

# SAGLAN T-SI-K 30 A



**SAGLAN T-SI-K 30 A** ist eine gekreppte Dämmrolle aus Glaswolle für Industrieanwendungen mit einseitiger gitterarmierter Alu-Kaschierung.

## Anwendungsgebiet

– Technische Dämmung z. B. Lüftungskanäle.

## Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm						
Rohdichte $\rho$	ca. 30	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602						
Brandverhalten mit Alukaschierung A	A1	–	EN 13501-1						
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 250	°C	EN 14706						
Prüflast	250	Pa	EN 14706						
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke MV1	100	m	EN 12086						
Dickentoleranzklasse	T2	mm	EN 823						
Wasseraufnahme	WS 1	Kg/m <sup>2</sup>	EN 1609						
Strömungswiderstand (längenbezogen)	> 5 (AF5)	kPa·s/m <sup>2</sup>	EN 29053						
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{N,P}$	T	[°C]	0	50	100	150	200	250	EN 12667
	$\lambda_{N,P}$	[W/mK]	0.033	0.042	0.053	0.065	0.079	0.097	

## Lieferformen

Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	m <sup>2</sup> /Paket	m <sup>2</sup> /Palette
30	1200	12000	14.40	259.20
40	1200	10000	12.00	216.00
50	1200	6500	7.80	140.40
60	1200	6000	7.20	129.60
80	1200	5000	6.00	108.00
100	1200	4000	4.80	86.40
120	1200	3500	4.20	75.60

A = Reinalu gitterarmiert



Die technischen Informationen basieren auf unserem heutigen Wissensstand und unseren Erfahrungen. Anwendungen in speziellen Einzelfällen unter besonderen Verhältnissen sind von uns nicht berücksichtigt und erfolgen daher ohne Haftung.