

Dachleitungshalter DEHNgrip



Ideal geeignet für Metaldachschindeln, wie z. B. PREFA Dachsysteme, Bitumenschindeln und Schindeln aus natürlichen Materialien.



Montagedetail Halter – Schnittdarstellung Klemmung

Quelle: Kraus+Kübrich GmbH

Dachleitungshalter auf PREFA Kleinformat Schindeln

Dächer und Fassaden bei Zweckgebäuden in Industrie und Handel werden vielfach mit Metallschindeln verkleidet. Auch bei Wohnhäusern gewinnen diese zunehmend an Beliebtheit.

Gemäß DIN EN 62305-3 sowie zugehörigem Beiblatt 4 können Metallschindeln unter gewissen Voraussetzungen als natürliche Ableitung verwendet werden. Werden diese Bedingungen nicht erfüllt, ist im Sinne eines vorbeugenden Brandschutzes - in Form eines Blitzschutzsystems - eine zusätzliche Fangeinrichtung zu installieren.

DEHNgrip bietet hier die passende Lösung entsprechend den Montagegegebenheiten.

Dacheindeckung mit Metallschindeln

Für eine dauerhafte und sichere Fangeinrichtung wird eine zusätzliche Ableitung bei Metallschindeln empfohlen.

Bei einer Anlagenprüfung sind hochohmige Zufallsverbindungen somit kein Problem mehr. Damit ist auch eine Durchgangsprüfung und -messung gemäß Forderung DIN EN 62305-3 Bbl. 3 möglich. Der definierte Ableiter vermeidet im Sinne des vorbeugenden Brandschutzes Funkenbildung.

Highlights:

- Sicherer Halt durch Befestigungskralen
- Werkzeuglose Montage
- Lose Leitungsführung
- Flexibler Klemmbereich durch Raststellung
- Geeignet für Metall-, Bitumendachschindeln als auch für Schindeln aus natürlichen Materialien
- Geprüft nach DIN EN 62561-4



Technische Daten

Werkstoff Dachleitungshalter	NIRO
Klemmbereich	2 - 8 mm
Bauhöhe Leitungshalter	20 mm
Werkstoff Leitungshalter	NIRO
Leitungshalter Aufnahme Rd	8 mm
Leitungsführung	lose
Normenbezug	DIN EN 62561-4
Art.-Nr.	206 379

DEHNgrip Dachleitungshalter



Dacheindeckung mit Bitumenschindeln

Der Klemmbereich von 2 – 8 mm ermöglicht eine Montage auch bei dünnen Dacheindeckungen wie zum Beispiel Bitumenschindeln. Durch die angepasste Geometrie der Druckplatte wird ein Einschneiden vermieden. Eine speziell ausgeformte Haltekralle fixiert die Position.



Dacheindeckung mit Schindeln aus natürlichen Materialien

DEHNgrip eignet sich auch als Halter für Dacheindeckungen aus natürlichen Materialien, wie zum Beispiel Holz und Schiefer. Durch die geringe Bauhöhe des Unterteils kann der Halter einfach untergeschoben werden. DEHNgrip wird werkzeuglos montiert. Eine einfache Drehbewegung reicht aus, um die Klemmkraft je nach Beschaffenheit anzupassen.



DEHN Produktportfolio für Metaldächer

Für die Befestigung zusätzlicher Fangeinrichtung auf Metaldächern bietet DEHN ein umfangreiches Produktportfolio. Bei der Verwendung von zwei, für das entsprechende Dachprofil geprüften Dachleitungshaltern (Klemmen / Klemmbock) ist die Blitzstromtragfähigkeit mit 100 kA (10/350 µs) gegeben.

Befestigungshalter für ...	Rundstehfalz (Halter blitzstromtragfähig)	Rundstehfalz (Halter für Leitungsführung)	Klemmfalz (Halter blitzstromtragfähig)	Stehfalz (Halter blitzstromtragfähig)	Stehfalz (Halter für Leitungsführung)
Art.-Nr.	223 010 / 223 040	223 011 / 223 041	223 070	365 059	223 031
Werkstoff	NIRO / AI	NIRO / AI	AI	NIRO	NIRO
Klemmbereich	D 20 - 25 mm	D 20 - 25 mm	ca. 18 / 22 mm	0,7 - 8 mm	0,7 - 8 mm
Normenbezug	DIN EN 62561-1	DIN EN 62561-4	DIN EN 62561-1	DIN EN 62561-1	DIN EN 62561-4
VPE	50 Stk.	50 Stk.	50 Stk.	50 Stk.	50 Stk.



Dachleitungshalter für ...	Trapezdächer (Halter blitzstromtragfähig)	Trapezdächer (Halter für Leitungsführung)	Metaldächer mit Klebepad	Metaldächer mit Klebepad	Spezialreiniger für Halter mit Klebepad
Art.-Nr.	223 020	223 021	297 110	297 120	297 199
Werkstoff	NIRO	NIRO	Kunststoff	NIRO	-
Normenbezug	DIN EN 62561-1	DIN EN 62561-4	-	DIN EN 62561-4	-
VPE	50 Stk.	50 Stk.	50 Stk.	50 Stk.	1 Liter



Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.
Die Abbildungen sind unverbindlich.

DEHN SE + Co KG
Tel.: +49 9181 906-0
info@dehn.de