



ISORESIST 1000 035



Beschreibung

Selbstklemmrollen aus Glaswolle mit Schmelzpunkt > 1000°C nach DIN 4102, Teil 17.

Bezeichnungsschlüssel

MW-EN 13162-T3-MU1-AFr10

Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung sowie Brandschutz im Holzbau.



Technische Daten

Kenngroesse	Symbole	Einheiten	Messwerte	Normen
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	[W/(m K)]	0.035	SIA 279
Rohdichte	ρ_a	[kg/m ³]	≈ 20	SIA 279.067
Brandverhaltensgruppe	Gruppe RF	[–]	RF1 (A1)	VKF
Schmelzpunkt	θ	[°C]	> 1000	DIN 4102
Spezifische Wärmekapazität	c	[J(kg K)]	1030	SIA 279.084
Diffusionswiderstandszahl	μ	[–]	1	SIA 381.101
Längenbezogener Strömungswiderstand	r	[kPa s/m ²]	≥ 10	SIA 181.205