

Universallösung für Schrägdächer

Metалldachhalter für HVI Fangeinrichtungen und konventionelle Fangstangen



Höchste Flexibilität mit dem neuen Metалldachhalter: Er ermöglicht die Montage von Fangeinrichtungen bis zu einer maximalen Dachneigung von 53°.



Der Metалldachhalter öffnet neue Wege bei der Installation des äußeren Blitzschutzes, da er höchste Flexibilität in einem breiten Einsatzspektrum ermöglicht. Ob zur Errichtung von HVI Blitzschutzsystemen bei Schräg-/Tonnendächern oder zur Montage konventioneller Fangstangen für den Schutz von Metалldächern vor direktem Einschlag, mit dem blitzstromgeprüften Metалldachhalter steht für unterschiedlichste Anwendungsfälle eine passende Lösung zur Verfügung.

Technische Daten	
Werkstoff	NIRO
Verstellbereich	550-900 mm
Dachneigung	5-53°
Klemmbereich Rd	8-10 mm
Anschluss ein-/mehrdrähtig	4-50 mm ²
Aufnahmerohr Ø	48 mm
Kabeldurchführung im Aufnahmerohr	25 mm
Befestigung	Halter HA M8 ... V2A
Normenbezug	DIN EN 62561-1
Art.-Nr.	105 241

Ihre Vorteile:

- Für die lotrechte Montage von Fangeinrichtungen bei Dachneigungen von 5-53°
- Zur seitlichen Befestigung konventioneller Fangstangen oder von HVI Systemen
- Aus NIRO (V2A)
- Aufsatzmontage von DEHNcon-H-Systemen mit innerer Leitungsführung
- Geprüft nach DIN EN 62561-1¹⁾ [100 kA (10/350 µs)]
- Dimensioniert nach Eurocode



Zur Montage des Metалldachhalters können je nach Dachform passende **Befestigungshalter** angeboten werden ¹⁾. Für die Verlegung der HVI Leitung auf Metалldächern bieten wir **Leitungshalter** an ²⁾. Mehr Informationen dazu finden Sie auf der **Rückseite dieses Flyers**.

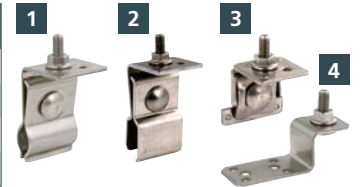
¹⁾ Geprüft nach DIN EN 62561-1: Blitzschutzsystembauteile (LPSC) Teil 1 – Anforderungen an Verbindungsbauteile
²⁾ Geprüft nach DIN EN 62561-4: Blitzschutzsystembauteile (LPSC) Teil 4 – Anforderungen an Leitungshalter

Zubehör für Metaldachhalter



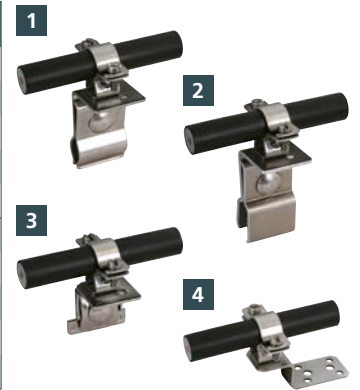
Halter zur Befestigung des Metaldachhalters

Befestigungshalter für ...	1 Rundstehfalz	2 Klemmfalz	3 Stehfalz	4 Nieten/Schrauben
Typ HA M8 ...	RSF20.25 V2A	KF18.22 V2A	SF0.7 8 V2A	AL ZF B5.2 6.5 V2A
Art.-Nr.	123 040	123 041	123 042	123 043
Werkstoff	NIRO	NIRO	NIRO	NIRO
Klembereich/Befestigung	Ø20-25 mm	ca. 18/22 mm	0,7-8 mm	[4x] Ø5,2 / [2x] Ø6,5 mm



Leitungshalter für die Verlegung der HVI Leitung auf Metaldächern

Leitungshalter für ...	1 Rundstehfalz	2 Klemmfalz	3 Stehfalz	4 Nieten/Schrauben
Typ DLH ...	RSF ZS 20 23 V2A	KF ZS 20 23 V2A	SF ZS 20 23 V2A	AL ZS 20 23 V2A
Art.-Nr.	202 850	202 851	202 852	202 853
Werkstoff	NIRO	NIRO	NIRO	NIRO
Leitungstyp	HVI/HVI light	HVI/HVI light	HVI/HVI light	HVI/HVI light
Befestigung Klembereich	Ø20-25 mm	ca. 18/22 mm	0,7-8 mm	[4x] Ø5,2 / [2x] Ø6,5 mm
Typ DLH ...	RSF ZS 27 V2A	KF ZS 27 V2A	SF ZS 27 V2A	AL ZS 27 V2A
Art.-Nr.	202 860	202 861	202 862	202 863
Werkstoff	NIRO	NIRO	NIRO	NIRO
Leitungstyp	HVI power	HVI power	HVI power	HVI power
Befestigung Klembereich	Ø20-25 mm	ca. 18/22 mm	0,7-8 mm	[4x] Ø5,2 / [2x] Ø6,5 mm



Zubehör bei großen Abständen der Dachsparren

Reichen die Standardabmessungen des Montagefußes für die vorhandenen Abstände der Dachsparren nicht aus? Bitte verlängern Sie mit Montageschienen einfach die Unterkonstruktion bis zum nächsten Sparren. Damit vermeiden Sie eine zu hohe punktuelle Traglast auf dem Metaldach.

C-Montageschienen zum Befestigen des Metaldachhalters

Schienenlänge	1000 mm	1500 mm	2000 mm
Typ MSC MDH V4A ...	L1000 MZ V2A	L1500 MZ V2A	L2000 MZ V2A
Art.-Nr.	123 050	123 051	123 052
Werkstoff Schiene	NIRO (V4A)	NIRO (V4A)	NIRO (V4A)
Mutter / Halteklammer	[4x] M8 / [10x] 45 x 30 mm	[4x] M8 / [10x] 45 x 30 mm	[4x] M8 / [10x] 45 x 30 mm
Gewicht	5,66 kg	8,17 kg	10,68 kg



Stockschrauben zur Befestigung des Metaldachhalters bzw. der Montageschiene

Stockschraube für ...	1 Holzunterkonstruktion	2 Metallunterkonstruktion
Typ STS ...	HUK 8.4X130 PLDI AGM10X50 V2A	SUK 8X125 PLDI AGM10X50 V2A
Art.-Nr.	528 820	528 821
Werkstoff	NIRO	NIRO
Gewindelänge	70 mm	65 mm
Gesamtlänge	185 mm	180 mm

