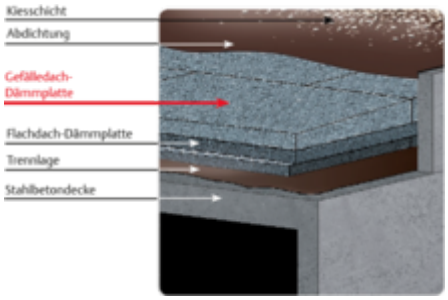
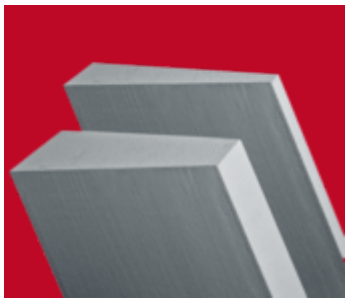
PRODUKTDATENBLATT

Gefälledach-Dämmplatten dm, dh SILVER

EPS 032 DAA dm SILVER, EPS 032 DAA dh SILVER





Beschreibung

Die grauen RYGOL-High-End-Dämmplatten der Serie SILVER bieten gegenüber den hervorragenden Dämmeigenschaften des weißen Styropors durch eingelagerte Infrarot-Absorber und -Reflektoren eine erhöhte Wärmedämmung.

Die individuelle Dämmlösung für jede Dachneigung. Hier passen wir uns in der Fertigung ganz den Wünschen unserer Kunden an. Selbst komplizierteste Dachlandschaften gleichförmiger oder gestufter Neigung sind für uns kein Problem.

Unabhängig von der Objektgröße können diese Dämmplatten mit gleicher, nahtlos aneinanderpassender Neigung verlegt werden. Ob Neubau, Umbau oder Anbau, mit RYGOL-Gefälledach-Dämmplatten gehen Sie auf Nummer sicher.

Bietet sich als wirtschaftliche Lösung bei Flachdächern mit Wasserableitung an, vor allem im Sanierungsbereich. Das erforderliche Gefälle wird durch keilförmig ausgebildete Dämmplatten festgelegt.

Einbauhinweise

Qualitätstyp		EPS 032 DAA dm	EPS 032 DAA dh
Handelsname		RYGOL-Gefälledach-Dämmplatte 032 100 SILVER	RYGOL-Gefälledach-Dämmplatte 032 150 SILVER
Anwendungstypen	DIN 4108-10	DAA dm	DAA dh
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	RtF - E	RtF - E
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	DIN 4108-4	0,032 W/mK	0,032 W/mK
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	DIN EN 13163	λD 0,031 W/mK	λD 0,031 W/mK
Druckspannung bei 10% Stauchung	DIN EN 826	≥ 100 kPa	≥ 150 kPa
Druckspannung bei ≤ 2% Stauchung	DIN EN 13163	≥ 30 kPa	≥ 45 kPa
Biegefestigkeit	DIN EN 12089	≥ 150 kPa	≥ 200 kPa
Dimensionsstabilität im Normalklima	DIN EN 1603	≤ 0,5 %	≤ 0,5 %
Verformung unter Druck und Temperatur DLT(1)	DIN EN 1605	≤ 5 %	-
Verformung unter Druck und Temperatur DLT(2)	DIN EN 1605	-	≤ 5 %

Abmessungen pro Platte:	1000 x 1000 mm oder 1000 x 500 mm
Plattendicke:	gem. Plan/Stückliste

Vorteile

- Sicher durch polymeren Flammschutz
- Individuelle Neigung nach Wunsch
- Beständig gegen Schimmel und Feuchtigkeit
- Dauerhaft angenehmer Wohnkomfort
- 100% recyclebar
- Hohe Wärmedämmung
- Hohe Druckfestigkeit
- Verrottungssicher
- Für Wohnungs- und Gewerbebau

RYGOL DÄMMSTOFFE
Werner Rygol GmbH & Co. KG
Kelheimerstr. 37
93351 Painten
Tel.: 0 94 99 - 94 00-0
Fax: 0 94 99 - 12 10
painten@rygol.de
www.rygol.de

RYGOL DÄMMSTOFFE GmbH & Co. KG
Industrie- und Gewerbegebiet Lauta
Straße B Nr. 1
02991 Lauta
Tel.: 03 57 22 - 921-0
Fax: 03 57 22 - 921-55
lauta@rygol.de
www.rygol.de

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf dem Stand unserer derzeitigen Kenntnisse und Erfahrungen.
Es gilt die jeweils aktuelle Auflage: Stand Oktober 2018