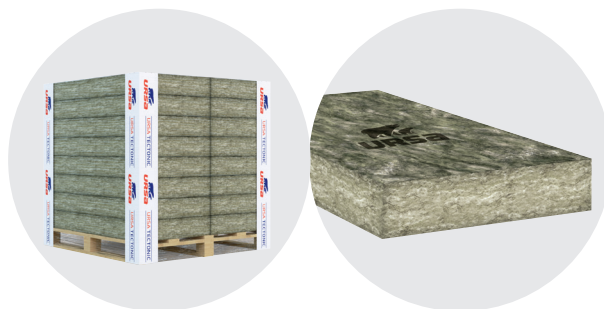


URSA FP Basic

MW-EN 13162 T5 WL(P) MU1 AFR5 Cs(10)10 TR5

Plăci rigide din vată minerală pentru utilizarea în sistemele ETICS.

Izolație termică și fonică, pentru sisteme de fațade, fabricate cu noua tehnologie TECTONIC care realizează cel mai bun raport între izolarea termică și fonică, și proprietățile mecanice ale plăcilor.



Date Tehnice	Valoare	Standard
Conductivitate termică λ_D	0,035 W/mK	EN 13162
Clasa de combustibilitate	A2	EN 13501-1
Permeabilitatea la vaporii de apă	$> 20 \text{ kPa s/m}^2$	
Temperatura maximă de utilizare	250°C	
Rezistența la compresiune	$Cs(10) \geq 10 \text{ kPa}$	SIST EN 826
Rezistența la tracțiune	$Tr \geq 5 \text{ kPa}$	SIST EN 1607
Clasa de toleranță	T5	SIST EN 823
Transmisia vaporilor de apă	MU1	SIST EN 12086
Absorbție de apă pe termen lung	WL(P)	SIST EN 12087

Grosime [mm]	60	80	100	120	140
Latime [mm]	600	600	600	600	600
Lungime [mm]	1200	1200	1200	1200	1200
Rezistența termică R_D (m ² K/W)	1,70	2,25	2,85	3,40	4,00


www.blauer-engel.de/uz132


Produsul este certificat în conformitate cu standardul EN 13162.
Certificat de conformitate nr.0672 – CPR – 0319.

MW – prescurtare pentru vata minerală
EN 13162 – număr standard European
Ti – toleranță admisibilă la grosime
Cs – rezistența la compresiune
TRi – rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe
WL(P) – absorbția de apă după imersia de scurtă durată
MU1 – permeabilitatea la vaporii de apă
AFi – rezistența la circulația aerului

