

Besser dämmen mit

JOMA

JOMA | WDVS-DÄMMSTOFFE

DÄMMPRODUKTE FÜR WÄRMEDÄMMVERBUNDSYSTEME



www.joma.de



EFFIZIENTE FASSADENDÄMMUNG FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

AUSSENDÄMMUNG

Für den Einsatz im Wärmedämm-Verbund-System müssen Dämmstoffe höchste Qualitätsansprüche erfüllen. Deshalb wird unser Dämm-Material regelmäßig sowohl intern als auch von unabhängigen Prüfinstituten auf diese Ansprüche getestet. Achten Sie deshalb immer auf das Gütesiegel der Bundesfachabteilung Qualitätssicherung EPS (BFA QS EPS).

Wir bieten aber nicht nur WDVS-Dämmplatten, sondern auch Systembauteile, wie z. B. Jalousiekästen, Eckwinkel, Fensterkeile und vieles mehr.

WÄRMELEITFÄHIGKEITSGRUPPE

Die Wärmeleitfähigkeitsgruppe (WLG) gibt den **Höchstwert der Wärmeleitfähigkeit** für Dämmstoffe an. Je kleiner der Wert, desto besser die Dämmwirkung.

Je nach Gruppe ergeben sich unterschiedlich gute Werte bei gleicher Schichtdicke. **EPS-Hartschaum** hat in seiner ursprünglichen Zusammensetzung einen Wert von 040. Seit Jahren bewährt ist auch die WLG 035. Mit der Erfindung von **NEOPOR** ist sogar eine WLG 032 möglich.

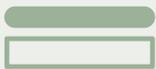




UNSERE PLUSPUNKTE IM ÜBERBLICK

- Mechanische Festigkeit
- Standsicherheit
- Schnelle energetische Amortisation
- Energieeinsparung
- Einfache und schnelle Verlegung
- Kurze Lieferzeiten
- Individueller Beratungsservice vor Ort
- Höchste Qualitätsgarantie
- Recyclingfähigkeit





WDVS-PLATTEN MIT INTEGRIERTEM SONNENSCHUTZ

SCHUTZ BEI SONNE

Die EPS-Dämmplatte DuoTherm zeichnet sich durch eine spezielle Oberfläche aus. Diese ist einseitig weiß kaschiert und somit unempfindlich bei Sonneneinstrahlung.

Dadurch sparen Sie wertvolle Arbeitszeit, da keine zusätzlichen Beschattungsmaßnahmen mehr notwendig sind. Auch bei direkter Sonneneinstrahlung und erhöhten Temperaturen bleibt die Platte formstabil.

EINFACH UND SICHER ZU VERARBEITEN

Die Platte ist genauer und präziser gefertigt als jede Platte zuvor. Für maximale Maßtoleranz ist sie winklig, längen-, breiten- und dickenkalibriert.

Die DuoTherm gibt es noch wahlweise mit gelber Oberfläche, um einen Blendschutz bei der Verarbeitung zu bieten. Beide sind in der Wärmeleitfähigkeit 032 und 035 zu haben.

Alternativ erhalten Sie bei uns auch die Standarddämmplatten in Grau und Weiß im gleichen Format. Für Sonderformen fragen Sie gerne bei uns an.



IHRE JOMA-VORTEILE

- Hervorragende Langzeitdämmung
- Einfache und sichere Verarbeitung
- Auf allen Seiten kalibrierte Dämmplatte
- Dämmplatte nach DIN 13163
- 100% HBCD-frei
- 100% FCKW/HFCKW-frei



DUOTHERM



ECO SUN



STANDARD



STANDARD

Ausführung:	DuoTherm (graue Platte + weiße Deckplatte), ab 80 bis 400 mm, WLG/WLS 032 und 035 DuoTherm Eco Sun (graue Platte + gelbe Deckplatte), ab 80 bis 400mm, WLG/WLS 032 und 035 Standard (grau), ab 20 bis 400mm, WLS 032 Standard (weiß), ab 20 bis 400 mm, WLG 035
Bearbeitung:	stumpf auf Wunsch Ober-/Unterseite bearbeitbar Kantenbearbeitung (Nut und Feder/Stufenfalz)

