


MW - EN 13162 - T3 - DS(T+) - MU1 - AFR5

Plăci izolatoare ușoare din vată minerală de sticlă

Aplicații generale

Izolație termică și fonică a structurilor cu montaj uscat

Aplicații recomandate


Izolație termică și fonică a pereților de compartimentare ușori (sisteme cu gips-carton montat pe structură metalică) și a plafoanelor suspendate

Date Tehnice

Conductivitate Termică (λ_D)	0,040 W/mK	EN 13162
Reacția la foc pentru articole necășerate - conform Euroclass	A1	EN 13501-1
Temperatura maximă de utilizare	200 °C	
Rezistența la circulația aerului (r)	> 5kPa s/m ²	

Grosimea (mm)	Lungimea (mm)	Lățimea (mm)	Cantitatea (m ² /pachet)	Cantitatea (m ² /palet)	Rezist.termică R _p (m ² K/W)
50	1250	600	9,00	180,00	1,25
75	1250	600	6,00	120,00	1,875
100	1250	600	4,50	90,00	2,50



CE Certificat de Conformitate • **RAL** Institutul German de Certificare și Asigurarea a Calitatii • **EUCB** Comisia Europeană de Certificare a calității produselor din vată minerală

MW – prescurtare pentru vată minerală

EN 13162 – numărul standardului european

Ti – toleranța admisibilă la grosime

DS(T+) – stabilitatea dimensională la temperatura indicată

MU1 – permeabilitatea la vaporii de apă

AF i – rezistența la circulația aerului