



FLECK

Dachzubehör!



Weil
Sie nicht
24/7 auf dem
Dach sein
können.

ROOFGUARD

Das innovative Laubsieb, das weder Laub, Hagel
noch Starkregen scheut.

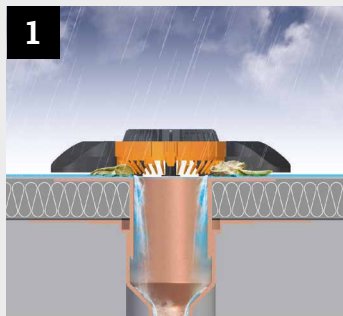
Flachdächer werden unter anderem über Flachdachabläufe entwässert. Durch Starkregen und verstopfte Dachgullys können sich auf den Dachflächen kritische Wassermengen anstauen. Im schlimmsten Fall kommt es zu Überflutungen. Das hat fatale Folgen, denn das angestaute Wasser kann in das Mauerwerk eindringen oder das Dach durch das Gewicht der Wassermassen zum Einsturz bringen. Die Kosten für die entstandenen Schäden steigen

dabei schnell in den sechsstelligen Bereich. Versicherungen übernehmen diese nur, wenn Eigentümer ihrer Wartungspflicht nachkommen, ansonsten bleiben diese auf dem Schaden häufig sitzen. Der ROOFGUARD reagiert auf gefährlich angestautes Wasser und beugt dem Schadensrisiko vor.

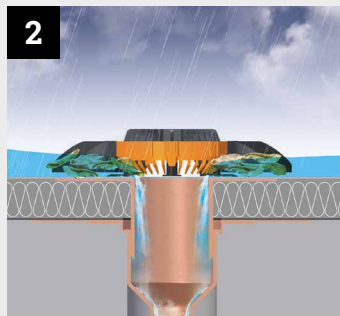


Erfahren Sie mehr unter
fleck-dach.de/roofguard

So funktioniert der ROOFGUARD



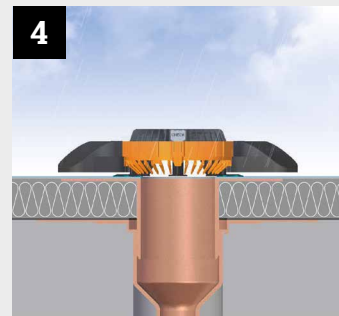
1 Bei normalem Niederschlag fungiert der ROOFGUARD als ein herkömmliches Laubsieb.



2 Ab einer Wasseranstauhöhe von ca. 60 mm (z. B. aufgrund von Starkregenereignissen) wird der ROOFGUARD-Mechanismus ausgelöst.



3 Die beweglichen Schwimmkörper fahren dann nach oben und öffnen den Dachablauf schlagartig, sodass Laub, Schmutz und Hagel ungehindert weggespült werden.

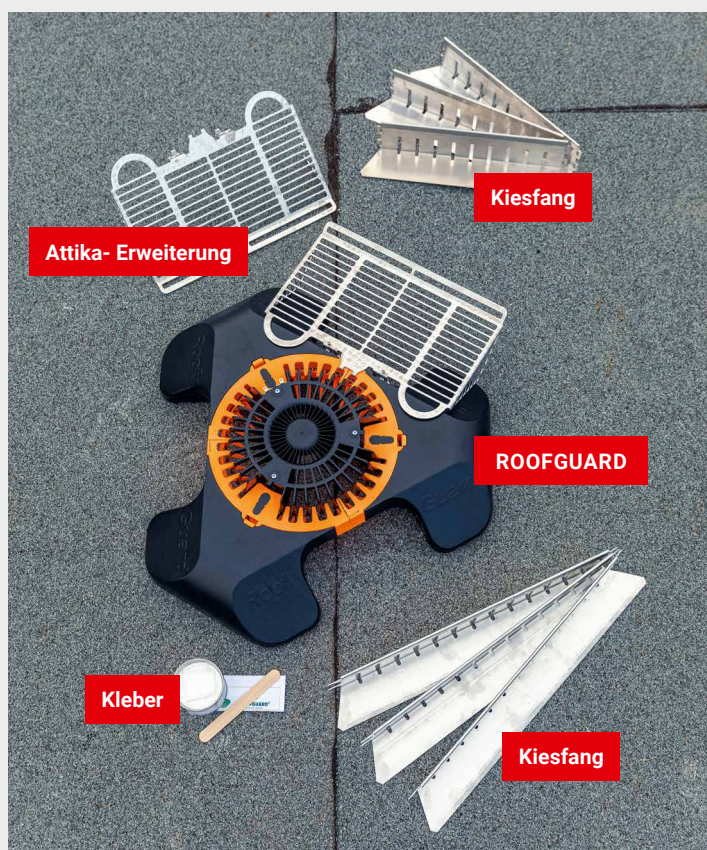


4 Nach dem Regenereignis kehrt der ROOFGUARD in seine ursprüngliche Position zurück. Eine Check-Vorrichtung zeigt an, dass er ausgelöst wurde.

Vorteile auf einen Blick

- Verbessertes Schutz vor Überflutung und Wassereintrüben an Lichtkuppeln und Dachdurchdringungen
- Freier Wasserablauf zu jeder Zeit dank patentierter Technik
- Einfache Montage mit wenig Aufwand – auf allen Flachdächern mit Freispiegelentwässerung und bei Dachabläufen mit Durchmesser bis DN 200
- Selbstreinigungsmechanismus – die Ablaufleistung bleibt auch bei starkem Niederschlag erhalten
- Die Statik des Dachtragwerks wird gesichert durch den automatischen Siebliftmechanismus, der ab 60 mm Wassersäule aktiviert wird
- 24/7/365 Laub-Wächter auch zwischen den empfohlenen Wartungsintervallen
- Rein mechanische Funktionsweise, arbeitet selbstständig und ohne zusätzliche äußere Energiezufuhr

ROOFGUARD Systemkomponenten



"Wir Dachdecker können nicht jederzeit die Abläufe überwachen, der ROOFGUARD hingegen schon. Er nimmt uns viel Arbeit ab und bietet den Eigentümern Sicherheit."

Sascha Klein,
Entwickler und Dachdeckermeister

Bleiben Sie auf dem Laufenden

Auf unserer neuen Webseite präsentieren wir Ihnen im Laufe des Jahres 2021 weitere Innovationen sowie Aktuelles aus dem Hause FLECK.



Scannen Sie dazu ganz einfach den beistehenden QR-Code oder gehen Sie auf FLECK-dach.de.