



▲ Geländersysteme gelten als ideale Lösung für Flachdächer, bei denen die Schutzvorrichtung möglichst individuell und komfortabel gestaltet werden soll

ARBEITSSICHERHEIT

Aus dem Baukasten

Seitenschutzgeländer sind als Kollektivschutz eine ideale Absturzsicherung für Flachdächer. Wir stellen hier **drei Weiterentwicklungen** eines bewährten Geländersystems vor.

Text: **Christina Esch** | Fotos: **Lux-top**

Seitenschutzgeländer sind aufgrund ihrer Flexibilität im Aufbau eine der beliebtesten Methoden der Absturzsicherung auf dem Flachdach. Sie erlauben die freie Bewegung auf der Dachfläche ohne zusätzliche Sicherung durch PSA- oder Seilsysteme und schaffen dabei trotzdem zuverlässige Sicherheit für Dachdecker und alle weiteren Personen, die sich auf dem Dach aufhalten. Mit den neuen und weiterentwickelten Elementen der G-T-Reihe hat der Hersteller Lux-top

nun weitere Gestaltungsmöglichkeiten für den optimalen Schutz auf dem Flachdach geschaffen. Das Geländersystem im Baukastenprinzip wurde um drei Varianten erweitert: die Ausführung G-T Quick für eine schnellere und einfachere Montage, die Ausführung G-T HA mit stufenlos höhenverstellbaren Grundelementen und die Ausführung G-T HA Green für den Einsatz auf dem Gründach. Alle neuen Varianten des Kollektivschutzes aus Aluminium verfügen nun über einen Holmverbinder mit

werkzeugloser Einrastfunktion anstelle der zuvor vorhandenen zwei Niete. Die neue Diagonale mit nur einer Bohrschraube ersetzt die Befestigung durch bisher vier Niete. Somit gelingt die Installation des Seitenschutzes insgesamt deutlich schneller und einfacher mit weniger Werkzeugeinsatz. Die durchdringungsfreie und schnelle Montage durch die vormontierten Systemkomponenten tun ihr Übriges für die Anwenderfreundlichkeit. Der Pfostenabstand ist mit 2,5 m besonders wirtschaftlich.

Kostengünstig und zuverlässig

Die rasche Montage ist vor allem bei der Variante G-T Quick das zentrale Merkmal. Im Vergleich zum Vorgängermodell G-T Eco überzeugt diese Variante mit der komplett werkzeuglosen Installation des Grundelements durch die neue Einrastfunktion. So eignet es sich vor allem für Anwendungsgebiete, in denen ein kostengünstiges, schnell montierbares auflastgehaltene Geländersystem gefragt ist.

Hohe Flexibilität

Das neue Grundelement G-T HA punktet neben der raschen Installation auch mit seiner erweiterten Anpassungsfähigkeit. Die durch Auflast gehaltene, höhenverstellbare Pfostenkombination zur Aufnahme der Geländerholme kann stufenlos um bis zu 20 cm in der Höhe verstellt werden und eignet sich damit vor allem für alle Einsatzbereiche, wo ein höhenverstellbares Geländersystem benötigt wird – beispielsweise bei Dächern mit wechselndem Gefälle, bei dem die Geländerholme aus ästhetischen Gründen dennoch parallel zur Attika verlaufen sollen.

PFOSTEN MIT EINRASTFUNKTION



Auch fürs Gründach

Das G-T HA in der Variante Green ist ideal für den Einsatz auf dem Gründach geeignet. Das selbsttragende und höhenverstellbare Seitenschutzsystem ist in das Gründach integrierbar und verhindert so jegliche Stolpergefahr. Die Schüttgutwanne ist mit ihren geringen Abmessungen von nur 5 x 50 x 100 cm einfach zu handhaben. Die Ballastierung kann durch das Substrat

HÖHENVERSTELLBARER PFOSTEN



des Gründachs oder alternativ auch durch ein anderes geeignetes Schüttgut erfolgen.

Geprüfte Sicherheit

Die neuen Komponenten des bewährten Geländersystems sorgen für mehr Sicherheit, Flexibilität und Zeit auf der Baustelle. Sie sind zudem wie alle Seitenschutzsysteme des Herstellers nach DIN EN 13374 Klasse A geprüft und zertifiziert. ■

Anzeige

HALDER PRÄSENTIERT EINEN NEUEN SCHONHAMMER FÜRS METALLDACH

Schlageinsatz mit spezieller Rundung

Die Firma Halder steht für optimal auf das jeweilige Gewerk abgestimmte Schonhämmer. Die neueste Entwicklung ist ein abgerundeter Schlageinsatz für die rückschlagfreien Supercraft-Schonhämmer. In ausgiebigen Versuchen wurden zahlreiche Prototypen getes-

tet und so lange verbessert, bis sich die finale Form herauskristallisierte. „Wir wollten ein Modell entwickeln, das perfekt für Blech- und Bördelarbeiten ist“, so Volker Gerntz, Leiter Vertrieb Handwerkzeuge bei der Erwin Halder KG. Falzarbeiten können nun erledigt werden, ohne dass es

zu Beschädigungen, Abdrücken oder gar zum Reißen des Blechs kommt.

Die Schlageinsätze der Supercraft-Reihe bieten sehr gute Schlageigenschaften und garantieren eine maximale Festigkeit bei langer Lebensdauer. Darüber hinaus sind diese Hämmer sicherer, gelenkschonender und geräuscharmer als gewöhnliche Stahlhämmer. Erhältlich ist der Schlageinsatz in Schonhämmern mit Kopfdurchmessern von 25, 30 und 40 mm. Die Produktschleife wird erstmals auf der Dach + Holz 2022 vorgestellt.

Kontakt: Erwin Halder KG
D-88480 Achstetten-Bronnen
www.halder.de



Perfekt fürs Metalledach: der abgerundete Schlageinsatz für die Supercraft-Schonhämmer



Der neue Schlageinsatz ist in Schonhämmern mit Kopfdurchmessern von 25, 30 und 40 mm im Handel erhältlich