



KELLERDECKEN-DÄMMPLATTE . Die Decken-Dämmplatte aus Glaswolle mit weißer Vlieskaschierung ist zur Verbesserung des Wärme- und Schallschutzes von Decken in Kellern, Garagen und Abstellräumen geeignet. Die Dämmplatte wird an der Unterseite der Decke befestigt.



$\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$

KELLERDECKEN-DÄMMPLATTE

Format 120 x 120 cm

Die direkt an der Decke montierten Kellerdecken-Dämmplatten sind ab einer Dicke von 9 cm in der Schallabsorberklasse A gem. ÖNORM EN ISO 11654 klassifiziert und damit in die höchste Schallabsorberklasse eingestuft.

Die KDP verfügt an zwei gegenüberliegenden Seiten über einen Überstand der Beschichtung, welcher nicht verklebt wird. Einfache und kostengünstige Verarbeitung, da nur 2 Dübel pro Platte (1,39 Dübel/m², 8 mm Bohrer) erforderlich sind. Bei Wind- und Sog-Belastung 5 Dübel/Platte. Bei Verwendung der ISOVER Dämmstoffhalter werden alle Anforderungen bezüglich Nichtbrennbarkeit erfüllt.

Dank dem Plattenformat von 120 x 120 cm spart man bis zu 30 % Zeit beim Verlegen, und für eventuelle Ausbesserungen ist das Abdeckvlies auch extra erhältlich.

- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,032 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
- Sicher, da auch Zubehör nichtbrennbar,
- KDP nichtbrennbar, Euroklasse A2-s1, d0
- Schallabsorberklasse A
- Bezeichnungsschlüssel:

MW - EN 13162 - T4 - MU1 - AFR5

Kurzzeichen und Bestelldicke [cm]	Dämmfläche pro Verpackungseinheit [m ²]	Materialnummer 5200_	EAN-Code 900161_	U-Wert* [W/m ² K]
KDP 22**	11,52	_485100	_1508214	0,14
KDP 20**	12,96	_485099	_1508207	0,15
KDP 18**	14,40	_485098	_1507514	0,17
KDP 16	15,84	_485097	_1507507	0,19
KDP 12	20,16	_441532	_1004051	0,24
KDP 9	27,36	_441534	_1007472	0,32
KDP 6	40,32	_441533	_1004068	0,45
KDP-Vlies	7,44	_487409	_1516004	-

Dübel – Dämmstoffhalter Metall	Menge/ Verpackungseinheit [Stk.]	für Plattendicke [cm]	Länge [cm]	Materialnummer 5200_	EAN-Code 900_
DHM 20-22	250	20-22	27	_483482	_1611516189
DHM 16-18	250	16-18	23	_483480	_1611516196
DHM 9-12	250	9-12	17	_441260	_2442909034
DHM 6-9	250	6-9	14	_441259	_2442909027
DHM 3-6	250	6	11	_483483	_2442909010

* Für die U-Wert Berechnung wurde eine Summe der Wärmeübergangswiderstände von $R_{si} + R_{se} = 0,34 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$ angenommen.

** Lieferzeit auf Anfrage

1



Plattenmontage (2 Personen erforderlich) von der Raummitte oder der Wand aus beginnen. Dübelloch mit \varnothing von 8 mm mind. 5 cm tief in den Bauteil vorbohren. Tipp: Verwenden Sie eine Plattenschablone.

2



Die Platten werden abwechselnd um 90° verdreht entlang der Raumachse montiert. Den Dämmstoffhalter einschlagen, bis der Metallständer die Vliesoberfläche berührt (vermeiden Sie Falten).

3



Die Kellerdecken-Dämmplatte ist eine einfache und kostengünstige Lösung auch im Garagenbereich. Auf Wunsch kann die Oberfläche mit Dispersionsfarbe eingefärbt werden.