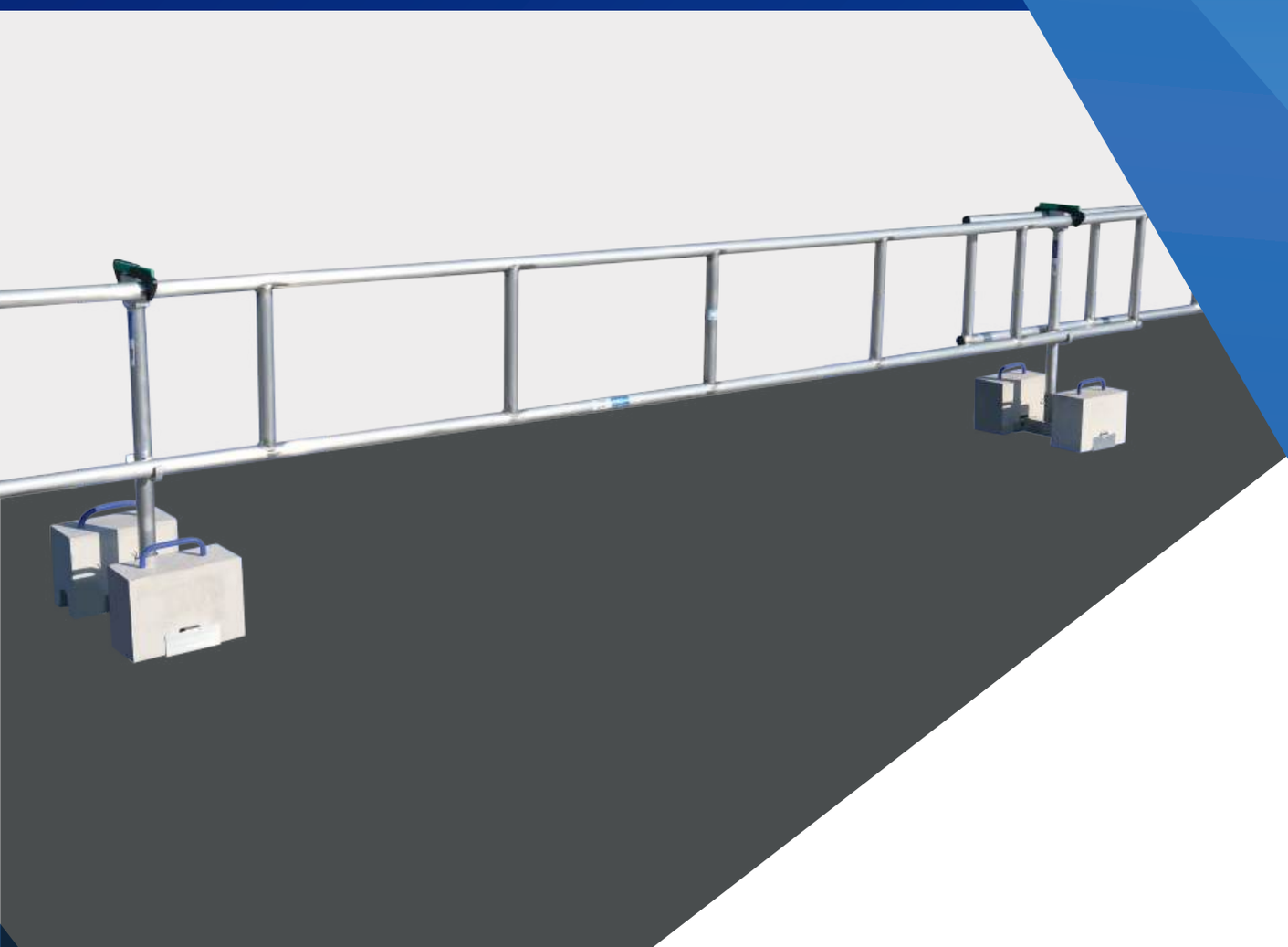
PROFI GROUP



PROFIX

DIE MARKE VON PROFI GROUP HOLDING

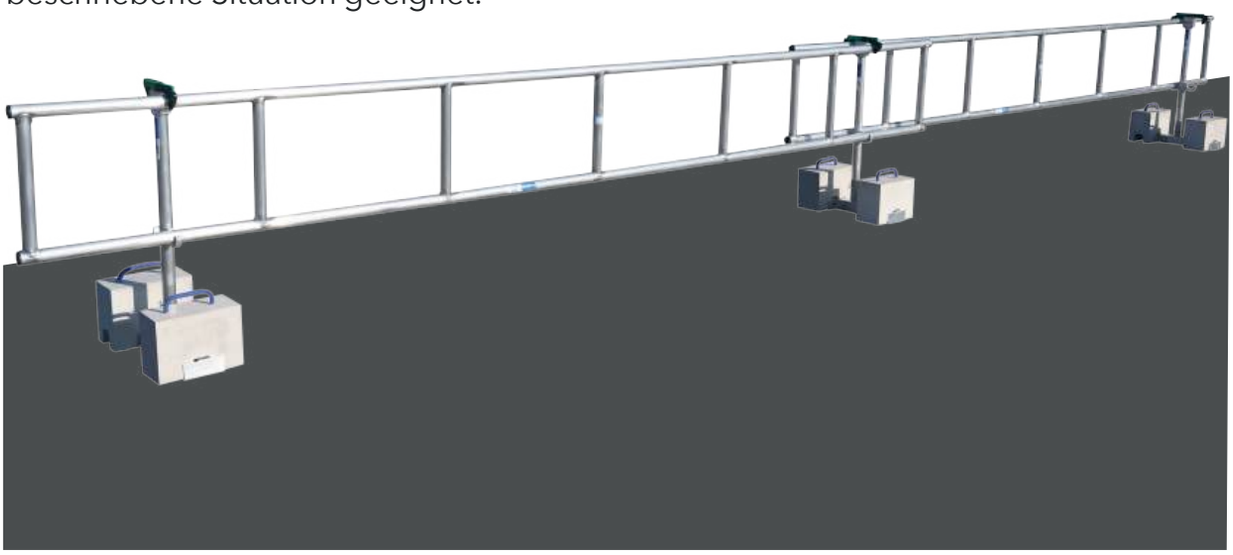
AUFBAUANLEITUNG FÜR PROFIX - FLACHDACHYSTEM

AUFBAUANLEITUNG FÜR PROFIX - FLACHDACHYSTEM

Laut den örtlichen und europäischen Richtlinien ist es in den meisten Fällen gesetzlich vorgeschrieben, bei Arbeiten auf flach geneigten Dächern die Dachränder gegen Absturz zu sichern. Das PROFIX-System dient dazu, auf Flachdächern eine zuverlässige Absturzsicherung zu gewährleisten.

A-MINDESTHÖHE TRAUFE

> 150 mm
Das PROFIX-System kann mit einem Geländer von 4 m Länge verwendet werden.
Es ist – wenn es gemäß dieser Aufbau- und Verwendungsanleitung installiert wird–als vorübergehende Dachrandsicherung nach der EN 13374 für die nachfolgend beschriebene Situation geeignet.



Das System ist nur für Flachdächer geeignet:
- mit einer Neigung von maximal 10°
- und einer Dachrandhöhe von mindestens 150 mm (15 cm)

Achtung:
Der Abstand zwischen der Arbeitsfläche und dem Bordbrett darf 20 mm nicht überschreiten!

