

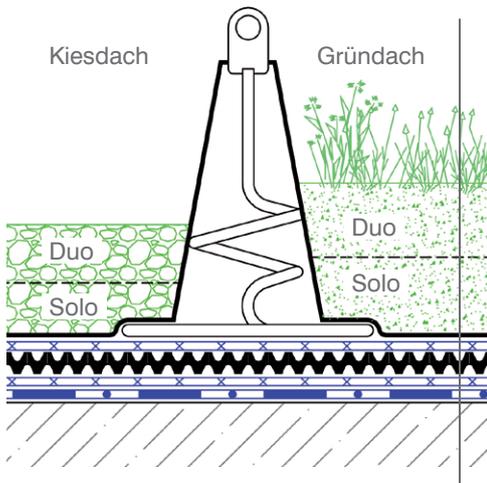
# DiaSafe® Single-System "Solo"/"Duo"

Anschlageinrichtung System

130097

## VORTEILE

- Vermeidung von Wärmebrücken ⇒ Befestigungselemente sind für Einbau nicht nötig
- Durch Auflast gehalten ⇒ ohne Durchdringung der Dachabdichtung befestigbar
- Korrosionsbeständig ⇒ in Küstenregionen und Industriegebieten mit saurem Regen verwendbar
- Schutz für mehrere Personen ⇒ je nach Auflastgewicht für ein oder zwei arbeitende Personen
- Flexibler Einsatz ⇒ temporäre Benutzung beim Aufbau des Daches und dauerhafte Lösung für Wartungsarbeiten



## DIADEM® SCHICHTAUFBAU

- Vegetation
- Pflanzsubstrat/Kies
- DiaSafe® Amöbe-Fangschlitten mit integriertem Sicherungsteppich
- \*VLF-150 Systemfilter
- \*DiaDrain-25 H Regenrückhalte- und Drosselplatte
- VLU-300/VLU-500 Schutzmatte
- Dachkonstruktion

\* Entfällt bei Kiesdach

## ANWENDUNG

Zur Sicherung von Personen die auf Flachdächern mit bis zu 5° Neigung arbeiten. Kann sowohl als Auffang- als auch als Rückhaltesystem verwendet werden.



## VORSCHLAG FÜR AUSSCHREIBUNG

### ■ DIADEM® DiaSafe® Single-System "Solo"/"Duo"

Durch Auflast gehaltene Anschlageneinrichtung für einen ("Solo") oder für zwei ("Duo") Benutzer nach EN795:2012 (gültig ab 31.01.2013) für "Solo", und CEN/TS 16415:2012 für "Duo", Klasse/Typ A, als Auffang- oder Rückhaltesystem ohne Durchdringung der Dachhaut mit DS-Amöbe-Fangschlitten mit GFK-Kegel mit anlaminierendem Absturzsicherungsteppich in Signalfarbe grün, und aus nicht rostendem Stahl gefertigtem DS-Single-Systemhalter als Anschlag- und Absorptionselement, resistent gegen Sauerregen in Industriegebieten und salzhaltige Luft in Küstenregionen, entsprechend der für die Mindest-Schütthöhe angegebenen Markierungslinien am Kegel mit trockenem Auflastmaterial von 80 kg/m<sup>2</sup> für "Solo" (mit zusätzlichen FGT-180 Sicherungsteppich ab 30 kg/m<sup>2</sup>) oder von 200 kg/m<sup>2</sup> für „Duo“ vollflächig und gleichmäßig belasten, liefern inkl. allem Zubehör und fach- und abnahmegerecht im Sinn und gemäß der Herstellervorgaben und des Verlegeplanes einbauen.

### ■ Systeminformationen:

Fabrikat: DIADEM® DiaSafe® Single-System "Solo"/"Duo"  
Lieferrachweis: APP Dachgarten GmbH/APP Kft.

## TECHNISCHE DATEN

Bezügliche Normen:	EN795:2012; CEN/TS 16415:2012; D.A.CH.S Richtlinien; ÖNORM B3417
Integriertem Sicherungsteppich für Auflast (m):	3x3**
**Gewicht des Auflastes:	80 kg/m <sup>2</sup> ("Solo"); 200 kg/m <sup>2</sup> ("Duo")
Maximale Zugspannung in der Dachhaut gemäß Sachverständigen – Gutachten (N/mm <sup>2</sup> ):	0,00155 N/mm <sup>2</sup>
Anwendung von mehreren Personen:	ja ("Duo")
In der Nähe vom Seeufer und auf dem Industriegebiet verwendbar:	ja
In der Winterzeit (Eis, Schnee) benutzbar:	ja

APP Dachgarten GmbH, D-85049 Ingolstadt, Jurastrasse 21  
Tel.: +49 841/370 9496 • info@grundach.com • www.grundach.com  
DIADEM® APP Kft., H-9028 Győr, Fehérvári út 75.  
Tel.: +36 96/512 910 • info@diadem.com • www.diadem.com



Green Up the Roof!

09015100