koje se koriste u sistemima ravnih krovova.

Toplotna i zvučna izolacija za sisteme ravnih krovova proizvedena novom TECTONIC tehnologijom kojom se postiže najbolji odnos između toplotne i zvučne izolacije i mehaničkih svojstava ploča.



Tehničke informacije	Vrednost	Standard
Koeficijent toplotne provodljivosti λ_D	0,037 W/mK	EN 13162
Klasa reakcije na požar	A2, s1 d0	EN 13501-1
Linearni otpor strujanju vazduha r	≥ 20 kPa s/m ²	
Granična temperatura upotrebe	300°C	
Pritisna čvrstoća	Cs(10) ≥ 40 kPa	SRPS EN 826
Delaminaciona čvrstoća	Tr ≥ 10 kPa	SRPS EN 1607
Tačkasto opterećenje	≥ 410 N	SRPS EN 12430
Dimenziona tolerancija debljine	T4	SRPS EN 823
Paropropustnost - difuzija vodene pare	MU1	SRPS EN 12086
Upijanje vode metodom dugotrajnog uranjanja	Ws	SRPS EN 12087
Upijanje vode metodom kratkotrajnog uranjanja	WL(P)	SRPS EN 12087

Debljina [mm]	80	100	120
Širina [mm]	1200	1200	1200
Dužina [mm]	2000	2000	2000
Toplotni otpor R _D [m ² K/W]	2,15	2,7	3,20


www.blauer-engel.de/uz132


Proizvod je certificiran sukladno s EN 13162.
Broj EG Certifikata o sukladnosti: 0672 – CPR – 0319.

MW – skraćena oznaka za mineralnu vunu
EN 13162 – broj evropskog standarda
Ti – tolerancija debljine
Cs – Pritisna čvrstoća
TRi – Vučna čvrstoća upravno na ravan ploče (delaminacija)
WL(P) – upijanje vode metodom dugotrajnog uranjanja
MU_i – difuzija vodene pare
AF_i – linearni otpor strujanju vazduha