* Wenn die Dachkante nicht die erforderliche Mindesthöhe hat, sollte das PROFIX Bordbrett montiert werden!
(siehe PROFIX)
Artikelnummer: 366

B- TEILE DES PROFIX FLACHDACHICHERUNG

Das demontierbare PROFIX-System für Flachdächer besteht aus 3 Teilen:

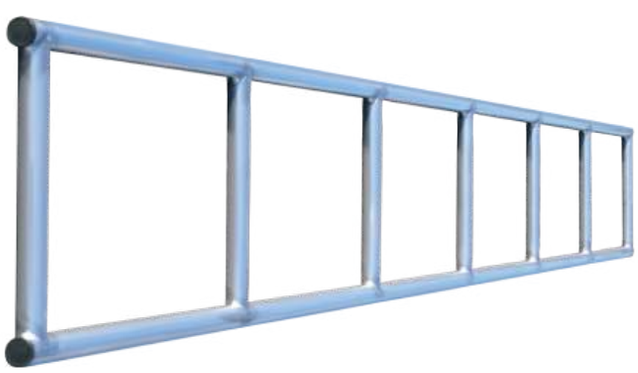
1- Ständer

a. Ständer
b. Gitterstütze
c. Gitterhaken
d. Kontergewicht Stütze

Gesamtgewicht: 4 kg,
Artikelnummer: 416

2- Betonblock (2x)

Gewicht pro Betonblock: 25 kg
Artikelnummer: 418



3- Geländer 4,00 m

- Gesamtgewicht: 7 kg
Artikelnummer: 417

Gesamtgewicht und Belastung des Systems
(2x Ständer, 2x Betonblock, 1x Geländer): 65 kg

C- FLACHDACH

DIN EN 13374 +A1 2019** Temporäre Seitenschutzsysteme der Klasse A +B +C

D- AUF - UND ABBAU DES SYSTEMS

Das PROFIX-Flachdachsystem ist eine kollektive Absturzsicherung und findet Anwendung bei Arbeitsplätzen und Verkehrswegen auf Dächern, wenn die Absturzhöhe mehr als 3,00 m beträgt. Sorgen Sie während des Auf- bzw. Abbaus immer für ausreichende individuelle Sicherheit! (z. B. durch Anseilschutz und Verwendung einer persönlichen Schutzausrüstung (PSA); achten Sie auf ausreichend tragfähige Anschlagpunkte)

Vor dem Aufbau:

Überprüfen Sie alle Teile auf eventuelle Mängel. Besonders sicherheitsrelevante Teile sind schwarz markiert und sollten einer besonderen Kontrolle unterzogen werden. Stellen Sie sicher, dass die Dachneigung nicht mehr als 10° beträgt.

Während des Aufbaus:

Bauen Sie 2 Ständer und 1 Gitter in einer sicheren Zone auf (mindestens 2,00 m Abstand zur Absturzkante) und sichern Sie alles mit den Betonblöcken.

Aufbau des Ständers:

