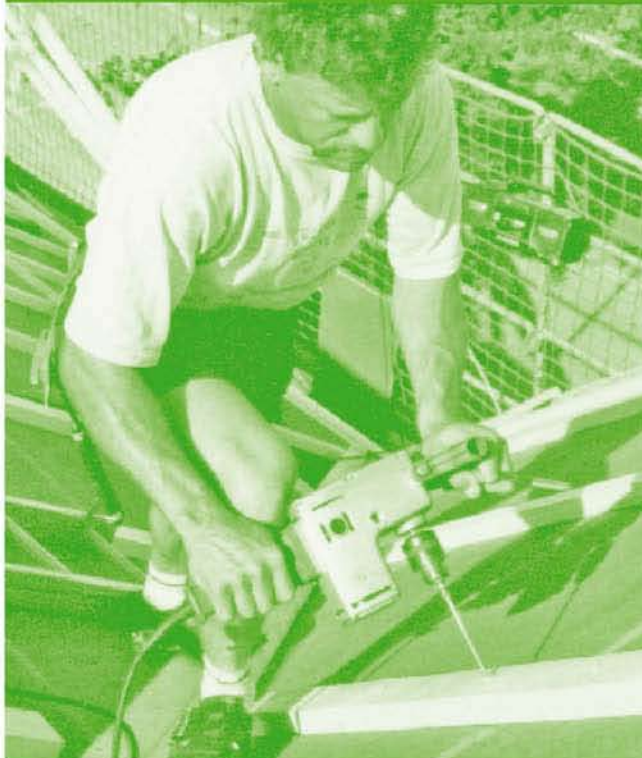


Umweltfreundliche Dämmsysteme aus natürlicher Holzfaser



PREBENA Druckluftnagler 9X-WP130
für Heftklammern Type WP von 75 - 130 mm

PREBENA Druckluftnagler 9X-WP160
für Heftklammern Type WP von 75 - 160 mm



Technische Daten:

Arbeitsdruck: 6-8 bar
Luftverbrauch: ca. 2,5 l/Nagelung
Gewicht: 5,7 kg

Einzelschussauslösung mit
Auslösesicherung,
Abdruckschutz, Tiefeneinstellung

PREBENA Breitrückenkammer Type WP
von 75 - 150 mm



Drahtmaß: 1,80 x 2,08

Rückenbreite: ≥ 26 mm

**Heftklammern der Type WP
bis 130 mm
mit bauaufsichtlicher
Zulassung Nr. Z-9.1-728**

EINSATZBEREICHE

Wärmedämmende **Unterdeckplatte** aus natürlicher Holzfaser.

Wärmedämmende **Wandbauplatte**
aus natürlicher Holzfaser.



LAGERUNG / TRANSPORT

STEICO *universal* liegend, plan und trocken lagern
Kanten vor Beschädigung schützen.
Folienverpackung erst entfernen, wenn Palette auf festem, ebenem
und trockenem Untergrund steht.

- Hohe Druckfestigkeit, im Auflagenbereich trittfest
- Exzellente Dämmeigenschaften und hoher sommerlicher Wäremschutz
- Vermindert konstruktive Wärmebrücken
- Besonders diffusionsoffen, geeignet für hohlraumfrei gedämmte Dächer
- Durch Spezialfalz regensicher für Dachneigungen >18°
- Bis zu 4 Wochen als Notdach geeignet
- Wirkungsvoller Schutz gegen Wind, Staub, Feuchtigkeit und Lärm
- Klimaregulierend durch hohe Sorptionsfähigkeit
- Durchgehend hydrophobiert, keine Nachbehandlung von Schnittkanten
- Ökologisch, umweltverträglich und recyclingfähig
- Bauaufsichtlich zugelassener Wäremdämmstoff aus Holzfasern



MATERIAL

Holzfaserdämmplatten produziert nach DIN EN 13171 mit laufender Güteüberwachung.

Zur Staubbeseitigung gelten die Bestimmungen der BG und der TRGS 553.

TECHNISCHE KENNDATEN STEICO *universal*

Produziert und überwacht gemäß DIN EN 13171 und DIN EN 13986	
Plattenkennzeichnung	WF-EN 13171-T4-D5(70,-)2-CS(10\Y)100-TR30-WS1,0-AF100; EN 622-4-SB.H-E1
Kantenausbildung	Spezialprofil Nut und Feder
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m*K)]	0,048
Nennwert Wärmedurchlasswiderstand R_D [(m ² *K)/W]	0,45/0,50/0,70/1,05
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(m*K)]	0,050 (gemäß Zulassung Z-23.15-1452)
Rohdichte [kg/m ³]	270
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	5
Sd-Wert [m]	0,11/0,12/0,18/0,26
Kurzzeitige Wasseraufnahme [kg/m ²]	≤ 1,0
Spezif. Wärmekapazität c [J/(kg*K)]	2100
Garantierte Druckspannung bei 10% Stauchung σ_{10} [N/mm ²]	0,20
Garantierte Druckfestigkeit [kPa]	200
Zugfestigkeit \perp [kPa]	≥ 30
Längenbezogener Strömungswiderstand [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
Einsatzstoffe – naturharz	Holzfasern, Aluminiumsulfat, Paraffin, Wasserglas, Hydrophobierungsmittel, Lagenverklebung
Einsatzstoffe – bituminiert	Holzfasern, Bitumen, Aluminiumsulfat, Paraffin, Hydrophobierungsmittel
Abfallschlüssel (EAK/AVV)	030105/170201

Der Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D kann gemäß SIA Normen als Bemessungswert für Nachweise im Hochbau verwendet werden.



Brandkennziffer BKZ 4.3

PREBENA Breitrückenklammern Type WP^{CRFHA}
rost- und säurebeständiger Stahl (Werkstoff-Nr. 1.4301),

PREBENA Breitrückenklammern Type WP^{CSVHA}
stark verzinkt, gehärtet

Geprüft nach DIN 1052:2004-08 mit
allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-9.1-728



Breitrückenklammer

WP75	Schenkellänge 75 mm
WP85	Schenkellänge 85 mm
WP100	Schenkellänge 100 mm
WP110	Schenkellänge 110 mm
WP120	Schenkellänge 120 mm
WP130	Schenkellänge 130 mm
WP150	Schenkellänge 150 mm

STEICO *universal*
Holzfaserdämmplatten
22, 24, 35 mm Dicke
52 mm Dicke

Sie Suchen das richtige Befestigungsmittel
für Ihren Einsatz ?
Abstände und Randabstände der
Befestigungsmittel ?



PREBENA® PBR-Matrix



Mitglied im Verband
Holzfaser Dämmstoffe eV.



Zertifizierung nach dem deutschen
Geräte- und Produktsicherheitsgesetz



Zertifizierte Produktionsstätte



Alle PREBENA-Geräte entsprechen den Sicherheitsvorschriften der EU und sind mit dem CE-Zeichen versehen.



Alle PREBENA Produkten werden der Quality Control unterzogen. Dieses Siegel bestätigt eine makellose Qualität der Artikel.



Geprüft und Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001-2000