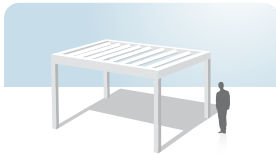


## SÉRIE 414PR<sup>+</sup> Pergola rétractable

Alternative aux autres systèmes de pergolas alu de la gamme Wallis & Outdoor®, la pergola rétractable est la solution idéale pour profiter pleinement de son extérieur, tout en se jouant des conditions climatiques. Ouverte pour un espace baigné de soleil, partiellement rétractée pour se réserver une zone d'ombre ou encore fermée pour se jouer de la pluie ou du soleil. Moduler l'ouverture pour se préserver ou profiter ! Une fois rétractées, les lames n'occupent qu'un tiers de la surface de la pergola.

### CONFIGURATIONS

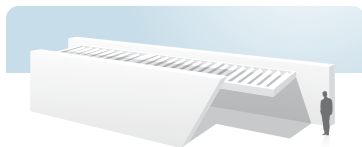
Autoportante



Fixation murale (4 poteaux)



Flottante (sans poteaux)



### DIMENSIONS

Disponible jusqu'à :  
6119 mm (Profondeur) x 4000 mm (Largeur) x 3000 mm (Hauteur)

### POTEAUX

- 105x105 mm
- 135x135 mm avec capot
- 135x135 mm Monobloc

### LAMES

- Lames tubulaires de 193x48mm
- Aluminium alliage 6060, 100% recyclable

### MOTORISATION

- Pilotage par télécommande IO et Smartphone
- Motorisation 220 volts fixé par un kit laqué à la couleur de la pergola
- Moteur IP54 protégé par un capot aluminium laqué à la couleur de la pergola
- Motorisation positionnée à l'opposé du tablier rétracté

### CARACTÉRISTIQUES

- Ouverture silencieuse et progressive en seulement 30 secondes
- Ouverture sur les 2/3 de la surface du tablier
- Étanchéité à l'eau\*
- Motorisation intégrée
- Essai de 3600 cycles = 1 ouverture + 1 fermeture / jour sur 10 ans
- Confort thermique
- Excellente finition : visserie invisible
- Disponible en prêt à poser
- Possibilité de mixer la pergola rétractable à une véranda, à une toiture à lames fixes ou pleines, grâce à un profilé de structure intermédiaire
- Disponible dans les 6 modèles inédits de la collection Wallis & Outdoor® design by Dank Architectes
- 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

\* Étanchéité à l'eau suivant l'exigence des règles professionnelles des systèmes de pergolas à ossature aluminium du SNFA



### OUVERTURE / FERMETURE

- **Cinématique d'ouverture** : les lames s'orientent et se rétractent en même temps. Pas d'orientation des lames sans ouverture
- **Ouverture / Fermeture en 30 secondes** (pour pergola de 4m de profondeur)
- **Ouverture / Fermeture par mécanisme par pantographe** actionné à l'aide de deux courroies
- **Courroies reliées à la première lame du tablier** par une pièce en aluminium laquée
- **Courroies en PU armature acier**, prévue pour résister aux UV et aux différences de température
- **Capteur de température externe obligatoire** pour ouverture / fermeture automatique pilotée par box Tahoma ou Connexoon

### OPTIONS

- **Gestion Climatique** : capteurs de vent et de pluie
- **Éclairage LED** (hormis spots dans les lames)
- **Chauffage**
- **Fermetures**
- **Brumisateur**

**Profils**  
SYSTEMES

Choisissez votre profil

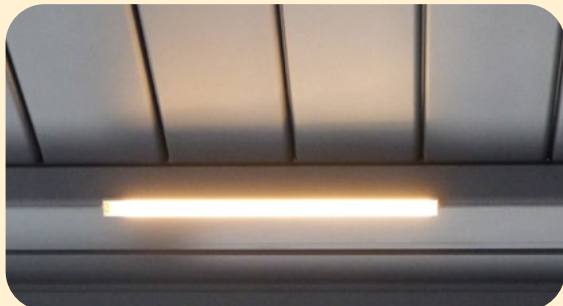
## SÉRIE 414PR Options

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

### ÉCLAIRAGE LED

3 systèmes d'éclairage LED sont proposés avec variateur.

#### RAMPE À LED



#### STRIP LED



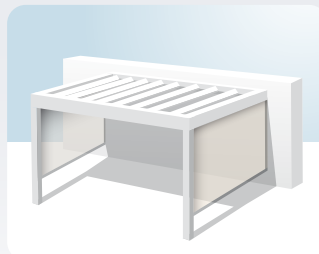
#### SPOT À LED



### 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 fumeurs. 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