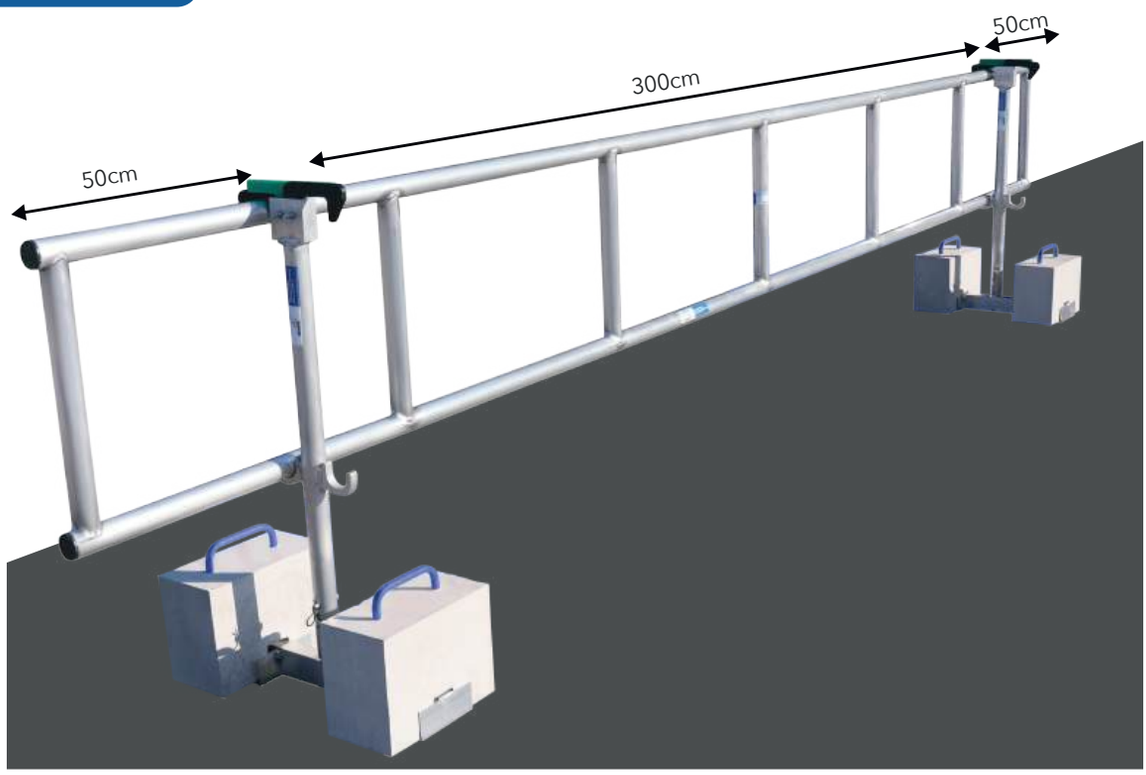
1) Bauen Sie den ersten Ständer in einer sicheren Zone auf.
2) Bauen Sie den zweiten Ständer in einer sicheren Zone auf (300 cm Abstand).
3) Platzieren Sie die 2 Betonblöcke.

D- AUF UND ABBAU DES SYSTEMS

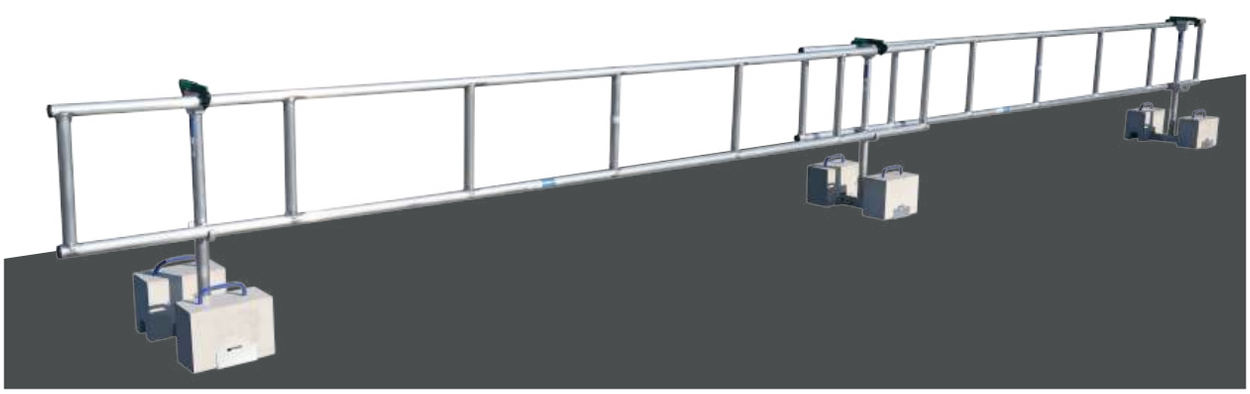
Bringen Sie das Gitter mit dem untersten Rohr durch Einhängen in die Gitterstützen an.

Achtung:
Das Ende des Gitters soll seitlich mindestens 50cm über den Ständer überstehen!
Ziehen Sie das Gitter gegen die Ständer und schließen Sie die Gitterhaken am ersten und zweiten Ständer.

