FLECK
Dachzubehör!

RAL GÜTEZEICHEN FLACHDACHSYSTEME & SERVICES

DETAIL PRODUCT AWARD WINNER 2021

Patentiert und nur von FLECK

Mehr Sicherheit auf dem Flachdach installieren.

FLECK ROOFGUARD – das Laubsieb, das sich selbstständig von Laub befreit und mit FLECK connect Status-Meldungen direkt vom Dach sendet.

Der ROOFGUARD ist ein patentiertes Laubsieb mit Lift-Mechanismus. Er reduziert das Risiko verstopfter Flachdach-Abläufe und teilt drohende Probleme frühzeitig mit, bevor Schäden entstehen.

Jetzt Video ansehen!
youtu.be/2sKNURTIq7w

i

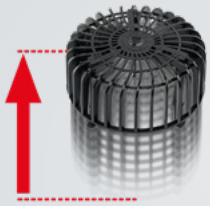
Service-Hotline

Peter Nowack
Produktmanager

T +49 2363 9123-21
p.nowack@fleck-dach.de

Der ROOFGUARD: Ein patentiertes Laubsieb mit Lift-Funktion und Funkmodul.

=



Die Idee: Ein Laubsieb, das sich bei 60 mm angestautem Wasser mechanisch hebt.

+

Ein Funkmodul, das Informationen vom Dach sendet.

Der ROOFGUARD ist – einfach gesagt – ein Laubsieb, das sich bei kritischem Wasserstau anhebt. Das Funkmodul FLECK connect versendet dann eine E-Mail.

Wie funktioniert der ROOFGUARD mit FLECK connect?

Wenn Laub den Flachdachablauf bzw- gully verstopft und Wasser auf 60 mm anstaut, hebt sich das Laubsieb: das gestaute Wasser schießt darunter hindurch in den Abfluss. Der entstehende Sog zieht Blätter, Hagel etc. mit sich. Danach senkt sich das Laubsieb und eine E-Mail wird versendet. Eigentümer, Dachhandwerker oder Facility Manager können dann eine Sichtung bzw. Wartung veranlassen.

Eine geniale Idee macht jetzt eine „Ferndiagnose“ möglich.

Flachdächer müssen regelmäßig gewartet werden, u. a. um den Versicherungsschutz aufrecht zu erhalten. Eigentümer, die den Aufwand scheuen, nehmen Risiken in Kauf.

Durch die immer häufiger auftretenden Starkregenereignisse erhöht sich die Gefahr, dass Stauwasser vom Flachdach ins Haus eindringt und dort erhebliche Schäden verursacht – vor allem bei (älteren) Dächern ohne Notüberlauf. Die Idee zum ROOFGUARD wurde in der Praxis von einem Dachdecker-Meister geboren, um Eigentümern ein permanent aktives Schutzsystem für den Flachdachablauf bieten zu können und damit die Sicherheit auf Flachdächern zu erhöhen.

Dachhandwerker können damit

- **dringend nötige Wartungen aus der Ferne erkennen**
- **bestehende Wartungsverträge technisch ergänzen**
- **die Notwendigkeit von Wartungsverträgen aufzeigen**
- **das Risiko von Überflutungen auf Flachdächern senken**

FLECK connect sendet eine E-Mail, sobald Stauwasser diagnostiziert wurde.

ROOFGUARD Systemkomponenten

Installation in wenigen Minuten

Die Installation erfolgt allein durch fachgerechtes Verkleben binnen weniger Minuten.

FLECK connect ist derzeit noch nicht in Österreich und BeNeLux verfügbar.

Technische Änderungen vorbehalten | Stand 08/2022 | ROOFGUARD MIT FLECK CONNECT