

RAYONNAGE INDUSTRIEL PALETTE

Référence : 04686

RESUME

Le rayonnage pour palette est un moyen de stockage utilisé en entrepôt et convient à toutes activités : logistique, transport, grande distribution ou encore l'industrie.

Il permet de stocker de la marchandise en grande quantité. Il convient aux palettes, caisse-palettes, cartons, caisses.

Notre rack à palette est composé d'un module de départ pouvant supporter jusqu'à 3036 kg par niveau et 11 209 kg par travée. Un ou des modules suivants sont additionnables pour agrandir le rack.

Le rack est prévu pour une utilisation en classe : 300 A, 300 B et 400.

Découvrez notre gamme de [rayonnage pour charges lourdes](#).

Les points forts :

- Grande capacité de stockage
- Modulable et autoporteur
- Fabrication française

DECLINAISONS

Hauteur	Longueur	Élément de rayonnage
3000 mm	1825 mm	Module de départ
3000 mm	1825 mm	Module suivant
4500 mm	1825 mm	Module de départ
4500 mm	1825 mm	Module suivant
3000 mm	2225 mm	Module de départ
3000 mm	2225 mm	Module suivant
4500 mm	2225 mm	Module de départ

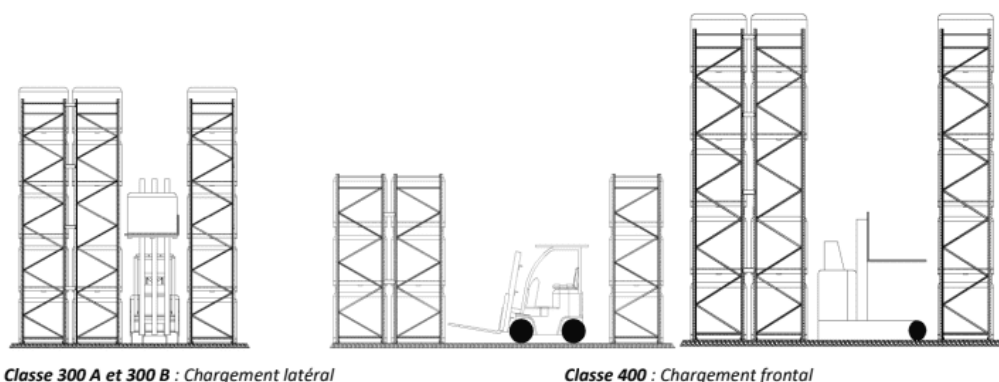
4500 mm	2225 mm	Module suivant
3000 mm	2700 mm	Module de départ
3000 mm	2700 mm	Module suivant
4000 mm	2700 mm	Module de départ
4000 mm	2700 mm	Module suivant
4500 mm	2700 mm	Module de départ
4500 mm	2700 mm	Module suivant
5000 mm	2700 mm	Module de départ
5000 mm	2700 mm	Module suivant
6000 mm	2700 mm	Module de départ
6000 mm	2700 mm	Module suivant
3000 mm	3300 mm	Module de départ
3000 mm	3300 mm	Module suivant
4500 mm	3300 mm	Module de départ
4500 mm	3300 mm	Module suivant
3000 mm	3600 mm	Module de départ
3000 mm	3600 mm	Module suivant
4500 mm	3600 mm	Module de départ
4500 mm	3600 mm	Module suivant

DESCRIPTION

En savoir plus sur le rayonnage palette

Le palettier charge lourde est disponible en plusieurs niveaux et peut atteindre jusqu'à 8 m de hauteur. Chaque modèle dispose d'un niveau supplémentaire grâce au niveau de stockage au sol. Ce type de solution de stockage permet une manutention manuelle, mais aussi à l'aide d'un chariot élévateur.

Le palettier norme EN 15620 est prévu pour une utilisation en classe 300 A, 300 B et 400.



Le rayonnage est autoporteur et démontable. Il est conforme

aux normes relatives au respect des consignes de montage et d'utilisation d'un rack à palette : EN 15512, EN 15635, EN 15620, EN 15629 et EN 15878.

