

www.abakus-technologie.de



WW Vario Ultra 022
Das neue ABAKUS Raumwunder



Achtung: Wichtige Änderung für Produkte mit Polystyrol-Hartschaum

Gemäß Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (MVVTB) des DIBt Punkt 1.4 „Verwendung von Baustoffen bei horizontalem Einbau“ dürfen **Polystyrol-Hartschaum (XPS, EPS) und Verbundelemente mit EPS/XPS nicht mehr horizontal an der Decke** verwendet werden, wenn die Anforderung „schwerentflammbar“ besteht (MVVTB 2023/1, Stand: 10.05.2023).

Für diesen Anwendungsbereich bietet ABAKUS jetzt **die perfekte Alternative**.

WW Vario Ultra 022

Die neue **ABAKUS Holzwolle-Dämmplatte**

mit dem Hochleistungsdämmstoff Resol

Überzeugend in Optik und Funktion
superfeine Holzwolle
allseitige Fase als Standard

zwei Oberflächendesigns



Weiß



Natur

Die WW Vario Ultra 022 schafft mehr Platz!

Signifikanter Raumgewinn durch deutlich geringere
Aufbauhöhen an Decke und Wand

**WW Vario Ultra 022 mit
Resol-Hartschaum**

Gesamtdicke: 135 mm

R-Wert: 5,64

WLF 022
Hochleistungs-
dämmstoff

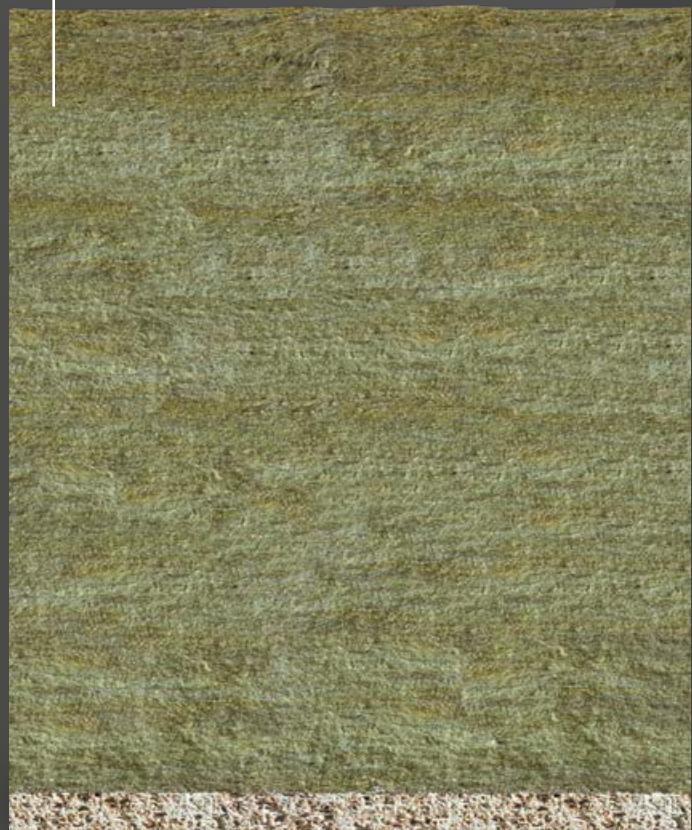


+6,50 cm*

**Holzwolle-Dämmplatte
WW-Vario 035 A2 mit Mineralwolle**

Gesamtdicke: 200 mm

R-Wert: 5,56



