

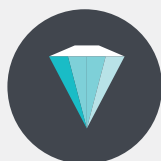
**Location
ou vente**



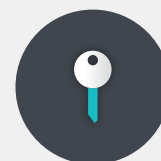
Rapidité



Flexibilité



Solidité & Fiabilité



Clé en main



Dimensions

Portée	Hauteur latérale	Hauteur faitage
10 m	4 / 5 / 6 / 7 / 8 m	5,2 / 6,2 / 7,2 / 8,2 / 9,2 m
15 m		5,5 / 6,5 / 7,5 / 8,5 / 9,5 m
20 m		6,4 / 7,4 / 8,4 / 9,4 / 10,4 m
25 m		6,8 / 7,8 / 8,8 / 9,8 / 10,8 m
30 m		7,6 / 8,6 / 9,6 / 10,6 / 11,6 m
35 m		8,4 / 9,4 / 10,4 / 11,4 / 12,4 m
40 m		9,3 / 10,3 / 11,3 / 12,3 / 13,3 m

Charpente aluminium

Portiques cintrés disposés tous les 5 m
Dimensionnement suivant les conditions climatiques du site d'implantation selon les règles NV65 ou Eurocodes 1

- Profil de section 216 à 396 mm x 137 mm
- Poteaux articulés en pied
- Aisseliers et faux-entraits renforcés en acier galvanisé
- Panneaux 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 par mise en oeuvre de poutres ou de portiques
- Ouverture totale ou partielle en pignon
- Renforcements localisés pour reprise de charges d'exploitation
- Boulonnerie et accastillage en acier inoxydable
- Réhausse de poteaux ou poteaux réglables en hauteur
- Renfort par câbles neige transversaux

Couverture en membrane

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
 - Blanc translucide. Blanc opaque ou autre coloris sur demande.
- Surpresseur en régulation autonome



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'ancrage 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'accollement 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 sur toitures surpressées
- Portes industrielles : coulissantes, souples rapides, rideaux métalliques, sectionnelles isolées...
- Portes piétonnes : 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

Oxygen en vidéo