Découvrez aussi le [rack picking et palettier](#) ou encore le [rouleur à palettes Europe et toutes dimensions](#).

Une [laveuse industrielle très grande capacité](#) de ce volume s'intègre naturellement dans une organisation de stockage industriel pensée pour les grandes séries.

Le module de départ du rack à palette est constitué de :

- 2 échelles assemblées (module de départ)
- 2 ou 3 niveaux (4 ou 6 lisses)
- Fixation au sol
- Plaque de charge (module de départ)
- Platines de charges

Le rack à palette est disponible en plusieurs hauteurs et longueurs. La profondeur du rack est de 1100 mm et reste inchangé peu importe la longueur ou la hauteur choisie.

Pour en savoir plus sur les [rayonnages pour entrepot](#), retrouvez l'article de blog sur les [différents types de rack de stockage](#) qui existent.

Équipez-vous également d'un [établi d'atelier 4 tiroirs](#).

Une installation sécurisée du rack palettier

Pour installer le rayonnage industriel lourd à palette, il faut obligatoirement le fixer au sol. Mais avant de l'installer, il faut vérifier que le sol est de capacité suffisante, qu'il est correct et

plat et que ce soit un sol en béton armé de classe C20/25.

Pour la fixation de l'échelle au sol, il faut utiliser un système de fixation par ancrage M12 x 110 dans un sol en béton. Ceci est réalisé à l'aide d'un ancrage par platine positionné en diagonale.

Les goupilles de sécurité doivent être obligatoirement installées et remplacées en cas de choc. Il faut aussi que des plaques de charges soient intégrées selon la norme EN 15635.

Si une allée de circulation piétonne ou une zone de travail est présente à l'arrière du rack, il est préconisé d'installer un dispositif de retenue.

Un responsable de montage et de la structure doit être désigné. Celui-ci s'assure du bon montage du rayonnage. Mais aussi du respect des normes en vigueur. Il devra ensuite prévenir les salariés des conditions d'utilisation et des charges admissibles du rack à palettes. Il doit aussi procéder à une analyse des risques conformément à la norme EN 15635.

Pour une installation conforme aux normes, il est nécessaire de respecter rigoureusement la notice de montage fournie. En fin de montage, il est préconisé de prévoir un contrôle de bon montage et d'obtenir un certificat de passation confirmant que le montage a été bien réalisé et qu'ils respectent les normes en vigueur.

Un bon entretien du rayonnage à palettes pour une durée dans le temps plus longue

Pour une utilisation sans risque et durable dans le temps, il faut entretenir le rack à palette. Pour cela, il faut mettre en place une inspection annuelle effectuée par une personne qualifiée ou un organisme spécialisé dans le contrôle des systèmes de stockage qui remet par la suite un rapport au responsable de la sécurité du rack.

Au moindre choc sur une des parties du palettier, il faut procéder à son remplacement. Si anomalie, il faut alors dans ce cas arrêter l'utilisation du rack. Le rack lourd à palette est utilisable dans une température moyenne de - 10° C.

Caractéristiques techniques du rayonnage industriel palette

Dimensions

Hauteurs	Longueurs	Profondeur
3000 mm	1825 mm	1100 mm
4500 mm	2225 mm	
	3300 mm	
	3600 mm	

Capacité de charge maximale par niveau :

Hauteur / Longueur	1825 mm	2225 mm	2700 mm	3300 mm	3600 mm
3000 mm	2370 kg	1983 kg	3036 kg	2959 kg	2509 kg
4000 mm	2370 kg	1983 kg	3036 kg	2959 kg	2509 kg
4500 mm	2370 kg	1983 kg	3036 kg	2959 kg	2509 kg
5000 mm	2370 kg	1983 kg	3036 kg	2959 kg	2509 kg
6000	2370 kg	1983 kg	3036 kg	2959 kg	2509 kg
Capacité de charge maximale par travée : 11 209 kg					

La capacité de charge du rack tubulaire lourd varie selon les dimensions, la configuration et les conditions d'utilisations de celui-ci.

Couleur :

- Acier galvanisé
- Orange - RAL 2004