

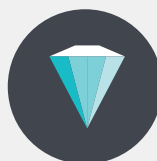
Location
ou vente



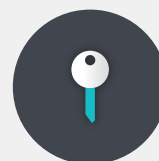
Rapacité



Flexibilité



Solidité & Fiabilité



Clé en main



Dimensions

Portée	Hauteur latérale		Hauteur faitage
5 m	4 / 5 / 6 m	JUSQU'À 12 m SUR ÉTUDE	5 / 6 / 7 m
10 m	4 / 5 / 6 / 7 / 8 m		5,8 / 6,8 / 7,8 / 8,8 / 9,8 m
15 m			6,6 / 7,6 / 8,6 / 9,6 / 10,6 m
20 m			7,4 / 8,4 / 9,4 / 10,4 / 11,4 m
25 m			8,2 / 9,2 / 10,2 / 11,2 / 12,2 m
30 m			9,2 / 10,2 / 11,2 / 12,2 / 13,2 m
35 m			9,7 / 10,7 / 11,7 / 12,7 / 13,7 m
40 m			10,5 / 11,5 / 12,5 / 13,5 / 14,5 m
50 m	5 / 6 / 7 / 8 m		13,5 / 14,5 / 15,5 / 16,5 m
60 m	SUR ÉTUDE		

Charpente aluminium

- Portiques bipente (18°) disposés tous les 5 m
 Dimensionnement selon règles NV65 ou Eurocodes 1
- Profil de section 216 à 490 mm x 137 mm
 - Poteaux articulés en pied
 - Aisseliers et faux-entraits renforcés en acier galvanisé
 - Pannes et lisses en aluminium ou acier galvanisé
 - Contreventement par câbles en acier galvanisé, gainés PVC
 - Liaisonnement des éléments de charpente par inserts boulonnés

VARIANTES / OPTIONS

- Suppression de poteaux et de contreventements en longpan
- Ouverture totale ou partielle des pignons
- Renforcements localisés pour reprise de charges d'exploitation
- Boulonnerie et accastillage en acier inoxydable
- Réhausses de poteaux ou poteaux réglables en hauteur

Couverture en membrane

- Toiture simple membrane, ou double membrane surpressée
- Trame polyester enduite de PVC
 - Classement au feu : M2, Euroclasse : B-s2, d0 (EN 13501-1)
 - Grammage minimal de 590g /m²
 - Résistance minimale rupture (chaîne/trame) : 280/250 daN/5 cm
 - Résistance minimale déchirure (chaîne/trame) : 28/25 daN
 - Transmission lumineuse : 19% selon norme NFP 38511
 - Blanc translucide. Blanc opaque ou autre coloris sur demande.



Façades

- Bardage en panneaux acier simple peau, pose verticale. Classement au feu M0.
 - Ou bardage en panneaux sandwich avec âme polyuréthane (B-s2, d0) ou laine de roche (A2-s1, d0) et parement en acier, pose verticale. Epaisseur 40 mm et plus.
 - Coloris extérieur : blanc ou gris RAL 7016. Autre coloris sur devis.
- CONFIGURATION POSSIBLE EN PIGNONS :**
- Ouverture partielle ou totale pour configuration en tunnel ou en auvent

Ancrage

- Platines en acier galvanisé en pied de poteau.
- Sur terrain compacté (50 MPa) type chaussée poids lourds :
 - Tiges acier torsadées 750, 1000 ou 1200 mm
 - Sur massifs ou dalle en béton armé : Chevilles mécaniques à expansion par vissage
- EN OPTION :**
- Autres modes d'ancrages en fonction des configurations de terrain
 - Test d'effort à l'arrachement

Gestion des eaux pluviales

- Gouttières en acier galvanisé. DEP en PVC gris, hors raccordement
- Système d'accolement à un bâtiment existant (chéneau, bavette rejet d'eau...)
- Système rejet d'eau en bas de bardage : rail en U ou larmier

Équipements

- Grilles de ventilation en pignon
- Exutoires de fumées
- Portes industrielles : coulissantes, souples rapides, rideaux métalliques, sectionnelles isolées...
- Portes issues de secours simple ou double vantail. Oculus en option.
- Châssis vitré
- Éclairage par réglettes double fluos, réglettes LED ou gamelles LED, sur rails Canalis. Projecteurs extérieurs. BAES. Chemins de câbles. Coffret modélisé 380V triphasé + neutre, hors raccordement. Asservissement possible à horloge programmable, crépusculaire.
- Protections de poteaux et de façades
- Chauffage - traitement de l'air
- Autres équipements disponibles

Neivalu en vidéo

