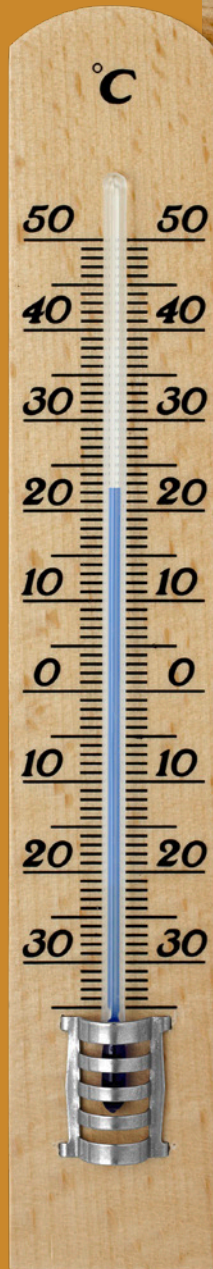




THERMO-PLUS

Deckenplatte

Isolation de plafond



SÜSSMANN AG
Ihr Spezialist für Keller- und
Garagendämmsysteme

THERMO-PLUS

Allgemein

THERMO-PLUS Isolierplatten an Decken von Kellern, Garagen, Bastelräumen, Weinkellern, Trockenräumen, Waschküchen, Werkstätten, Industriehallen usw. angebracht, schützen die darüberliegenden Wohn- und Arbeitsräume vor aufsteigender Kälte, helfen Heizkosten sparen und steigern den Wohnkomfort.

Beschreibung

Deckenplatten aus Glaswolle, mit einem auf der Sichtseite weissen, robusten Glasgewebe kaschiert und über die Kanten gezogen. Sichtseite kann überstrichen werden.

Anwendungsbereich

Wärmedämmung von Kellerdecken, Garagen und anderen Decken ungeheizter Räume.

Montage

Bitte separates Instruktionsblatt verlangen.

1. In Reihen versetzt verlegen und mit stufenlosem THERMO-PLUS Stippen an Decke drücken.
2. Durch Platte hindurch bohren.
3. Mit weissen Dämmstoffhaltern befestigen (es können auch Klebemörtel, Isolierschaum oder verdeckte Halteklammern verwendet werden).

Généralité

Les plaques THERMO-PLUS fixées aux plafonds de caves, garages, étendages, ateliers de bricolage, caves de vin, halles d'industries etc., garantissent une bonne isolation entre les pièces à isoler et les caves. Tout en contribuant à une économie du chauffage, elles assurent à l'habitant l'agrément et le confort d'un logement bien chauffé.

Description

Panneaux plafonds en laine de verre, dont la surface et tous les angles sont revêtus en tissu de verre résistant et blanc. La surface peut être peinte.

Domaines

d'application
Isolation thermique pour plafonds de caves, garages ou autres locaux non chauffés.

Montage

Veillez demander notre feuille d'instruction.

1. Positionner en rangées et maintenir avec des supports télescope THERMO-PLUS.
2. Percer à travers la plaque.
3. Fixer avec des tampons d'isolation blanc (aussi possible avec colle, mousse ou étriers).

Technische Daten / Données techniques

Kenngrössen Propriété	Symbole Symboles	Einheiten Unités	Messwerte Valeurs de mesure	Normen Normes
Nennwerte der Wärmeleitfähigkeit Conductivité thermique (valeur déclarée)	λ D	W/(m K)	0,031	SIA 279
Rohdichte / Masse volumique	P	kg/m ³	50	SIA 279
VKF Annerkennung Nr. 24 1717 Indice incendie (Certificat AEAI)	BKZ	-	RF1	VKF 24171
Spezifische Wärmekapazität Chaleur spécifique	c	J/(kgK)	1030	SIA 381.101
Diffusionswiderstandszahl Facteur de résistance à la diffusion	μ	[-]	1	SIA 381.101

Schallabsorptionsgrad abhängig von Stärke (bitte anfordern)

L'absorption acoustique dépend de l'épaisseur (veuillez demander)

Sortiment / Assortiment

THERMO-PLUS Format: 60 × 150 cm	Karton Carton	Paletten Palette	U-Wert * Valeur-U *	R-Wert ** Valeur-R **
Dicke (mm) Epaisseur (mm)	m ² / Karton m ² / Carton	m ² / Paletten m ² / Paletten	(W / m ² K)	m ² K / W)
20	18.00	180.00	1.55	0.65
30	12.60	120.60	1.03	0.97
40	9.00	90.00	0.78	1.29
50	7.20	72.00	0.62	1.61
60	6.30	61.20	0.52	1.94
80	4.50	45.00	0.39	2.58
100	3.60	36.00	0.31	3.23
120	2.70	30.60	0.26	3.87
140	2.70	25.20	0.22	4.52
160	—	21.60	0.19	5.16
180	—	19.80	0.17	5.81
200	—	18.00	0.16	6.45

* Wärmedurchgangskoeffizient / Coefficient de transmission thermique

** Wärmedurchgangswiderstand / Résistance à la transmission thermique

Süssmann
AG
Ihr Spezialist für Keller- und
Garagedämmssysteme

Süssmann AG

Moosackerstrasse 78
CH-8105 Regensdorf

Tel. +41 44 377 60 50
Fax +41 44 377 60 59

www.suessmann.ch
info@suessmann.ch