

Fiche qualité : Galvawind

+ROBUSTE **+QUALITATIF** **+ABORDABLE**



Profil Reconstitué Soudé (PRS)

- Acier S355
- + robuste; + durable
- Résistance à la rupture +grande: 490MPa



Charpente galvanisée à chaud

- Protection totale de la surface
- Durée de vie incomparable
- Finition haut de gamme



Tôles tropicalisées

- 5 ondes
- Traitée en usine pour résister à des conditions climatiques intenses
- Ép. de laquage 55µ
- Fixation par des vis tête inox
- Nuancier spécifique



Assurance fabricant internationale

- HDI Gerling: un des leaders mondiaux
- Assurance actif depuis 1969
- Noté A+ par S&P

Notre gamme de bâtiments **Galvawind** est spécialement conçue pour les implantations en zone cyclonique ou sismique. D'une part, la résistance du bâtiment est spécifiquement prévue pour résister aux vents forts et aux ondes de choc.



Panne C250mm galva

- Profils en galva
- Dimensionnement spécifique pour les zones cycloniques
- Renforcement de la structure



Expérience confirmée en zone cyclonique

- Gamme spécifique aux zones littorales
- GALVAWIND : Vb0 32m/s et Vp 53.40m/s
- GALVAWIND + : Vb0 36m/s et Vp 60m/s



Grande section fermes et poteaux

- Résistance maximale aux intempéries (ex: vents très forts)
- Calculs réalisés selon les normes EUROCODES



Charpente calculée en pose articulée

- Faible coût de maçonnerie
- Conçue pour des zones sismiques 5 (FORTE)
- Fixation par deux chevilles d'ancrage
- Simplicité de pose

D'autre part, tous les éléments de la **charpente métallique** sont conçus pour prévenir du risque de corrosion accrue des **zones littorales** (galvanisation à chaud, laquage très important de la tôle, etc.).