

Typenblatt Schneehalteprofile GS

Schneehalteprofile in verzinkt 1mm blank oder in allen RAL Farben lieferbar

Lager Standardfarben: RAL 7016, RAL 3009, RAL 8019, RAL 9002, RAL 9006,

Gewicht pro Stück 1,36 kg

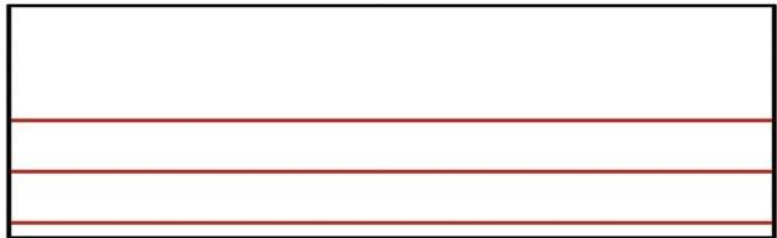
Entwässerungslöcher 8mm

Laut Ö-Norm jährliche Wartung der Schneehalteprofil!!

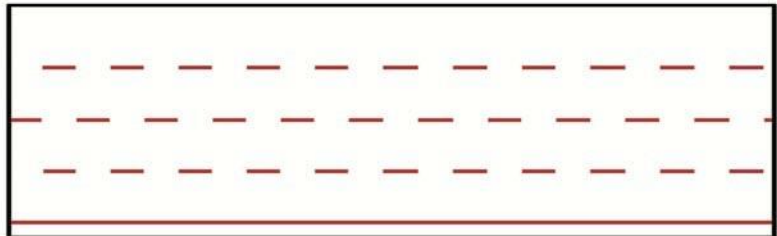
TYP	Für Profildächer	Schrauben/Stück
Typ A	Metecno G4 Brucha Dp 39/333 Münker M40 KD/333 Ondatherm 1001 TS ROMA Dachpaneel	6 Stück
Typ B	DP ISOCOP 5G Kingspan KS 1000 34/250 Trimoterm Dachpaneel	8 Stück
Typ C	Kingspan DP Hoesch Thermoprofil	6 Stück
Typ D	35/207 universal	9 Stück
Typ E	45/333	6 Stück
Typ F	85/280	8 Stück
Typ G	40/183	10 Stück
Typ H	39/250	8 Stück
TYP I	50/250	8 Stück
TYP J	32/207 ArcelorMittal	9 Stück
TYP S	41/160	12 Stück

Verlegungsmöglichkeiten:

lineares System



versetztes System



Schneehaltrechner unter www.steirer-blech.at oder www.fillistahl.at

Verlegeempfehlung Schneehalteprofil SG

Laut ÖNORM B3418 zu berechnen.

Beispiel A

Schneelast: $3,6\text{KN/m}^2$ $3,6\text{KN/m}^2 \times 0,8 = 2,88 \times \sin 20^\circ (0,342) \times 11,8 = 11,62\text{KN/lfm}$

Sparrenlänge: $11,8\text{m}$ durch Rückhaltewert z.B. $3,5 = 3,3 \rightarrow$ aufgerundet = **4 Durchzüge**

DN: 20°

Beispiel B

Schneelast: $1,62\text{KN/m}^2$ $1,62\text{KN/m}^2 \times 0,8 = 1,296 \times \sin 15^\circ (0,258) \times 14 = 4,69\text{KN/lfm}$

Sparrenlänge: 14m durch Rückhaltewert z.B. $4 = 1,24 \rightarrow$ aufgerundet = **2 Durchzüge**

DN: 15°

Rückhaltewerte:

Trapezblech mit 0,75mm Materialstärke: 4,5 KN/lfm

Dachpaneel 3 Sicken mit 0,5mm Materialstärke: 3,5 KN/lfm

Dachpaneel 4 Sicken mit 0,5mm Materialstärke: 4,0 KN/lfm

Das Ergebnis der Durchzüge muss immer aufgerundet werden!

Bei der Berechnung müssen auch Schneesverwehungen oder ähnliches berücksichtigt werden!