

Trapac® Schneefangsystem

Den Schnee eiskalt ausgebremst



Mit den neuen Trapac® Schneefangrohr-, Schneefanggitter- und Schneebalkenhaltern bekommen Sie große Schneelasten sicher in den Griff. Mit dem neuen System werden weitaus höhere Belastbarkeitswerte erzielt; die universelle Lösung für nahezu alle Deckmaterialien und Lattungen behält dabei seine schlanke Optik. Für die hohen Anforderungen in sehr schneereichen Gegenden ist die Kombination mit einem ergänzenden Verstärkungselement möglich, welches die Belastungswerte nochmals elementar erhöht. Sicherheit am Dach ist somit in nahezu allen Schneelastzonen und bei allen Dachgeometrien zu erzielen. Die schnelle und unkomplizierte Montage erfolgt durch Einhaken hinter dem Bedachungsmaterial.

Produktvorteile

- Hohe Belastungswerte gemäß erhöhter normativer Anforderungen
- Nochmals erhöhte Belastbarkeit durch optionales Verstärkungselement
- Universelle Lösung für nahezu alle Deckmaterialien und Lattungen
- 4 Farbvarianten zur Auswahl
- Schnelle, unkomplizierte Montage
- Kostenloser Klöber Berechnungsservice zur Systemauslegung

Einsatzbereich

- Universelle Lösung zum Schutz vor abrutschenden Schneemassen
- Für nahezu alle Deckmaterialien und Lattungen geeignet
- Erfüllt die neuen normativen Vorgaben

Normen / Zulassung

- ZVDH Deutsches Dachdeckerhandwerk - Regelwerk
- DIN EN 1991 Eurocode 1-3
- Baurechtliche Vorschriften (z.B. Bestimmungen der Landesbauordnungen, örtliche Bestimmungen sowie Verkehrssicherungspflicht des Hauseigentümers)
- Herstellervorschriften
- Mind. Holzsortierklasse S10 (DIN 4074-1:2012-06) bzw. C24 (DIN EN 338:2009)

Ausführung

Für profilierte Bedachungsmaterialien auf Lattung, passend z.B. zu Tondachziegel, Biberschwanzziegel, Betondachsteinen:

- Trapac® Schneefangrohrhalter
- Trapac® Schneefanggitterhalter
- Trapac® Schneebalkenhalter

Für nicht profilierte Bedachungsmaterialien auf Schalung, passend z.B. zu Schiefer, Faserzement-Platten:

- Trapac® Schneefanggitterhalter
- Trapac® Schneebalkenhalter

Material

Feuerverzinkter Flachstahl DX51D+Z275 DIN EN 10346:2009 (mit ergänzender Pulverlackbeschichtung - gilt nicht für Trapac® Verstärkungselement)



Artikelnummer

siehe Tabelle auf der Rückseite

Farben





rot -9804 (RAL 8004)
braun -9819 (RAL 8019)
schwarz -9905 (RAL 9005)
verzinkt -0370

Bitte beachten Sie auch die Klöber Verarbeitungshinweise.

Trapac® Schneefangsystem

Den Schnee eiskalt ausgebremst

TECHNISCHE DATEN

						
ARTIKELNUMMER	KS 9240	KS 9220-2	KS 9221	KS 9200-2	KS 9201	KS 9230
Ausführung	Trapac® Universal Schneefangrohrhalter für Tondachziegel und Betondachsteine zum Einhängen (auch Biber) Ø 35 mm	Trapac® Universal Schneefanggitterhalter für Tondachziegel und Betondachsteine zum Einhängen (auch Biber)	zum Aufnageln für geschalte Flächen ohne Traglattung	Trapac® Universal Schneebalkenhalter für Tondachziegel und Betondachsteine zum Einhängen (auch Biber) Rundholzdurchmesser max. 140 mm	zum Aufnageln für geschalte Flächen ohne Traglattung	Trapac® Verstärkungselement zur Erhöhung der zulässigen Schneelast, für KS 9240, KS 9220-2, KS 9200-2
Dachneigung	10° - 70°	10° - 70°	10° - 70°	10° - 70°	10° - 70°	-
Traglattenstärken: Gesamtdicke Traglatte + Dachpfanne:	24 bis 40 mm max. 60 mm	24 bis 40 mm max. 60 mm	-	24 bis 40 mm max. 60 mm	-	-
Lattenabstand	≤ 370 mm > 370 mm mit Unterstützungslatte	≤ 370 mm > 370 mm mit Unterstützungslatte	-	≤ 370 mm > 370 mm mit Unterstützungslatte	-	-
max. Wasserlauftiefe	50 mm	50 mm	-	50 mm	-	-
max. Stützenabstand	900 mm	900 mm	900 mm	900 mm	900 mm	-

Belastbarkeit

Auslegung gemäß Klöber Berechnungsprogramm für Trapac® Schneefangsystem

+ Installation in
Verbindung mit
Unterstützungsbrett
120 mm in Lattenstärke

Karton	16 Stück	16 Stück	20 Stück	16 Stück	20 Stück	16 Stück
Palette	224 Stück	224 Stück	280 Stück	224 Stück	280 Stück	384 Stück
Gewicht pro Stück	ca. 1,20 kg	ca. 1,20 kg	ca. 0,90 kg	ca. 1,20 kg	ca. 0,90 kg	ca. 0,50 kg
ZUBEHÖR*	KS 9245	KS 9210	KS 9211			
Ausführung	Trapac® Schneefangrohr Ø 32 mm, 2000 mm (Nutzlängen 1.934 mm) verschraubbar, Liefereinheit Set = 6 Rohre à 2 m + 6 Schrauben mit Muttern, 120 Stck. / Palette	Trapac® Schneefanggitter, Länge 3 m Höhe / Winkelstärke: 200/17x17x2 mm 200/20x20x3 mm Beschichteter Stahl mit ergänzender Pulverlackbeschichtung 100 Stck. / Palette 100 Stck. / Palette ca. 3,75 kg / Stck. ca. 3,80 kg / Stck.				
ZUBEHÖR*	KS 9246	KS 9215	KS 9216			
Ausführung	Trapac® Endkappen Polyethylen schwarz für Schneefangrohre im Folienbeutel, (4x groß, 2x klein), 6 Beutel Karton / 40 Beutel Palette	Trapac® Schneefanggitterverbinder für Winkelstärke: 17 x 17 mm 20 x 20 mm				

*gesondert zu bestellen

TS-01-DE-1016. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. ®Eingetragenes Warenzeichen der Klöber GmbH.