

Valut Schneestopper sind statisch geprüft. Damit Valut Schneestopper bzw. Schnee-Eisfang ihre Funktion erfüllen können, sind die Angaben der Bedarfstabelle unbedingt zu beachten.

Zur Berechnung des Bedarfs an Valut Schneestopper bzw. Schnee-Eisfang benötigen Sie folgende Angaben:

1. Standort des Objektes	Meereshöhe (NN)
2. Schneeregellast	nach DIN EN 1991-1-3, DIN EN 1991-1-3 / NA 1, DIN 1055-5 nach ÖNORM EN 1991-1-3, ÖNORM B 1991-1-3
3. Dachneigung	Dachform, Dachfenster, Sonnenkollektoren etc.
4. Dachfläche	Gesamtfläche (m ²)
5. Eindeckmaterial	Art des Eindeckmaterials, Oberflächenbeschaffenheit, usw.

Mindestbedarf an Valut Schneestoppnern bzw. Schnee Eisfang in Stück pro m² (ohne Traufbereich)

Dachneigung In Grad	Charakteristische Schneeregellast am Boden (S _K) in kN/m ²								
	≤ 2,00	≤ 3,00	≤ 4,00	≤ 5,00	≤ 6,00	≤ 7,00	≤ 8,00	≤ 9,00	≤ 10,00
bis 20	2,5	2,6	2,8	2,9	3,1	3,2	3,4	3,6	3,8
21 – 25	2,6	2,8	3,0	3,3	3,5	3,7	4,0	4,2	4,4
26 – 30	2,7	3,0	3,3	3,6	3,9	4,2	4,5	4,8	5,0
31 – 35	2,8	3,2	3,6	3,9	4,2	4,6	4,9	5,3	5,6
36 – 40	2,9	3,3	3,7	4,1	4,5	5,0	5,4	5,8	6,2
41 – 45	3,0	3,4	3,9	4,4	4,9	5,4	5,9	6,4	6,8
46 – 50	3,4	3,8	4,3	4,8	5,3	5,8	6,3	6,8	7,2

Allgemeine Verlegehinweise für Valut Schneestopper

- Montage vom Fachmann
- Verlegung auf der gesamten Dachfläche gleichmässig verteilt (Menge lt. Tabelle)
- Seitlich versetzte Montage in Richtung von der Traufe zum First
- Verlegung am Traufgebinde in einer durchgehenden Reihe mit einem horizontalen Abstand ≤ 30 cm
- Mengenzuschlag von 25% bei Montage von Valut Schneestopper Typ A-NE (= für nachträglichen Einbau)
- Anstelle von Valut Schneestopper ist am Traufgebinde ab einer Dachneigung von > 45° ein Schneefangsystem im Traufbereich zu montieren.
- Ergänzend ist unterhalb grosser Photovoltaik-Anlagen und anderer diverser Glasflächen ein Schneefangsystem anzubringen.

Das Valut Schneestopper System ist als Schneehaltesystem geprüft, um das Abrutschen von Schneemassen von der Dachfläche zu verhindern. Unter aussergewöhnlichen Umständen (z.B. Schneeverwehungen, ungünstige Schneeschichtungen oder ähnliches) können Schnee und Eis auch bei ordnungsgemäss montiertem Valut Schneestopper System von der Dachfläche abrutschen.

Eine zweckfremde Nutzung ist nicht erlaubt.

