



TERMINOLOGIE

COLONNE : Structure verticale composée de 2 profils en C assemblés par soudure et perforés au pas de 100 mm.

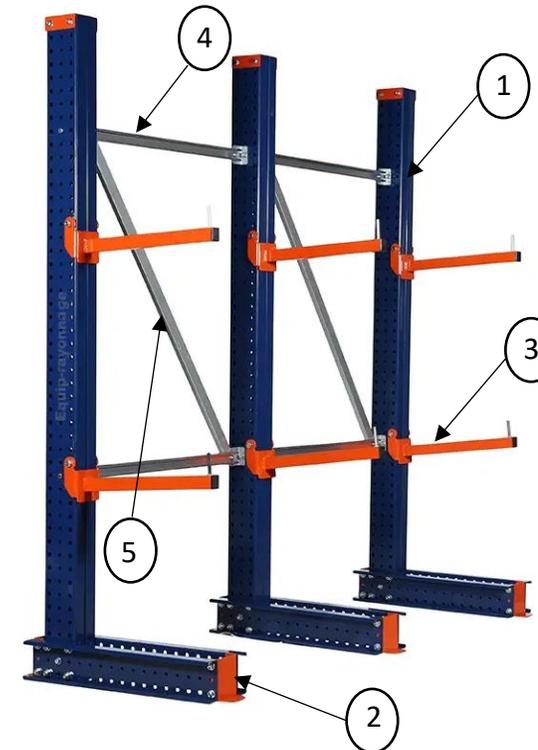
BRAS : Élément porteur horizontal fixé sur la colonne à l'aide d'une clavette de sécurité.

CONTREVENTEMENT : Système statique destiné à assurer la stabilité globale du cantilever vis-à-vis des effets horizontaux issus des éventuelles actions sur celui-ci (exemple vent, choc, etc...).

Le cantilever est la solution optimale pour le stockage horizontal de charges longues. Les structures robustes sont conformes à l'Eurocode III (calcul des structures en acier) et aux recommandations de la FEM 10.2.02.

AVANTAGES

- (+) Structure simple et résistante
- (+) Utilisable en intérieur et en extérieur
- (+) S'adapte à tous types d'espace de stockage
- (+) Stocke efficacement des charges longues et volumineuses
- (+) Bras flexibles et réglables en hauteur s'écartant en cas de choc vers le haut ou le côté.
- (+) Durabilité stables et sûrs
- (+) Solutions sur mesure



DESCRIPTIF

1. Colonne
2. Base colonne
3. Bras
4. Contreventement horizontal
5. Contreventement diagonal

CARACTERISTIQUES DE LA COLONNE

Hauteur	3000mm - 4000mm
Section	Profondeur 200mm / Largeur 60mm / Epaisseur 2,5mm
Capacité de charge (*UR)	2200Kg
Longueur base	500mm – 700mm – 900mm – 1100mm
Longueur contreventement (entre-axe colonne)	1200mm – 1500mm – 1800mm
Niveau réglable	Pas de 140mm
Système de peinture	Primaire d'accroche + finition époxy bleu RAL 5005
Epaisseur de peinture	60 à 80 microns
Ancrage de fixation	4/colonne (M10x75mm)



*UR : Uniformément répartie



CARACTERISTIQUES DU BRAS

Longueur utile	600mm	800mm	1000mm	1200mm
Section*	100*60*2mm	100*60*2mm	120*60*2mm	120*60*2mm
Capacité de charge par bras (**UR)	500Kg	400Kg	300Kg	300Kg
Niveau réglable	Pas de 140mm	Pas de 140mm	Pas de 140mm	Pas de 140mm
Système de peinture	Primaire d'accroche + finition époxy orange RAL 2004			
Epaisseur de peinture	90 à 120 microns			

* Section : hauteur*largeur*épaisseur

**UR : Uniformément répartie