



# Grence Atlas

## Délimitation / Barreaudage

Cette clôture conjugue élégance, durabilité et sécurité. Fabriquée à l'aide de la nouvelle technique 'stent' par laquelle l'air comprimé est forcé dans les barreaux ronds verticaux pour les maintenir fermement en place dans une lisse supérieure et inférieure. Cette technique 'propre' utilise moins d'énergie et la surface lisse 'sans soudure' qui en résulte est moins vulnérable à l'humidité et à la saleté. Les clôtures plus basses sont pourvues des bouchons de sécurité à placer au-dessus des barreaux verticaux pour prévenir d'éventuelles blessures.

Les panneaux de clôture sont fixés à de solides poteaux d'appui carrés à l'aide de raccords aveugles (ou par collier en option) ultra-sécurisés. Les poteaux sont livrés en longueurs prédéfinies pour correspondre au mieux aux conditions du terrain et aux exigences d'installation:

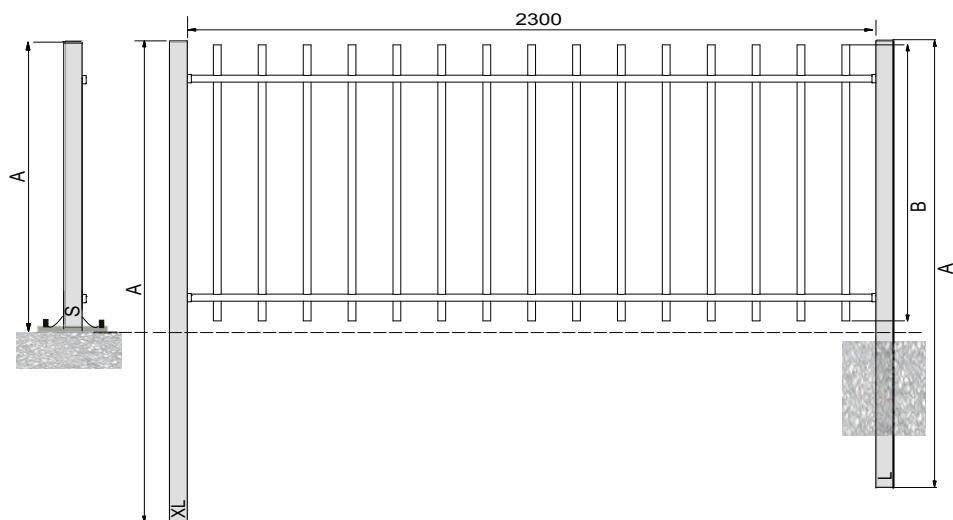
- Les poteaux (S) avec une platine sont fixés par des ancrages chimiques à des socles en béton préfabriqué au niveau du sol

- Les poteaux longs (L) sont ancrés dans un socle en béton coulé sur place enfoui dans le sol
- Les poteaux extra longs (XL) sont enfoncés profondément dans le sol et ne nécessitent pas de fondation en béton

Des panneaux articulés inclinés (max. 40°) et des panneaux à suspendre sont disponibles pour les terrains accidentés et les petites lignes de partage (cours d'eau et fossés). Cette clôture attrayante est idéale pour les bureaux, les écoles et autres sites à visibilité élevée.

- **Toute dernière technique de production 'stent' (sans soudure)**
- **Design élégant pour des sites très en vue**
- **Se combine facilement avec les portails d'entrée et les systèmes de détection**
- **Sûr et adapté à tous les terrains**
- **Surfaces résistantes à l'humidité et à la saleté**

## Plans (dimensions en mm)



## Spécifications techniques

Type	Hauteur du panneau (B)	Longueur du poteau (A)			Haut des barreaux
		Poteau S	Poteau L	Poteau XL	
Grence Atlas 100	932	1020	1700	1900	Bouchon de sécurité
Grence Atlas 125	1183	1270	1900	2150	Bouchon de sécurité
Grence Atlas 150	1439	1520	2150	2400	Plat
Grence Atlas 180	1760	1840	2650	2800	Plat
Grence Atlas 200	1940	2040	2800	3000	Plat
Grence Atlas 250	2400	2480	3350	3500	Plat

<b>Matériau</b>	Acier
<b>Coloris (autres teintes disponibles sur demande)</b>	RAL 6005 (vert mousse) RAL 6009 (vert sapin) RAL 7016 (gris anthracite) RAL 9005 (noir foncé)
<b>Finition</b>	Revêtement pré-galvanisé et revêtement en poudre (épaisseur 80 µm ; dureté 80 buchholz)
<b>Diamètre barreau</b>	26 mm
<b>Entraxe des barreaux</b>	132 mm (150 mm en option)
<b>Dimensions lisse supérieure et inférieure</b>	50 x 30 x 25 arrondi sur le dessus
<b>Profil poteau</b>	60 x 60 mm
<b>Entraxe des poteaux</b>	2360 (raccord aveugle) 2420 (raccord par colliers)

## Certification

- NF (Grence est DX51 + Z275 conformément à EN 10346; la qualité de l'acier est S235JR conformément à EN 10025; revêtement thermolaqué conforme à EN 5254; les brides sont en acier galvanisé Fe P02 G 275NC conformément à EN 10154; toutes les autres fixations sont en acier inoxydable A2 conformément à DIN 267-11)
- Performance CO<sub>2</sub> (niveau 3)

## Demande d'information

Contactez Heras ou son partenaire pour obtenir des informations complémentaires.

## Options disponibles

- Bavolets pivotants à picots
- Portail pivotant Europa
- Portails autoportants Delta, Atlas 1 et 2, uGate, SHB, Trolley
- Electric fence