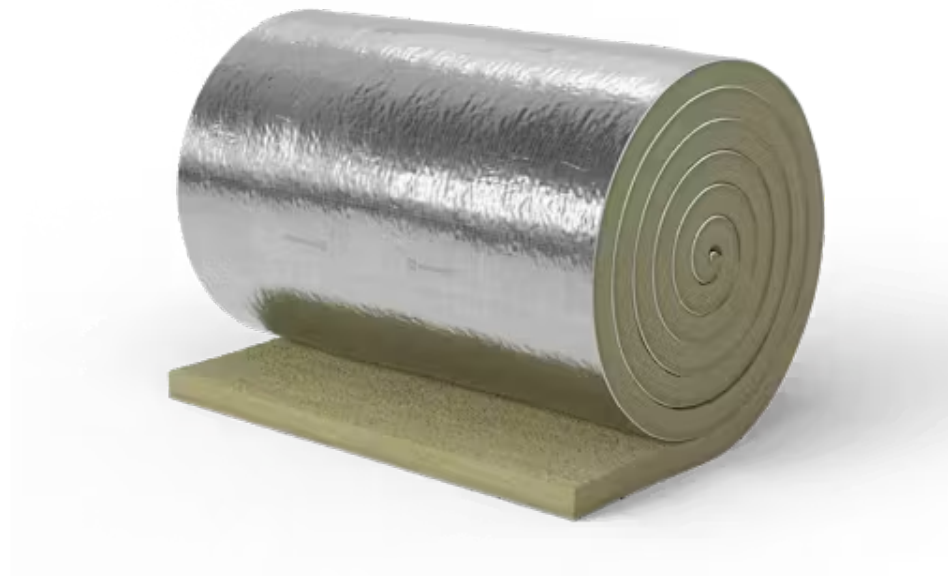


Prolit Lamella Mat (alu)

ROCKWOOL Prolit Lamella Mat består av lameller av ubrennbar fukt-og vannavvisende steinull, limt på en sterk armert og PE-belagt alufolie.



Produktbeskrivelse

Med armert alufolie. Til isolering av rør- og ventilasjonskanaler hvor det kreves en overflate som har høy diffusjonsmotstand og som ikke er flammespredende.

Tekniske egenskaper

Varmeledningsevne	W/m·K	λ -verdi, beregning: $\lambda(T_m) = \lambda(T_m) = 3,484 \cdot 10^{-2} + 1,399 \cdot 10^{-4} \cdot t_m + 4,596 \cdot 10^{-7} \cdot t_m^2$
Varmeledningsevne (10°C)	λ (W/m·K)	0,037
Varmeledningsevne (40°C)	λ (W/m·K)	0,042
Varmeledningsevne (50°C)	λ (W/m·K)	0,0429
Varmeledningsevne (100°C)	λ (W/m·K)	0,054
Varmeledningsevne (150°C)	λ (W/m·K)	0,067
Varmeledningsevne (200°C)	λ (W/m·K)	0,082

Varmeledningsevne (250°C)	λ (W/m·K)	0,099
Reaksjon på brann	Euroklasse	A1
Tykkelsesklasse	T (klasse)	T4
Maksimal servietemperatur	ST(+) (°C)	250
Spesifikk varmekapasitet (EN ISO 10456)	C_p (J/kg·K)	1030
Anvendelsestemperatur	°C	Ullside: 250 °C Alufolie: 80 °C

Godkjennelser

Sertifikat nr. (n/a)	1073-CPR-137-3
Ytelseserklæring	DOP-000570
Harmonisert standard	EN 14303:2009+A1:2013
Beskrivelseskode	MW-EN14303-T4-ST(+)250

Sortiment

Artikkelnr.	NOBB nr.	Densitet (ca.) ($\rho \approx$)	Lengde	Bredde	Tykkelse	Salgsenhet	m ² /rulle	m ² /pall	stk/rull	ruller/pall
		kg/m ³	mm	mm	mm		m ²	m ²	stk	ruller
355748	60685334	36	10000	1000	20	Pall	10	160	1	16
355820	60685335	36	8000	1000	30	Pall	8	128	1	16
355888	60685336	36	5000	1000	40	Pall	5	80	1	16
356127	60685337	36	5000	1000	50	Pall	5	80	1	16
356136	60685338	36	4000	1000	60	Pall	4	64	1	16
356172	60685339	36	2500	1000	80	Pall	2,5	40	1	16
356180	60685340	36	2500	1000	100	Pall	2,5	40	1	16