

SÉRIE 414PM Pergola manuelle

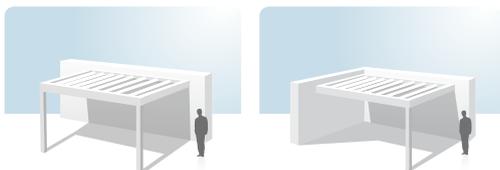
Pour des budgets plus serrés, Profils Systèmes propose sa pergola alu bioclimatique WALLIS&Outdoor® en version manuelle. Disponible dans de nombreuses configurations, la pergola manuelle WALLIS&Outdoor® permet de contrôler la luminosité ainsi que la ventilation des espaces extérieurs grâce à ses lames inclinables jusqu'à 140°. Équipée d'un système de récupération des eaux de pluie et d'une descente d'eau dans un angle de votre choix, la pergola WALLIS&Outdoor® à ouverture manuelle offre un confort optimal pour profiter des espaces extérieurs en toute saison !

CONFIGURATIONS

Exemple de fixations murales (2 poteaux)

L4000 x P 6750 mm

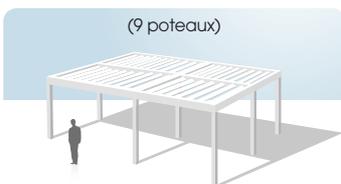
L4000 x P 6750 mm



Exemple de fixation autoportante

L8000 x P 13500 mm

(9 poteaux)



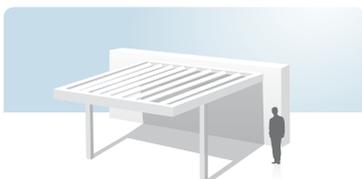
Exemple de fixation entre murs (sans poteaux)

L4000 x P 20250 mm



Exemple de poteaux déportés

L4000 x P 6750 mm



CARACTÉRISTIQUES

- Design sobre et élégant
- Nombreuses configurations
- Confort thermique : lames orientables évitant la surchauffe l'été et optimisant les apports solaires l'hiver
- Excellente finition : visserie invisible
- Disponible en prêt-à-poser
- Disponible dans toutes les couleurs exclusives Profils Systèmes : Terra Cigala®, Maohé®, Eclats Métalliques®, Profils Color®, Terre de Matières®
- Tenue de la teinte garantie jusqu'à 25 ans



DIMENSIONS

Disponible jusqu'à **6750 mm** de profondeur ou **4000 mm** de largeur et **3000 mm** de hauteur

POTEAUX

- **135x135 mm autoportant** ou invisible
- **135x135 mm Monobloc**
- **105x105 mm** (uniquement adossée à un mur)
- Poteaux **déportés**

LAMES

- **Inclinaison** jusqu'à 140°
- Lames **tubulaires**
- Aluminium alliage 6060, **100% recyclable**
- **Surface maxi** des lames : **27m²**

ÉTANCHÉITÉ

- **Système** de **récupération** des eaux de pluie
- **Chéneau périphérique** avec une descente d'eau dans un angle au choix (170mm/h)
- **Le joint** entre chaque lame **assure l'étanchéité** du tablier
- Pente à respecter dans le sens des lames, 2^{de} pente perpendiculaire si une seule descente d'eau
- Charge de neige maximale : **90 kg/m²**

SÉRIE 414PM Options

De nombreuses options sont proposées pour améliorer le confort et l'agrément de la Pergola manuelle WALLIS& Outdoor®.

ÉCLAIRAGE LED



3 systèmes d'éclairage LED sont proposés avec variateur : La centrale de gestion permet de gérer deux sortes d'éclairage dont une avec variateur.

RAMPE À LED



STRIP LED



SPOT À LED

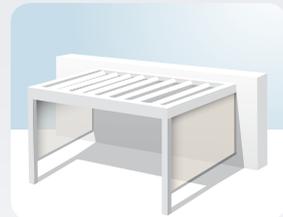


FERMETURES



Des sections et des profilés spécifiques permettent l'intégration des coffres et coulisses de stores verticaux. De nombreux systèmes de fermetures ont été imaginés pour répondre aux différents besoins d'utilisation, d'esthétique et de confort des utilisateurs :

- Parois vitrées ou opaques, fixes ou coulissantes
- Stores translucides
- Protection solaire type ZipScreen



CHAUFFAGE



Système de chauffage infrarouge sans lumière rouge. Avec son design élégant et discret, le chauffage à infrarouge est la solution idéale pour chauffer terrasses, jardins d'hiver ou zones fumeuses. Sa technique sophistiquée et l'option de commande à distance sans fil électrique ni pile en font un chauffage infrarouge de nouvelle génération.



BRUMISATEUR



La brumisation haute pression est générée grâce à des pompes de pressurisation de 70 bars particulièrement silencieuses. L'eau est expulsée au travers de buses formant un brouillard extrêmement fin et léger. La brumisation peut aussi être utilisée pour :

- diffuser divers produits (parfums, désinfectants, insecticides)
- réguler aux mieux une température et une hygrométrie constante

Compresseur

Buses

