

SAGER Arbotherm

SAGER Arbotherm ist eine helle, feste selbsttragende Holzfaserdämmplatte, die aus Nadelholzfasern hergestellt wird und gute Wärm- und Schalldämmwerte ergibt. Je nach Dicke ist sie mehrschichtig verleimt. Kanten stumpf.

Anwendungsgebiet: – Dach und Wand

Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Rohdichte ρ	ca. 160	kg/m ³	EN 1602
Diffusionswiderstandszahl	5	μ	-
Druckspannung	> 20	kPa	EN 826
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0.038	W/mK	EN 12667
Querkzugfestigkeit	> 2.5	kPa	EN 1607
Wasseraufnahme 24 h	> 2	kg/m ²	EN 1609
Luftschichtdicke S_D ($\mu \cdot d$)	0.20 – 0.60	m	-
Brandkennzahl BKZ	4.3 / B2	-	VKF
Nennstärken	- 1 / +5% od. 5	mm	

λ_D = Deklarierter Wärmeleitfähigkeits-Wert in W/mK

Lieferformen

Dicke (mm)	R_D (m ² K/W)	Breite (mm)	Länge (mm)	m ² /Paket	m ² /Palette
40	1.05	800	1200	Nur in ganzen Paletten möglich	38.40
60	1.55	800	1200		28.80
80	2.10	800	1200		21.12
100	2.60	800	1200		17.28
120	3.15	800	1200		15.36

Andere Formate auf Anfrage

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

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Sager AG
 CH-5724 Dürrenäsch
 www.sager.ch

Tel. +41 62 767 87 87
 Fax +41 62 767 87 80
 verkauf@sager.ch

einfach besser dämmen
