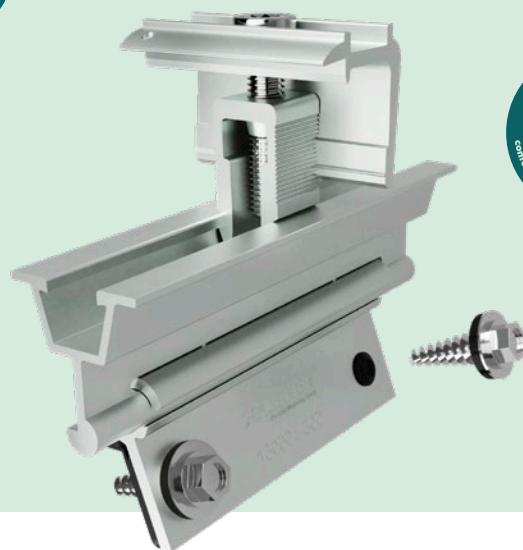


CLAMPFIT PRO

FICHE PRODUIT

- + La solution de la fixation directe de tôles trapézoïdales optimisée en termes de coûts
- + Pour toutes les toitures en tôle trapézoïdale courantes à partir de 0,5 mm d'épaisseur de tôle

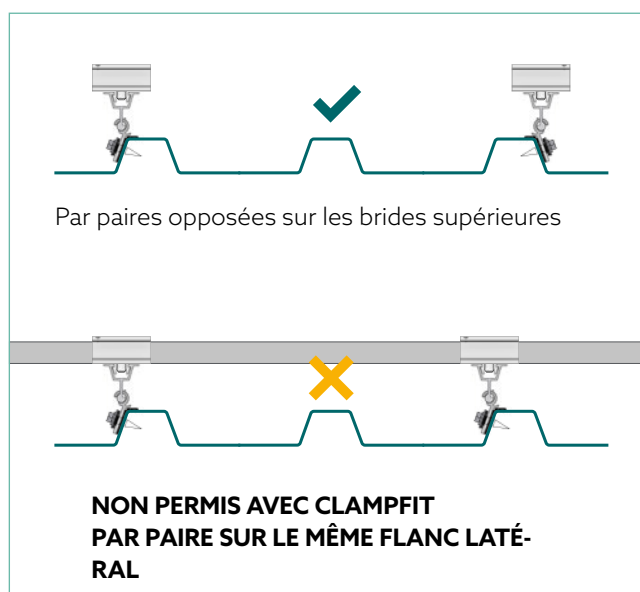


TRANSMISSION OPTIMALE DES FORCES DANS LA TÔLE TRAPÉZOÏDALE

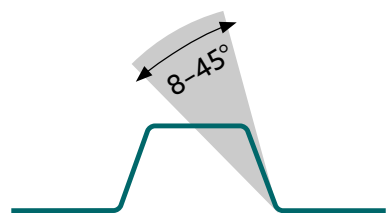
Bien que ce système de fixation permette d'atteindre des prix de système en €/kWp encore plus bas que ceux obtenus jusqu'à présent, le système ClampFit Pro répond également aux directives de qualité strictes de Schletter : la fixation dans le flanc latéral permet d'obtenir une transmission optimale des forces. Ainsi, même les tôles trapézoïdales très minces ne sont pas surchargées ponctuellement.

Cette géométrie de fixation exclut également de manière fiable tout desserrage des vis dû aux dilatations thermiques et aux changements de charge.

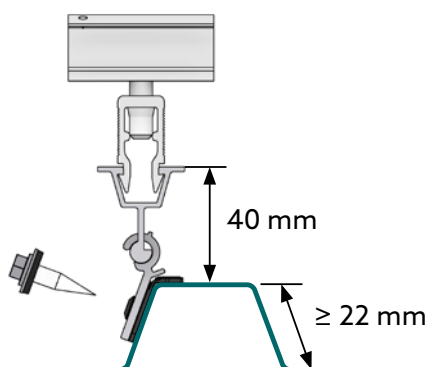
Fixation sur tôles trapézoïdales et éléments sandwich



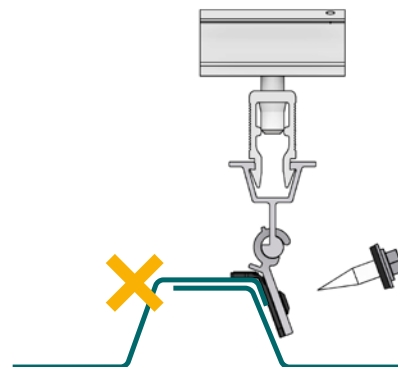
DIMENSIONS POSSIBLES



Inclinaison des flancs latéraux de 8 jusqu'à 45°



Tôles trapézoïdales avec une hauteur minimale des flancs latéraux de 22 mm.



Ne pas monter sur des bords de tôle qui se chevauchent.

DÉTAILS TECHNIQUES

Domaine d'application	Toiture en tôle trapézoïdale Fixation directe à partir d'une épaisseur de tôle de 0,5 mm
Matériau	Composants du système : aluminium ; Vis : acier inoxydable Joint d'étanchéité : EPDM
Aide à la planification	Configuration et dimensionnement statique via le Schletter Creator
Calcul statique	Calcul statique selon les normes actuelles spécifiques à chaque pays, en Allemagne : DIN EN 1991 (EC1). En fonction du système, 4 points de fixation par module. En cas de charges de vent ou de neige élevées ou de grands modules, il peut être nécessaire d'utiliser davantage de points de fixation. Respectez dans tous les cas les indications relatives à la statique ! Dans les annexes générales de statique, il faut à chaque fois prouver la force de maintien de la toiture sur la sous-construction n'est pas incluse dans l'étude de cas !
Garantie	25 ans selon nos conditions de garantie
Documents complémentaires	Instructions de montage ClampFit Pro Catalogue produits – Toit trapézoïdal

APERÇU DE L'ARTICLE

130004-300	ClampFit Pro	UE : 100
-------------------	--------------	----------



ARTICLES COMPLÉMENTAIRES (à commander séparément)

943000-700	Vis à tôle mince 5,5 x 25 A2 avec rondelle d'étanchéité Avec ETA, ETN, MCS012 et agrément technique allemande. Pour une utilisation en AL, FR et R.U. en combinaison avec ClampFit. Pour l'utilisation sur des éléments sandwich homologués à cet effet.	UE : 100
943000-360	Vis à tôle mince 6,0 x 25 A2 avec rondelle d'étanchéité Avec ETA, ETN, MCS012 et agrément technique allemande. Pour une utilisation en AL, FR et GB en combinaison avec ClampFit.	UE : 100
943001-232	Vis à tôle mince 6.0 x 22 A2 avec rondelle d'étanchéité oZ Pour une utilisation hors AL, FR et R.U. en combinaison avec ClampFit.	UE : 100

► **ATTENTION**
Vous avez besoin de
2 vis par ClampFit