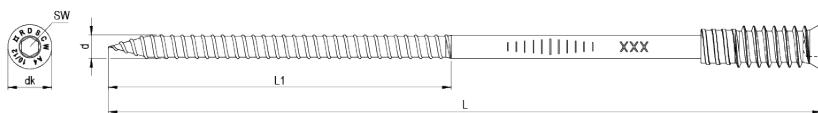


RDS-CW Distanzschraube Holz RN RDSCW



GEOMETRIE



MERKMALE

Artikelnummer	0RDSCWW138-100190D-1
GTIN	4005674187916
Code	18791/6
Material	Edelstahl A4
Oberfläche	gebeizt, passiviert, glitbeschichtet
Durchmesser d	10,0 mm
Länge L	190 mm
Kerndurchmesser d1	6,1 mm
Gewindelänge L1	100 mm
Kopfdurchmesser dk	13,0 mm
Bauteil I.1 Dicke	min. H: 27; B: 58 mm
Bauteil II.1 Dicke	min. 120 mm
Klemmbereich	90 - 115 mm
Kopfhöhe k	30 mm
Zulassung	Z-21.2-2130
Zulassung mit Anlage	Z-21.2-2130
Antriebsart	Innensechskant
Antriebsgröße	5
Kopfform	Senkkopf
Verarbeitungsdrehzahl	100 U/min
Verpackungsmenge	30
Verpackungseinheit	Stk.
Verpackungsgröße (HxBxT)	77,00 mm x 87,00 mm x 287,00 mm
Nettogewicht	63,30 g
Bruttogewicht	66,37 g

RDS-CW Distanzschraube Holz RN RDSCW



PRODUKTHINWEIS

Inkl. passendem BIT. Dübel auf Zug und Druck geprüft. Montagehinweis: Bitte beachten Sie grundsätzlich die Verlegerichtlinien der bauaufsichtlichen Zulassung Z-21.2-2130.

VORTEILE

Produktmerkmale:

Minimierte Wärmebrücke: Minimaler Wärmeverlust aufgrund geringer Wärmeleitfähigkeit durch Werkstoff Edelstahl A4.

Schneller Einbau: Hohe Wirtschaftlichkeit dank wenigen Arbeitsschritten in kurzer Montagezeit.

Einfache Montage: Verarbeitungsfreundlicher Einbau, insbesondere durch WDVS, ohne umständliches Ausschneiden der Dämmung.

Flexibel & vielseitig einsetzbar: Problemlos einsetzbar bei allen handelsüblichen Dämmstoffen (druckfest & druckweich) und Profilen - sowohl im Neubau als auch in der Sanierung.

Brandschutzkonformes Verbindungssystem: Erfüllt die gängigen Brandschutzanforderungen und ist somit ein sicheres Verbindungssystem im Bereich der VHF.

Tiefer Innensechskant

Kein Ausgleiten des Werkzeugs

Kopfgewinde

Dübel- und Kopfgewinde mit abgestimmter Steigung

Gleichgängiges und zwängungsfreies Einschrauben

Markierung

Anzeighilfe für den korrekten Schraubensitz, mit einem justierbaren Toleranzbereich von 25 mm

Dübelgewinde

Gewindegeometrie präzise abgestimmt auf die Dübelhülse

Anschlagring

Sichert die Setztiefe von 70 mm im Mauerwerk durch einen spürbaren Widerstand beim Einschlagvorgang.

Dübelhülse

Mit ETA geprüfter Geometrie

Sofort belastbar mit sehr starker Verdrehssicherung

Geeignet für alle gängigen Mauerwerksuntergründe und Beton



RDS-CW Distanzschraube Holz RN RDSCW



EINSATZBEREICH

Distanzdübelnschraube zur Befestigung von sekundärer Holz-Unterkonstruktionen vor Mauerwerk/ Beton, durch WDVS oder andere Dämmsysteme als Unterkonstruktion für vorgehängte hinterlüftete Fassade.



VERARBEITUNG

1.) Bohrloch Ø 10 mm erstellen durch Profil und Dämmung mit Mindestbohrtiefe im Mauerwerk/ Beton 105 mm. Das Bohrverfahren entsprechend dem Untergrund anpassen. 2.) Reinigung des Bohrlochs. 3.) Vorsichtiges Einschlagen der Schraube mit aufgesteckter Dübelhülse. Setztiefe 70 mm im Mauerwerk erreicht, wenn spürbarer Widerstand durch Anschlagring entsteht. Schraube sitzt korrekt, wenn sich die Außenkante des Profils im markierten Bereich befindet. Ausrichten der sekundären Unterkonstruktion. 4.) Langsames Eindrehen (ca. 100 U/min) bis die Endposition (Schraubenkopf ist bündig oder maximal 2 mm versenkt) im Profil erreicht ist.