4



5 Stellen Sie einen 2. Satz Gitter entsprechend den Punkten 1 bis 4 auf



E- ECKAUSBILDUNGEN

Für Innen - und Außenecken sind keine zusätzlichen Einzelteile erforderlich. Diese können durch eine Anpassung der Ständeranordnung gesichert werden:

Beginnen Sie mit einem neuen Ständer im erforderlichen Winkel zu dem bereits aufgestellten System, um die Ecke zu sichern.

Achtung:
Die horizontale Lücke zwischen dem Kantenschutz darf 120 mm nicht überschreiten! Dies kann mit unserem **PROFIX-Eckschutz** (Artikelnummer S268) erreicht werden.

F- HINWEISE

Weitere Informationen: BGV C22 „Bauarbeiten“, BGI 807 „Sicherheit von Seitenschutz, Randsicherungen und Dachschutzwänden als Absturzsicherung bei Bauarbeiten“, BGR 198 „Einsatz von persönlichen Schutzausrüstungen gegen Absturz“, Betriebssicherheitsverordnung, BGR 203 „Dacharbeiten“, DIN EN 13374.

Befestigen Sie niemals andere Elemente (wie z. B. Planen) an Teilen des PROFIX-Systems!

Bauen Sie das System ab, wenn Windstärke 5 überschreitet. (Windstärke 5: Frische Brise, größere Zweige und Bäume bewegen sich, Windgeschwindigkeit 29–38 km/h). Verwenden Sie nur unbeschädigte und funktionstüchtige Teile! Vor der Verwendung alle Teile kontrollieren, besonders die rot markierten.

Wartung und Inspektion:

Alle Teile des Systems müssen vor dem Gebrauch und mindestens einmal jährlich einer fachmännischen Inspektion unterzogen werden. Dieser Test sollte für eine solide Arbeitsschutzpolitik dokumentiert werden.

Überprüfen Sie, ob:
Keine Schäden oder dauerhaften Veränderungen am System festgestellt wurden.
Schrauben und Splinte in einwandfreiem Zustand sind.
Es keine Risse oder Schäden an den Aluminium- oder Kunststoffteilen gibt.
Die Kennzeichnung auf den Typenschildern vollständig ist.

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Issued by Aboma Inspections BV

CERTIFICATE

Certificate no.:
Aboma/2024/004/P

Description of the product:
Temporary Edge Protection System according to EN 13374: 2013 A1: 2019 class A, B and C.

Trademark and type:
PROFIX

Name and address of the manufacturer:
Profi Group Holding GmbH
Egetenweg 12
6800 Feldkirch
AUSTRIA

Name and address of the certificate holder:
Profi Group Holding GmbH
Egetenweg 12
6800 Feldkirch
AUSTRIA

Certificate issued on the following requirements:
There is no EC-directive for this type of equipment.

Certificate based on (parts) of the (harmonised) standard(s):
EN 13374: 2013+A1: 2019 Temporary Edge Protection Systems – Product specifications – Test methods

Date of type examination:
08-05-2024 t/m 24-10-2014

Documents and reports belonging to this certificate:
Report: 20241024 Profi-Zaun report EN 13374-2013-A1- 2019 and digital type examination file project numbers: 202400679 and 202401106.

Additional remarks:
None

Conclusion:
The Temporary Edge Protection System and technical file meet the requirements EN 13374: 2013+A1: 2019.

Date : 24-10-2024
Valid until : 24-10-2029

ing. B.C.M. van Gruijthuijsen
General Manager

ing. H.J.R. Smits
Coördinator/inspector
Investigator

Ede

DREAM BOUWEN
AAN VEILIGHEID EN KWALITEIT.

Aboma Inspections bv · Maxwellstraat 49a, NL-6716 BX Ede · T + 31 318 691920 · info@aboma.nl · www.aboma.nl · KvK 09105092

PROFIX

DIE MARKE VON PROFI GROUP HOLDING

www.profigroup.at

zertifiziert

Profi Group
Egetenweg 12
6800 Feldkirch
Vorarlberg/ Österreich