

# Intelligente Systeme für sicheres Arbeiten auf Dächern

Bei Arbeiten auf Dachflächen, wozu die Pflege- und Wartungsarbeiten von Gründachflächen zählen, sind ab einer Absturzhöhe von 3,00 m Einrichtungen, die ein Abstürzen von Personen verhindern, erforderlich.

Leider ist dies in der Vergangenheit häufig nicht beachtet worden. Nachdem aber Arbeitssicherheit am Gebäude seit einiger Zeit Bauherren-Pflicht ist, ist das Bewusstsein dafür deutlich gestiegen. Für Pflege- und Wartungsarbeiten ist es dabei wirtschaftlich nicht vertretbar, jedes Mal ein Gerüst aufzubauen. Für solche kurzfristigen Arbeiten ist es sinnvoll und zulässig, sich mit einer persönlichen Schutzausrüstung an einem Anschlagpunkt anzuseilen. Fest verankerte Anschlageinrichtungen haben dabei den Nachteil, dass sie in der Tragkonstruktion befestigt und durch sämtliche Lagen des Dachaufbaus einschließlich der Abdichtung geführt werden müssen.

Beim System **Fallnet®** wird die Anschlageinrichtung lediglich durch das Gewicht der Begrünung oder gegebenenfalls der Kiesschüttung gehalten, also ohne Durchdringung der Dachhaut.

**Fallnet® SR Rail** bietet die Möglichkeit, sich an einem horizontal beweglichen Anschlagpunkt zu sichern. Dieser sogenannte Läufer gleitet mit seinen leichtlaufenden Rollen auf der Aluschiene und folgt dem Nutzer auf Schritt und Tritt. Damit entfällt das lästige Umhängen, wie es bei Einzel-Anschlagpunkten erforderlich ist. Durch die Schienenlösung werden auch potentielle Fehlanwendungen verhindert.



Dieses System gibt es auch **in Kombination mit der ZinCo-Solarbasis®**. Denn gerade bei Photovoltaik-Anlagen wird häufig die gesamte Dachfläche ausgenutzt, so dass ein Anseilen an Einzelanschlagpunkten im sicheren Dachinnenbereich gar nicht möglich ist.



Selbstverständlich ist das System **Fallnet®** geprüft und zugelassen, es verfügt über eine Baumusterprüfbescheinigung nach DIN EN 795, Klasse E.

Und weil ZinCo der Erfinder der auflastgehaltenen Absturzsicherung ist, sind **Fallnet® SR** und **Fallnet® SR Rail** auch gebrauchsmustergeschützt und zum Patent angemeldet.

Dächer, die zum Aufenthalt von Personen vorgesehen sind, benötigen ein umlaufendes Geländer. Dies wird häufig mit abenteuerlichen Konstruktionen befestigt, um eine Durchdringung der Dachhaut zu vermeiden. Eine perfekte Lösung dazu ist die **ZinCo Geländerbasis**. Sie ermöglicht die Montage eines form-schönen Edelstahlgeländers ebenso wie einer individuellen, auf die Architektur des Gebäudes zugeschnittenen Geländerlösung.



Sie wünschen detaillierte Informationen? Anruf genügt.



Schafft Leben  
aufs Dach!