



**ISODÜBEL zur wärmebrückenfreien, direkten Befestigung im Dämmstoff
(PS, PU, Mineral- und Holzfaser)**

von Regenfallrohre, Beleuchtung, Schilder, etc.

Material:	PA
Abmessung:	60 mm x 35 mm
Rosette Integriert:	46 mm Optional + EPDM Dichtung
Antrieb:	10 mm Innensechskant/17 mm Außensechskant
Befestigung:	M10 Schraube mit Holzgewinde
Einschraubtiefe:	Mindestens 60 mm + Anbauteil

Universal für alle Stock-Schrauben-Längen verwendbar da vorne offen / durchschraubbar
Ist eine nachweisbare Dübel Schrauben-Kombination erforderlich, kann der RI auch mit Dübel-/Schrauben
Systemen kombiniert werden und zusätzlich als Stützelement für die in solchen Fällen auftretenden
Hebelkräfte dienen.

(Auswahl des richtigen Schraubentyps und der passenden Länge hängt von der Anwendung ab)

(Ggf. Justierung mit Maulschlüssel fixieren)

(bei Holzfaser vorbohren 20 mm)

Zentrische Zuglasten
WDVS (Auswahl) mit Putz: Polystyrol: 0,15 KN

Dem Sicherheitsaspekt folgend, entsprechen die aufgeführten Auszugswerte einem Drittel der tatsächlich gemessenen Werte, bei druckfeste Dämmstoffe.!

(Nicht geeignet für den Einsatz in Mineralfaser-Lamelle)

Die empfohlene Last beinhaltet kein Sicherheitsfaktor (ebenfalls ist nicht berücksichtigt die Befestigung der Dämmung an der Wand.

Technische Änderungen vorbehalten. Stand 01.03.2025

Als Grundlage zur Planung und Montage sind die Regelwerke des ZVDH sowie die einschlägigen DIN-Normen zu beachten