

# COMBIEN D'ARRÊTS-NEIGE FAUT-IL SUR MON TOIT?

## QUANTITÉS D'ARRÊTS-NEIGE PAR m<sup>2</sup>

Altitude de référence  $h_0$  selon SIA 261, annexe D, carte de neige  
Charge admissible 1.6 kN par arrêt-neige

Altitude de référence $h_0$ (en m)	Pente du toit								
	20°	25°	30°	32°	34°	36°	38°	40°	45°
≤ 599	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
600 – 699	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0
700 – 799	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
800 – 899	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0
900 – 999	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	5.0
1000 – 1099	4.0	4.0	4.0	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	6.0
1100 – 1400	5.0	6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	8.0	8.0	9.0

- La détermination du nombre d'arrêts-neige est en fonction de la pente du toit, de l'altitude et des conditions météorologiques régionales.
- Prévoir des arrêts-neige complémentaires espacés de 25 cm au maximum à l'endroit de la gouttière. Ils seront posés, soit sur le 1<sup>er</sup> rang de tuiles de façon continue, soit en quinconce sur deux rangs. Ces arrêts-neige complémentaires sont à additionner à la quantité totale calculée par m<sup>2</sup>.
- Prévoir la pose d'arrêts-neige à l'arrière des sorties de toiture (ventilation, cheminée) et lucarnes.
- Ne placer aucun arrêt-neige sur les trois derniers rangs sous le faîte afin de ne pas obstruer l'aération au faîte.
- Répartir les arrêts-neige en quinconce uniformément sur toute la surface de la couverture.
- Un soin particulier est à apporter aux endroits où des glissements de neige pourraient provoquer des accidents, porte d'entrée, trottoir, place de parc etc.
- Ces informations sont valables pour les arrêts-neige fournis par Gasser Ceramic. Pour tous les autres modèles, veuillez-vous référer aux spécifications du fabricant. Si les altitudes et/ou les pentes de toit diffèrent de ces règles, veuillez nous contacter.

## SCHÉMAS DE POSE

