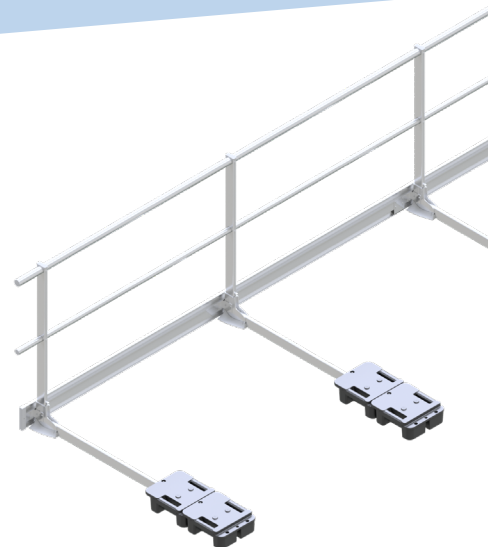


SOPRASAFE GUARDRAIL ECO

Kollektivschutz Systeme

Vorteile

- Einfache und schnelle Montage ohne Dachdurchdringung
- Dank Fixierung durch Auflast kann das System auch nachträglich umgestellt werden
- Beim ECO FLEX System kann der vertikaler Teil des Geländers umgeklappt werden wenn das System nicht benutzt wird, somit wird die Ansicht des Gebäudes nicht beeinträchtigt
- Die speziellen Zubehörteile ermöglichen eine Anwendung auch bei individuellen Flachdächern
- Mit einer angemessenen Oberflächenbehandlung (z.B: Pulverbeschichtet) können diese Systeme auch in säurehaltigen Industriegebieten installiert werden



Einsatzbereich

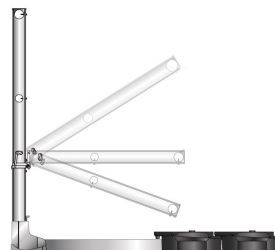
SOPRASAFE GUARDRAIL ECO ist ein auflastgehaltenes Sicherheitsgeländersystem aus Aluminium für Flachdächer zur kollektiven Sicherung gegen Absturz, ohne Durchdringung der Dachabdichtung, zertifiziert nach den Normen EN 13374 und EN ISO 14122-3. Es eignet sich hervorragend zur Sicherung von Dachgärten, Flucht- und Wartungswegen. Die Fixierung durch Auflast verursacht weder in der Dachkonstruktion noch in der Attika Schäden. Es ist schnell und einfach zu montieren.



ECO 90



ECO 25



ECO FLEX



WISSENSWERT

Durch die Dienstleistungen der SOPREMA AG - wie z.B. Erstellung eines Kostenvoranschlages oder eines Installationsplanes - wird sichergestellt, dass ein den Kundenwünschen optimal entsprechendes Geländersystem gewählt werden kann.

TECHNISCHE DATEN

SOPRASAFE GUARDRAIL

	ECO 90 (EN 13374)	ECO 90 (EN ISO 14122-3)	ECO 25 (EN ISO 14122-3)	ECO FLEX (EN ISO 14122-3)
Systemhöhe	110 cm	118 cm		110 cm
Fussleiste	Bei einer Attikahöhe unter 15 cm ist sie obligatorisch		Bei einer Attikahöhe unter 10 cm ist sie obligatorisch	
Max. Pfostenabstand	250 cm		150 cm	140 cm
Gewicht	12-14 kg / lfm		19-21 kg / lfm	
Max. Dachneigung	10°		15°	
Gegengewicht		2 x 12,5 kg/ Basiselement		
Material	Aluminium			

SOPRASAFE GUARDRAIL ECO

Kollektivschutz Systeme

Vorschlag für Ausschreibung

SOPRASAFE GUARDRAIL - ECO 90

Selbsttragendes Sicherheitsgeländersystem ohne Durchdringung der Dachhaut aus Aluminium als kollektives Schutzsystem auf Flachdächer, zertifiziert nach EN 13374 und EN ISO 14122-3, mit Handlauf, Knieleiste und Fussleiste, mit geraden Geländerpfosten (EN 13374: H=110 cm, EN ISO 14122-3: H=118 cm), zwei 12,5 kg Gegengewichte pro Basiselement, mit Edelstahl Bohrschrauben, liefern und fach- und abnahmegerecht im Sinn und gemäss der Herstellervorgaben und des Verlegeplanes einbauen. Zubehör: Abschluss Set, Eck Set, Wandanschluss Set, Sicherheitstor Set, Fussleiste Eck Set, Fussleiste Abschluss Set (Fussleiste ist obligatorisch wenn die Attika niedriger ist als 15 cm nach dem EN 13374 bzw. 10 cm nach dem EN ISO 14122-3).
Fabrikat: SOPRASAFE GUARDRAIL - ECO 90

SOPRASAFE GUARDRAIL - ECO 90

Selbsttragendes Sicherheitsgeländersystem ohne Durchdringung der Dachhaut aus Aluminium als kollektives Schutzsystem auf Flachdächer, zertifiziert nach EN ISO 14122-3, mit Handlauf, Knieleiste und Fussleiste, mit geneigten Geländerpfosten (EN ISO 14122-3: H=118 cm), zwei 12,5 kg Gegengewichte pro Basiselement, mit Edelstahl Bohrschrauben, liefern und fach- und abnahmegerecht im Sinn und gemäss der Herstellervorgaben und des Verlegeplanes einbauen. Zubehör: Abschluss Set, Eck Set, Wandanschluss Set, Sicherheitstor Set, Fussleiste Eck Set, Fussleiste Abschluss Set (Fussleiste ist obligatorisch wenn die Attika niedriger ist als 10 cm nach dem EN ISO 14122-3).
Fabrikat: SOPRASAFE GUARDRAIL - ECO 90

SOPRASAFE GUARDRAIL - ECO 90

Selbsttragendes Sicherheitsgeländersystem ohne Durchdringung der Dachhaut aus Aluminium als kollektives Schutzsystem auf Flachdächer, zertifiziert nach EN ISO 14122-3, mit Handlauf, Knieleiste und Fussleiste, mit klappbaren Geländerpfosten (EN ISO 14122-3: H=118 cm), zwei 12,5 kg Gegengewichte pro Basiselement, mit Edelstahl Bohrschrauben, liefern und fach- und abnahmegerecht im Sinn und gemäss der Herstellervorgaben und des Verlegeplanes einbauen. Zubehör: Abschluss Set, Eck Set, Wandanschluss Set, Fussleiste Eck Set, Fussleiste Abschluss Set (Fussleiste ist obligatorisch wenn die Attika niedriger ist als 10 cm nach dem EN ISO 14122-3).
Fabrikat: SOPRASAFE GUARDRAIL - ECO FLEX