WDVS-PLATTEN

TECHNISCHE DATEN IN DER ÜBERSICHT

PLATTENMATERIAL

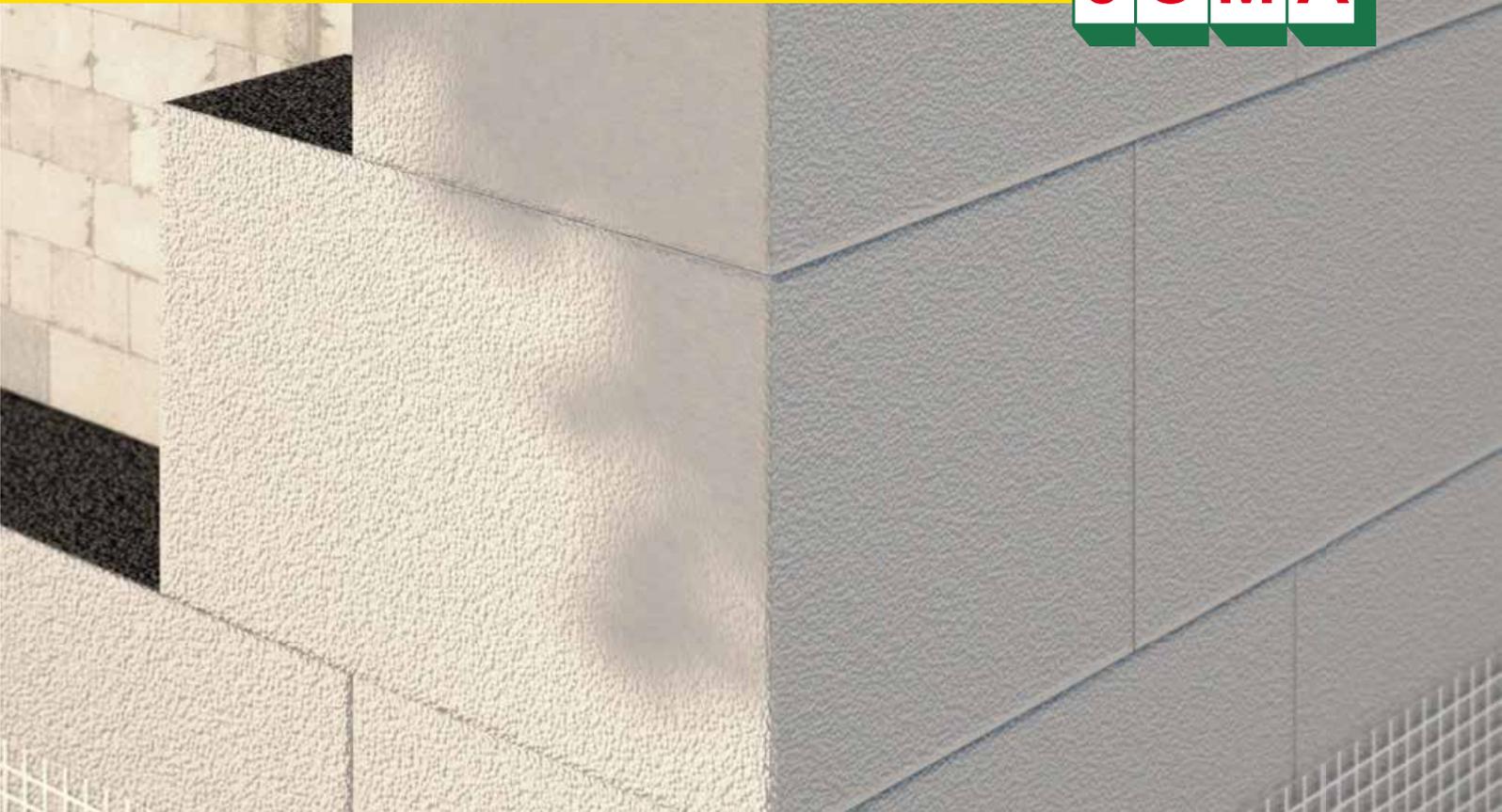
Werkstoff / Plattenart:	Hartschaum EPS kaschiert, 100% HBCD-frei, 100% FCKW/HFCKW-frei
Plattenformate DuoTherm/EcoTherm:	1.000 x 498 x 80–360 mm
Plattenformate Standard:	1.000 x 500 x 20–400 mm