* Beispielrechnung

**WW Vario Ultra 022 mit
Resol-Hartschaum**

Gesamtdicke: 135 mm

R-Wert: 5,64

WLF 022
Hochleistungs-
dämmstoff

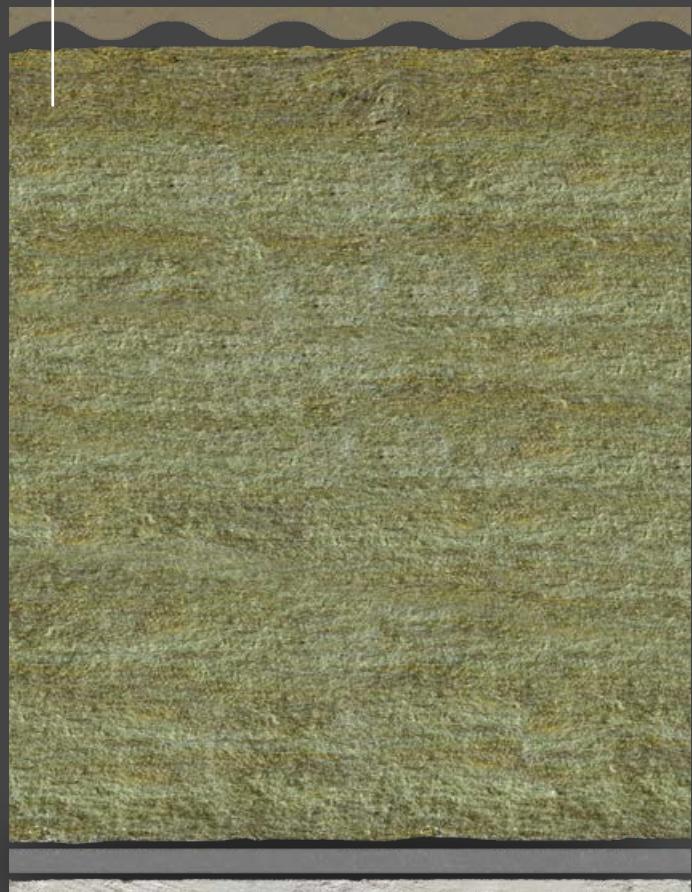


+7,50 cm*

**Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS)
mit Mineralwolle**

Gesamtdicke: ca. 210 mm

R-Wert: ca. 5,40



* Beispielrechnung

Technische Daten auf einen Blick

- Hell mineralisch gebundene Holzwolle-Dämmplatte nach DIN EN 13168 als 2-Schicht-Platte mit Resol-Hartschaum
- Format: 120 x 60 cm – allseitige Fase
- Schwerentflammbar, B-s1, d0 nach DIN EN 13501-1
- Zur nachträglichen Montage im Decken- und Wandbereich von Kellern, Klein- und Mittelgaragen. Der Einsatz als Wandbekleidung in Großgaragen ist in Abstimmung mit dem jeweiligen Brandschutz-Sachverständigen objektindividuell möglich.
- Sichtseite: superfeine Holzwollestruktur, werkseitig natur oder weiß gespritzt ähnlich RAL 9010

≈ Wärmedämmung



🔥 Brandschutz



» Schalldämmung



👁 Optik



✗ Handling



Gesamtdicke [mm]	Dämmung [mm]	Deckschicht [mm]	R-Wert* [m² · K/W]
55	40	15	2,01
65	50	15	2,46
75	60	15	2,91
85	70	15	3,37
95	80	15	3,82
105	90	15	4,28
115	100	15	4,73
125	110	15	5,19
135	120	15	5,64
155	140	15	6,55

