



**Absturzsicherungen
Sicherheit mit System!**



Sicherheit mit System!

Das Thema Absturzsicherungen ist hoch aktuell und wird leider oft vernachlässigt. Dies obwohl die SUVA ganz klare Richtlinien vorgibt. Bei einem Unfall haftet schlussendlich der Eigentümer der Liegenschaft, wenn keine konforme Absturzsicherungen vorhanden sind.

Welche Massnahmen umgesetzt werden müssen, hängt stark vom Objekt ab. Ein Flachdach erfordert andere Lösungen als ein Steildach. Auch wie die Dachflächen genutzt werden, ist entscheidend für die Wahl des Systemes.

Damit Absturzsicherungen wirksam sind, müssen sie als System umgesetzt werden. Einzelne Massnahmen unabhängig voneinander umzusetzen, erfüllt die Anforderungen nicht.

Thomas Aregger Bedachungen ist ein führender Anbieter bei der Planung, Projektierung und Umsetzung von Dachabsturzsicherungssystemen. Eine professionelle und vorschriftsgemässe Umsetzung, gemäss den geltenden Normen, ist uns sehr wichtig. Denn an den montierten Anschlagpunkten hängen Leben.

Wir bieten Ihnen alles aus einer Hand an. Von der Objekterfassung und Nutzungsvereinbarung, über die Montage und Dokumentation, bis hin zum Unterhalt. Gerne beraten wir Sie über die beste Lösung für Ihre Liegenschaft.





Objekterhebung

Als erster Schritt muss eine Objekterhebung durchgeführt werden. Hierbei wird bestimmt, welche Gefahren vorhanden sind, welche Installationen sich auf dem Dach befinden und wie das Dach genutzt wird. Diese Erhebungen dienen als Basis für die weitere Planung.

Gefahren

Grundsätzlich kann zwischen Steil- und Flachdächern unterschieden werden. Danach lässt sich aber keine sinnvolle Unterteilung mehr erstellen, da die Vielfalt einfach zu gross ist. Je nach Dachtyp treten andere Gefahren auf. So stellen Oberlichter auf einem Flachdach auch eine Gefahr dar und nicht nur die Gebäudekante.

Vorhandene Sicherheitseinrichtungen

Viele Dächer haben bereits Sicherheitseinrichtungen in irgend einer Form. Meist können sie aber nicht als Absturzsicherungen verwendet werden, da die notwendigen Dokumentationen dazu fehlen. Ein Anschlagpunkt ohne Konformitätserklärung oder Dokumentation darf in keinem Fall als Absturzsicherung verwendet werden!

Nutzung

Für die Planung des Absturzsicherungssystems ist die Nutzung der Dachflächen ganz entscheidend. Sind technische Installationen wie Solaranlagen oder ähnliches vorhanden, ist die Nutzung durch die notwendigen Servicegänge intensiver, als bei einem Dach ohne zusätzliche Nutzung. Die SUVA regelt mit definierten Ausstattungsklassen, wann welche Massnahmen umgesetzt werden müssen.





Projektierung

Die Informationen welche durch die Objekterhebung gewonnen wurden, sind die Basis für die Planung des Absturzsicherungssystems. Ohne eine fundierte Objekterhebung kann keine konforme Planung ausgeführt werden.

Passendes System

Je nachdem welche Voraussetzungen auf dem Dach gegeben sind, wird das passende Absturzsicherungssystem ausgewählt. Oberste Priorität hat hierbei immer die Nutzungssicherheit. Wir verwenden ausschliesslich zertifizierte Systeme mit Konformitätserklärung, von den Anschlagpunkten bis hin zu den Montagematerialien.

Layoutplan

Absturzsicherungen müssen als System geplant werden. Hierfür wird ein Layoutplan für die geplanten Massnahmen erstellt. Auf diesem ist einfach und schnell ersichtlich, wo welche Lösungen wo umgesetzt werden. Es ist nicht zielführend, einzelne Anschlagpunkte unabhängig voneinander zu planen, da alle Massnahmen zusammen als System funktionieren müssen.

Kosten

Neben der Objekterhebung und Planung von Absturzsicherungssystemen, führen wir auch die Montage aus. Damit die Kosten für Sie planbar sind, erstellen wir gerne eine Offerte.





Montage

Die Montage von Absturzschutzsystemen muss genau nach Vorschrift ausgeführt werden. Folgende Punkte sind hierbei am wichtigsten.

Untergrund

Das Bauteil, auf dem ein Anschlagpunkt angebracht wird, muss für den vorgesehenen Zweck geeignet sein. Das Bauteil darf keine Schwachstellen aufweisen, welche die Anforderungen des Anschlagpunktes nicht erfüllen. Ist der Untergrund nicht geeignet, muss eine andere Lösung gefunden werden.

Material

Wir verwenden nur zertifizierte Materialien mit Konformitätserklärungen. Wichtig ist, dass sämtliches Material diese Bedingungen erfüllt, also auch Montagematerial wie Schrauben oder ähnliches.

Personal

Die Montageteams sind spezialisiert um Absturzschutzsysteme fachgerecht montieren zu können. Hierfür haben alle Monteure spezielle Schulungen und Weiterbildungen besucht.

Kennzeichnung

Alle angebrachten Absturzschutzsysteme müssen eindeutig gekennzeichnet werden. Dies ist sehr wichtig, damit sich die Nutzer über die zulässige Nutzung informieren können.



Dokumentation und Unterhalt

Montagedokumentation

Die Montage erfolgt streng nach Vorschrift des Herstellers und sicherheitsrelevante Arbeitsschritte werden dokumentiert. Somit ist klar ersichtlich, wie die Absturzsicherungen montiert wurden. Dies ist sehr wichtig, damit zu einem späteren Zeitpunkt nachvollzogen werden kann, ob das Absturzsicherungssystem ordnungsgemäss montiert wurde.

Dokumentation

Ein Absturzsicherungssystem ohne Dokumentation ist unvollständig. Mit der Dokumentation können alle wichtigen Aspekte des Systems überprüft oder nachgeschlagen werden. Uns ist sehr wichtig, dass die Dokumentationen vollständig, übersichtlich und zweckmässig sind. Sie enthalten folgende Informationen:

- Projektbeschreibung
- Nutzungsvereinbarung
- Wartungs- und Unterhaltskonzept
- Montageprotokoll der Anschlageneinrichtungen
- Konformitätserklärungen der Produkte

Jede Dokumentation wird in gedruckter und in elektronischer Form abgegeben.

Wartungs- und Unterhaltskonzept

Dachabsturzsicherungssysteme müssen regelmässig überprüft werden, ansonsten ist die Funktion der Anschlageneinrichtungen nicht sichergestellt. Um langfristig einen einwandfreien Zustand des Dachabsturzsicherungssystems zu garantieren, erstellen wir ein individuelles Wartungs- und Unterhaltskonzept.





Thomas Aregger Bedachungen
Sihlquai 240
8005 Zürich

044 242 62 64
aregger.bedachungen@bluewin.ch
www.aregger-bedachungen.ch