

# Système de palettisation boulonné

PAR MARC BEAUCHAMP

**D**raxis Pharma de Sainte-Anne de Bellevue au Québec, une entreprise canadienne du secteur privé, a récemment dû procéder – à la suite de l'obtention d'un nouveau contrat d'emballage de produits pharmaceutiques – à la construction d'une nouvelle usine d'emballage à façon (contract packaging), avec centre de distribution dédié au marché américain. Pour ce projet d'expansion, l'entreprise a fait appel à trois soumissionnaires, fabricants de systèmes de rayonnage industriel afin d'équiper le nouvel entrepôt.

Le rayonnage retenu pour la section entrepôt de ce nouveau bâtiment de 77 000 pieds carrés comprend 4950 alvéoles standards (des sections à doubles alvéoles de largeur reposant sur deux barres d'appui montées à des poutres d'épaulement, une construction sur cinq niveaux, offrant une capacité de 4000 livres par niveau). Le fournisseur sélectionné pour ce projet, Pedlex, a proposé et conçu un devis de système de palettisation modulaire boulonné – par opposition à une structure soudée.

Selon Claud Gauthier, chef, site d'emballage secondaire chez Draxis Pharma, « le système de palettisation sélectionné est fabriqué d'échelles et de barres de sécurité qui exigent moins d'entretien (peinture) et qui, autre critère important, confèrent à l'ensemble un effet de propreté. Aussi, le principe modulaire décrit par le fournisseur répondait parfaitement à nos attentes, offrant à la fois une résistance supérieure comparativement à un système conventionnel, et plus de latitude, car plus facilement extensible dans le cas d'un réaménagement des alvéoles. »

« Une autre caractéristique a consacré le choix de ce type de rayonnage », admet M. Gauthier. « Si un cariste par mégarde heurte et endommage une ou des échelles de palettier avec son chariot élévateur, nous pouvons remplacer plus facilement et efficacement la pièce brisée, sans retarder indûment l'activité dans cette allée. »

### VALEUR AJOUTÉE

Pedlex, par la voie d'un de ses spécialistes, Bernard Vézina, affirme par ailleurs que cet ensemble ultra-résistant à livraison rapide de type « Redirack », en plus d'être un système flexible à entretien simplifié, est un des plus compatibles avec les autres produits de rayonnage offerts sur le marché, et qu'il peut, dans ce contexte, être aisément arimé à la



**Bernard Vézina, spécialiste, systèmes de palettier Pedlex et Claud Gauthier, chef, site d'emballage secondaire chez Draxis Pharma, dans le nouveau centre de distribution de Ste-Anne de Bellevue.**

plupart des systèmes existants, dans le cas d'un entrepôt en service depuis longtemps par exemple. « Ce qui peut constituer un atout dans tout projet d'agrandissement de la superficie d'entreposage. »

Draxis Pharma cherchait également à obtenir un système à accès protégé pour un parc de produits contrôlés dans son nouvel entrepôt. « Nous avons suggéré à M. Gauthier un manufacturier de portillons sécurisés pour espace cloisonné, un fabricant reconnu avec qui nous entretenons un excellent lien d'affaires », a indiqué M. Vézina, dont l'entreprise se spécialise dans les projets clé en main.

Parmi les autres raisons qui ont motivé son choix du fournisseur, Draxis Pharma invoque la qualité et la précision de l'assemblage du système, la rapidité de livraison du rayonnage, la possibilité d'effectuer des modifications ou des ajustements à la conception en cours de route, et évidemment l'irréprochabilité du service après-vente, ce dernier aspect devant être contre-vérifiable auprès d'autres clients. Pedlex, dans les circonstances, avait notamment invité son client potentiel à effectuer une visite du vaste entrepôt montréalais de l'entreprise Avon qui dispose d'un système similaire, un investissement à haut rendement. ■

Pour plus de détails sur ce système de palettisation, tapez Pedlex.com.