KENNWERTE

Zellinhalt:	Luft
Brandklasse DIN 4102 – 1:	B1
Ausbildung der Plattenränder:	gerade, winklig, längen-, breiten- und dickenkalibriert (nur DuoTherm / EcoTherm)
Wärmeleitfähigkeit nach DIN En 12667:	Bemessungswert 0,032 W/mK / 0,035 W/mK
Querzugfestigkeit nach EN 1607:	≥ 100 kPa
Dimensionsstabilität nach EN 1603:	± 0.2 %
Irreversible Längenänderung nach EN 1603:	≤ 0.15 %

VERPACKUNGSEINHEITEN

Dämmstärke (mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Anzahl Platten/ Bund (Stk.)	Anzahl m ² /Bund (Stk.)
80	1.000	500	6	3
100	1.000	500	4	2,5
120	1.000	500	3	1,5
140	1.000	500	3	1,5
160	1.000	500	3	1,5
180	1.000	500	2	1
200	1.000	500	2	1
220	1.000	500	2	1
240	1.000	500	2	1
260	1.000	500	2	1
280	1.000	500	2	1
300	1.000	500	2	1
320	1.000	500	1	0,5
340	1.000	500	1	0,5
360	1.000	500	1	0,5



JOMA-SYSTEMWINKEL

ECKDÄMMUNG FÜR IHRE FASSADE

WÄRMEDÄMMENDES ECKELEMENT

Damit Sie bei Ihrer Fassadendämmung thermisch korrekt um die Ecke dämmen können, bieten wir Ihnen ein vorgefertigtes Eckelement in Ihrer gewünschten Dämmstärke. So vermeiden Sie wirkungsvoll Wärmebrücken und die Windsogsicherung wird erhöht. Dieses Element erhalten Sie bei uns in allen Wärmeleitklassen.



Ab 200 mm Dämmstoffdicke werden Formteile für die Eckausbildung vom DIBT empfohlen.

DETAILS

- exakte Eckausbildung
- keine Fuge an der Gebäudeecke
- in allen WLG/WLS-Klassen
- auch als Duo-Variante erhältlich
- einfache Verlegung



SYSTEMWINKEL DUO

Ausführung:	DuoTherm, DuoTherm Eco Sun, Standard grau oder weiß
Stärke:	80–360 mm
Länge (innen):	500 x 250 mm
Höhe:	500 mm
Verpackung:	einzel
WLG:	0,032 und 0,035 W/mK



JOMA-FENSTERKEIL

WÄRMEBRÜCKENFREIER EINBAU VON FENSTERBLECHEN

VORGEFERTIGTES BRÜSTUNGSELEMENT

Um Ihnen wichtige Arbeitsschritte zu erleichtern und eine perfekte Ausführung zu ermöglichen, bieten wir Ihnen ein vorgefertigtes Brüstungselement, das Sie unter der Fensterbank ohne Winkelzuschnitt einfach einschieben können.

DETAILS

- 5 % Neigung
- Aussparung für Kompriband eingearbeitet
- kein zeitaufwendiges, ungenaues Zuschneiden auf der Baustelle
- kleine Einschlitzungen vorhanden, um den Fensterkeil auf die richtige Dämmstärke anzupassen



FENSTERKEIL

WLS:	0,032 W/mK
Stärke:	Typ 1 = 100/120/140/160 mm Typ 2 = 180/200/220/240 mm
Länge:	1.250 mm
Höhe:	vordere Höhe 50 mm
Verpackung:	in Kartons Typ 1 = 20 Stück = 25,00 lfdm. Typ 2 = 15 Stück = 18,75 lfdm.