* Wärmedurchlasswiderstand R



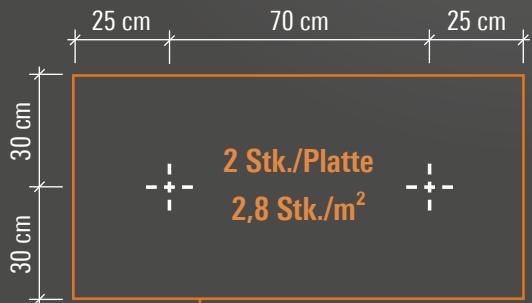
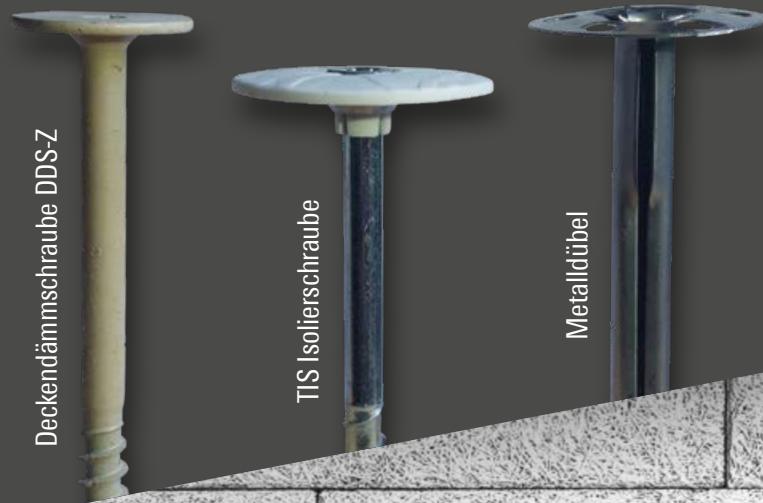
Mehr Produktinformationen unter:
www.abakus-technologie.de



Zubehör

Zeit- und kostensparende 2-Punkt-Befestigung

Schrauben und Dübel sind in den passenden Längen je Plattendicke erhältlich.
Weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte unserem Lieferprogramm.



Schnelle Verarbeitung und einfaches Handling



Müheloses Zuschneiden mit einer herkömmlichen Stichsäge



Vorbohren von 2 Befestigungspunkten je Platte (\varnothing 6 bzw. 8 mm)



Präzise Ausschnitte für Ihre Haustechnik – einfach gemacht und mit beeindruckend sauberer Optik!

Anwendungsbereiche



Decken und Wände von Klein- und Mittelgaragen



Wände in Großgaragen*



Kellerdecken

* Nach Abstimmung mit dem Brandschutz-Sachverständigen objektindividuell möglich.

Ihr ABAKUS Ansprechpartner vor Ort

Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

 1	Gebiet 1 Herr Andreas Matthie  +49 151 29 22 04 01  matthie.andreas@abakus-technologie.de	 6	Gebiet 6 Herr Udo Hörig  +49 151 29 22 04 06  hoerig.udo@abakus-technologie.de
 2	Gebiet 2 Herr Akim Merko  +49 151 29 22 04 02  merko.akim@abakus-technologie.de	 7	Gebiet 7 Frau Alexandra Sturm  +49 151 29 22 04 07  sturm.alexandra@abakus-technologie.de
 3	Gebiet 3 Herr Sören Rohde  +49 151 29 22 04 03  rohde.soeren@abakus-technologie.de	 8 9	Gebiet 8 und 9 Herr Sven Grewing  +49 151 29 22 04 08  grewing.sven@abakus-technologie.de
 5	Gebiet 5 Herr Jan Jöckel  +49 151 29 22 04 05  joeckel.jan@abakus-technologie.de	 10	Gebiet 10 Süssmann AG  +41 44 377 60 50  info@suessmann.ch

