

# RoofX®-C Single, Glide

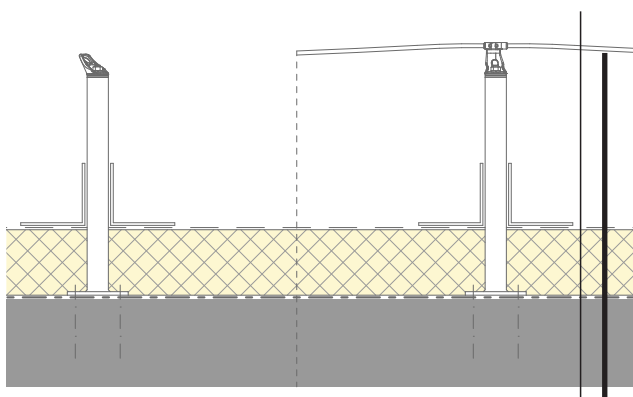
Absturzschutzsystem  
100602 / 100603



## VORTEILE

- Findige Konstruktion ⇒ Aussenhülle für Stabilität und innenliegendes Energie absorbierendes Element für die Sicherheit, komplett aus Edelstahl
- Verminderung der Wärmebrücken-Effekt ⇒ Werkseitig integriertes Thermostop an der Fussplatte und Mineralwolle Ausfüllung
- Einsetzbar bei verschiedenen Wärmedämmungsstärken ⇒ Standardhöhe 500 mm; Sonderhöhen von 200-1000 mm\* auch zugelassen
- Nur ein Einfassungsdurchmesser nötig ⇒ einheitlicher Pfostendurchmesser beim Einzelanschlagpunkt, beim Eck/Anfang/End- und Zwischenpfosten
- Planerische Freiheit durch einheitliche Produktfamilie ⇒ Kompatibilität mit DiaSafe® auflastgehaltenensystemen
- Optimierter Materialbedarf ⇒ Pfostenabstände bis zu 15 m möglich (standard 10 m)\*
- Verkürzte Montagezeit ⇒ Befestigung der Pfosten mit nur drei Verbindungselementen
- Eindeutiger Einbau ⇒ geringe Anzahl von Systembestandteilen
- Stand der Technik ⇒ geprüft durch TÜV nach EN 795:2012 Typ A (Single) und C (Glide), nach CEN/TS 16415:2013

\*Bitte kontaktieren Sie unsere Vertriebsmitarbeiter für Details!



## SCHICHTAUFBAU

- Abdichtung
- Wärmedämmung
- Stahlbeton Untergrund



## ANWENDUNG

Fix montiertes Anschlageinrichtungssystem für Sicherung der Facharbeiter auf Flachdächern. Das System dient zur Sicherung von Personen, die auf Flachdächern mit bis zu 10° Neigung arbeiten.



## AUSSCHREIBUNG

RoofX®-C Single oder Glide permanente Anschlageinrichtung aus Edelstahl, zur Befestigung auf Betonkonstruktion (C20/25 - C55/60, Dicke: min. 16 cm) gemäß EN 795:2012 Typ A und C und CEN/TS 16415:2013 für maximal 1+1 Personen zertifiziert (bei Verwendung des Durchlaufelements kann bis zu 1+1 Person an das System angeschlossen werden, während bei Verwendung eines Karabiners bis zu 1+1 Person zwischen jedem zweiten Pfosten angeschlossen werden kann), mit stabilisierender Aussenhülle und innenliegendes Energie absorbierendes Element für die Sicherheit. Pfostenhöhe 500 mm, Sonderhöhen von 200 mm bis 1000 mm; installiert mit angemessenem Single Kopf Kit für Einzelanschlagpunkt oder mit DS 21 Kopf Kit und permanentem Durchlaufelement (DiaGlider-Fix) für horizontales Seilsicherungs-system. Die Kopf Kits und das Durchlaufelements sind separat erhältlich. Fach- und abnahmegerecht im Sinn und gemäß der Herstellervorgaben, den Flachdachrichtlinien und des Verlegeplanes geliefert, montiert und mit den empfohlenen Befestigungselementen an der Dachkonstruktion befestigt, und mit vorgefertigten Abdichtungsmanschetten (D 50mm) eingebaut. Die Dachkonstruktion zur Aufnahme der eingeleiteten Kräfte ist bauseits (z.B. Statiker, etc.) zu prüfen!

Fabrikat: DIADEM® RoofX-C  
Lieferrnachweis: A.P.P. Kft.  
Webseite: www.diadem.com/de

## TECHNISCHE DATEN

Standard Pfostenhöhe (mm):	500
Individuelle Pfostenhöhe (mm):	200-1000*
Fußplatte Breite (mm):	120
Pfostendurchmesser (mm):	D 48.3
Material (Pfosten):	rozsdamentes acél (1.4301)
Stärke des Dachaufbaues (mm):	180-450
Max. Benutzeranzahl mit DiaGlider-Fix (Person):	2
Standard Gewicht (kg/Pfosten):	2.24
Abstand zur Dachkante (m):	2.5
Beanspruchung:	360° (horizontal) *auf Anfrage in 100 mm schritten



**A.P.P. Kft.**  
Tel.: +36 96 512 910 • info@diadem.com • www.diadem.com/hu  
**APP Dachgarten GmbH**  
Tel.: +49 841 370 9496 • info@diadem.com • www.diadem.com/de  
**DIADEM CH AG.**  
Tel.: +41 79 516 20 62 • info@diadem.com • www.diadem.com