PERIMETER- / SOCKEL-DÄMMPLATTE

IDEAL FÜR DIE KELLERAUSSENWAND

DÄMMUNG MIT WABENSTRUKTUR

Die JOMA-Perimeterdämmung besitzt eine Wabenstruktur für bessere Putzhaftung und in gelber Farbe, um eine optimale Unterscheidung zwischen Sockel- / Perimeteranschluss zur Fassade hervorzuheben. Alternativ ist die Platte auch in Weiß erhältlich oder in WLS 032 in Grau.

DETAILS

- erstklassige Wärmedämmung
- einfache Verarbeitung
- Perimeterzulassung vorhanden
- Wärmeleitfähigkeit 035 und 032 in allen Stärken
- auch ohne Wabenstruktur erhältlich



PERIMETER-DÄMMPLATTE

Stärke:	50–300 mm
Länge:	1000 mm
Höhe:	500 mm
Verpackung:	bundweise; auch in Jumboverpackung
WLG/WLS:	0,032 und 0,035 W/mK
Wasser- aufnahme:	max. 5 %
Druck- festigkeit:	150 kPa, 250kPa
Einbautiefe:	bis 3 m, bis 6 m



JOMA-JALOUSIEKASTEN & -SCHÜRZE

MIT PASSIVHAUS-ZERTIFIZIERUNG

VIelfÄLTIGE KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

Der JOMA-Jalousiekasten in der Dämmebene ist mittlerweile ein bewährtes System. Er ist der erste, vom Passivhausinstitut Feist zertifizierte Jalousiekasten für das Passivhaus. Doch nicht nur im Passivhaus, auch bei Sanierungen kommen die Vorteile des JOMA-Jalousiekastens immer mehr zum Zuge.

DETAILS

- Homogenität der Außenwand wird gewahrt
- Herstellung eines Eckelements ist möglich
- individuelle Anpassung der Maße nach Vorgabe und Einbausituation
- einsatzfähig als Schürzenelement ab 140 mm, als Kasten ab 160 mm
- umsetzbar für Sanierungsmaßnahmen
- stetige Weiterentwicklung des Jalousiekastens
- vielfältige Konfigurationsmöglichkeiten
- Jalousieschürze für schmalere Dämmungen
- integrierte Kabeldurchführung



Stärke:	Schürze 140–180 mm Kasten 180–400 mm
Länge:	frei wählbar, keine Grenzen
Höhe:	i. d. R. 500 mm, frei wählbar
Verpackung:	auf Einwegpalette in Stretchfolie
WLS:	0,032 W/mK



JOMA-LICHTKEILE

FÜR MEHR LICHTEFALL BEI HÖHEREN DÄMMSTÄRKEN

LICHT IM WOHNBEREICH

Der Lichtkeil sorgt bei höheren Dämmstärken für mehr Lichteinfall in den Wohnbereich und verhindert zusätzlich auf ästhetische Weise eine Schießschartenoptik. Den Keil gibt es in allen gängigen Wärmeleitfähigkeitsstufen und kann sowohl als fertig verputzte Variante als auch als reiner EPS-Keil zum Verputzen geliefert werden.



LICHTKEILE

DETAILS

- unverputzt lieferbar
- mit/ohne Fensterbankabschrägung
- saubere Laibungslösung
- in allen gängigen WLS

Stärke:	alle gängigen Dämmstärken
Verpackung:	Kartonverpackung
WLG/WLS:	0,032 und 0,035 W/mK

Besser dämmen mit

JOMA



Individuelle Wünsche

Falls Sie bei einem Projekt spezielle Anforderungen haben oder besondere Wünsche wie exakte Zuschnitte (z. B. runde Platten) wenden Sie sich gerne an Ihren zuständigen Ansprechpartner oder einfach schnell und unkompliziert an unser Servicetelefon.

JOMA-Dämmstoffwerk GmbH

Jomaplatz

87752 Holzgünz
Telefon (08393) 78-0
Telefax (08393) 78-15

Cretzschwitz Nr. 31

07554 Gera
Telefon (036695) 81-0
Telefax (036695) 203-41



**GERNE BEANTWORTET UNSER
SERVICETELEFON IHRE FRAGEN**

Telefon (08393) 78-13
Telefax (08393) 78-15
E-Mail technik@joma.de

www.joma.de