

# Alu-Värmematta

ROCKWOOL Alu-Värmematta är tillverkad av obrännbar, fukt- och vattenavvisande ROCKWOOL stenull. På ena sidan är påsytt ett galvaniserat nät och mellan det och ullen är en aluminiumfolie inlagd.

## Tekniska egenskaper & sortiment

### Tekniska egenskaper

λ-värde beräkning	$\lambda(t_m)=3,350 \times 10^{-2} + 1,262 \times 10^{-4} \times t_m + 3,197 \times 10^{-7} \times t_m^2$	
Max servicetemperatur	250°C	EN 14706
Brandklass	A1	EN 13501-1
Tjocklekstolerans	T2 (50 Pa)	EN 822/EN 823
Designation code	MW-EN14303-T2-ST+(250)	
Dimensionsstabilitet	Dimensionsförändring = 0	
Specifik värme	0,8 kJ/Kg x K	
Produktcertifikat	<b>Certifikat</b>	

### Värmekonduktivitet λ-värde

EN 12667/EN 12939

$t_{sub>m</sub>}$ °C	10	50	100	150	200	220
mW/m·K	35	41	49	60	72	77

λ-värde beräkning	$\lambda(t_m)=3,350 \times 10^{-2} + 1,262 \times 10^{-4} \times t_m + 3,197 \times 10^{-7} \times t_m^2$	
Max servicetemperatur	250°C	EN 14706

Brandklass	A1	EN 13501-1				
Tjocklekstolerans	T2 (50 Pa)	EN 822/EN 823				
Designation code	MW-EN14303-T2-ST+(250)					
Dimensionsstabilitet	Dimensionsförändring = 0					
Specifik värme	0,8 kJ/Kg x K					
Produktcertifikat	<b>Certifikat</b>					
$t_{m} <sub>m</sub> <sup>°C</sup>$	10	50	100	150	200	220
mW/m·K	35	41	49	60	72	77

## Sortiment

Artikelnummer	Beskrivning	Tjocklek (mm)	Bredd (mm)	Längd (mm)	m <sup>2</sup> /Pall	Rullar/Pall	Type	Leveranstid
79451	Maxipack	50	600	4000	43,2	18	Enheter på pall	5 dagar
79455	Maxipack	100	600	2500	27	18	Enheter på pall	5 dagar