ABAKUS bauintegrierte Technologie GmbH

Bahnhofstraße 13 | D-97353 Wiesentheid

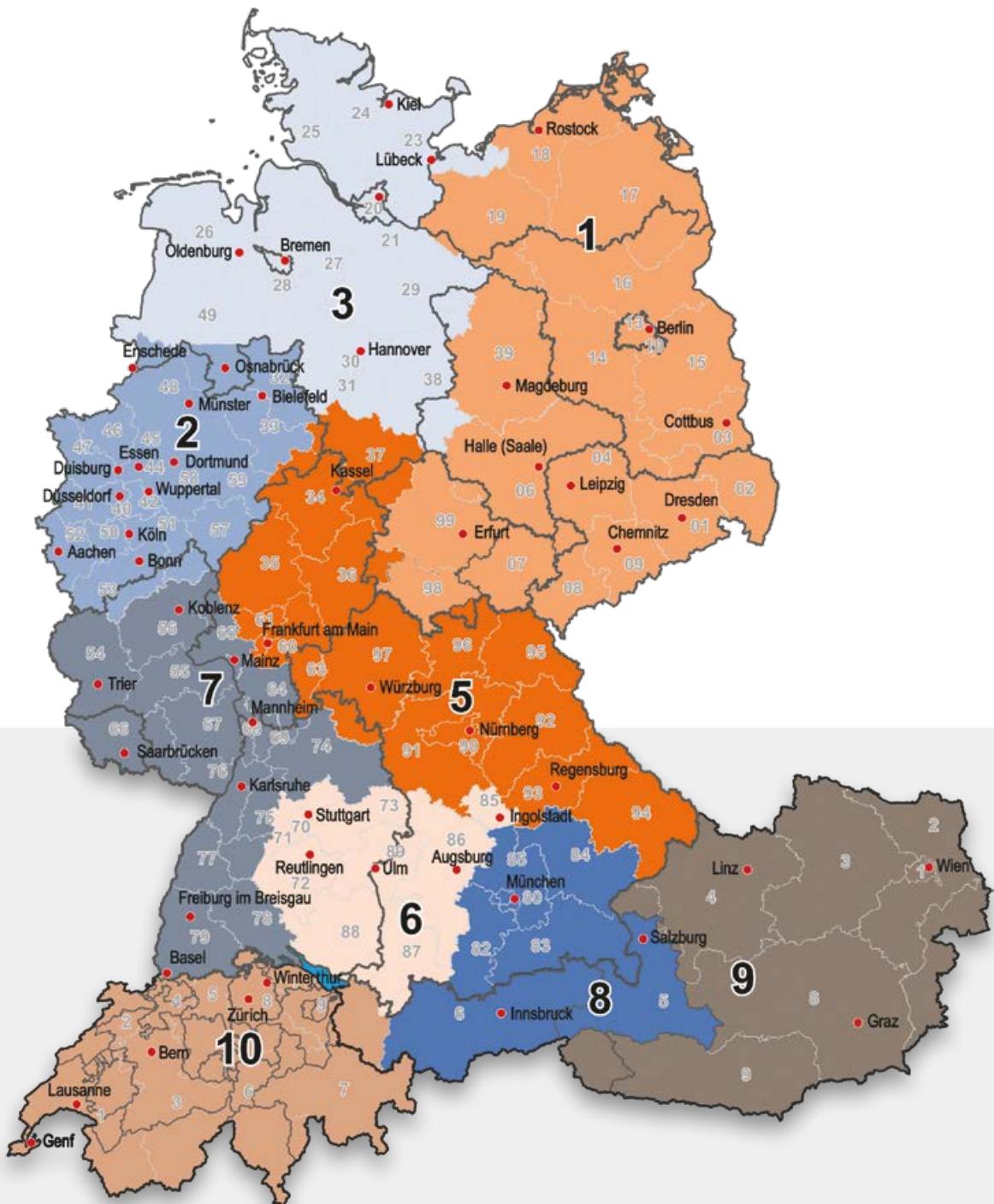
 +49 9383 | 97 41-0

 info@abakus-technologie.de

www.abakus-technologie.de

ABAKUS

Keller- und Garagendämmssysteme



This image shows a dense, monochromatic texture consisting of numerous thin, light-colored lines that intersect to form a complex, grid-like pattern. The lines are oriented at various angles, creating a sense of depth and movement. The overall effect is reminiscent of a microscopic view of a material's internal structure or a stylized abstract background.

ABAKUS PRE-PLAN

Wir helfen Ihnen jetzt noch
effektiver bei Ihrer Objektplanung.

Sprechen Sie uns an!

