

X NEWS

NO.1 2020 | THÈME : ENTREPOSAGE ET LOGISTIQUE | UN MAGAZINE DU GROUPE AXELEN

Un entrepôt bien protégé grâce à Axelent

Votre fournisseur privilégié pour tous vos produits de sécurité

Super Company 2019

Axelent AB parmi les meilleures entreprises en Suède

Nouvelles portes X-Store 2.0

Simplification et contrôle des stocks

Axelent et EAB

Collaboration en faveur d'un stockage plus sûr

X NEWS

UN MAGAZINE DU GROUPE
AXELENT

RÉDACTEUR EN CHEF

Karin Sandén Ahlqvist
Responsable marketing, Axelent AB
karin.sanden@axelent.se

ÉDITEUR

Axelent AB
Box 1, SE-335 04 Hillerstorp
Suède
+46 370 37 37 30
www.axelent.se

ÉQUIPE ÉDITORIALE

Service marketing
inhouse@axelent.se

CONCEPTION GRAPHIQUE

Christoffer Sandberg
Directeur artistique, Service marketing
christoffer.sandberg@axelent.se

IMPRIMEUR

TMG Tabergs AB



UN MOMENT D'ENTREPRISE

Notre mission, qui existe depuis nos tout débuts en 1990, est de protéger les personnes. Compte tenu de la situation dans laquelle nous nous trouvons actuellement, ce point n'a jamais été autant d'actualité.

Axelent a démarré sur les chapeaux de roue cette année, janvier s'étant avéré être le mois le plus fort de notre histoire, tant en termes de commandes que de facturation. Les mois de février et mars ont également connu des résultats encourageants, même si tout est désormais obscurci par la pandémie qui sévit dans le monde entier. Aujourd'hui, notre priorité est de protéger la santé de nos employés et de nos clients, mais aussi de veiller à la prospérité de notre entreprise.

NOTRE PRODUCTION s'effectue selon la procédure habituelle, même si nous prenons toutes les précautions requises pour protéger la santé de nos employés et pour continuer à proposer à nos clients les services et les livraisons dont ils ont besoin. Concernant l'avenir, il est clair que notre ambition est de poursuivre nos activités comme si rien ne s'était passé. À l'heure où nous écrivons ces lignes, nos déplacements professionnels ainsi que les réunions en personne ont été réduits au strict minimum, sans toutefois que nous n'annulions quoi que ce soit, nous sommes simplement passés à l'air du digital.

Face à la situation, nous avons humblement fait tout notre possible pour éviter la propagation du virus, mais nous nous devons également de faire preuve de courage pour envisager l'avenir. Quelques rayons de soleil dans la grisaille ambiante semblent néanmoins jaillir et j'espère que nous pourrions trouver ensemble la voie à suivre. Personne ne peut se permettre de rester isolé. Ici, chez Axelent, notre esprit d'équipe a toujours été fort, caractérisé par un engagement envers nos clients et notre entreprise, et dans les moments difficiles que nous traversons, notre préoccupation pour les autres est plus évidente que jamais. J'en suis extrêmement fier !

LE PREMIER NUMÉRO DE X-NEWS

de cette année consacre un article à X-Tray pour X-Guard. Il s'agit d'un produit unique d'Axelent qui peut simplifier considérablement la gestion des câbles de protection

” Aujourd'hui, notre priorité est de protéger la santé de nos employés et de nos clients.

de vos machines. Daniel Filipsson, chef de produit pour les chemins de câbles, préconise dans ce numéro une solution intelligente sur deux niveaux qui élargit notre gamme.

Vous avez peut-être déjà remarqué que notre magazine X-News est un peu différent ? Les modifications ne se limitent pas à la mise en page. Une nouvelle approche du contenu a également été adoptée et, à partir de maintenant, tous les numéros se verront attribuer un thème. Le thème de ce numéro est « Entreposage et logistique ». Nous recueillons des informations non seulement sur notre gamme de produits qui contribuent à la sécurité de votre entrepôt, mais aussi sur notre solution intelligente X-Pack, qui allège le travail de déballage de nos clients. Quoi qu'il en soit, et c'est là le plus important, X-Pack optimise l'utilisation de l'espace de cargaison. Nous nous réjouissons également à l'idée de vous présenter la nouvelle gamme de nos portes X-Store 2.0, un système incroyablement intelligent et flexible pour votre entrepôt. Les pages consacrées à ce thème expliquent également comment la mondialisation affecte nos flux logistiques et proposent des conseils pour bâtir un entrepôt sûr.

JE SOUHAITERAIS TERMINER en vous souhaitant à tous une agréable lecture. Prenez soin les uns des autres et prenez soin de vous !

Mats Hilding
MD, Axelent AB



N° 2020

- 2** ÉDITORIAL avec Mats Hilding
- 4** AXELEN AB primée
- 5** LE MONDE D'AXELEN
- 6** NOUS SOMMES AXELEN
- 7** CONSEILS D'EXPERTS
- 8** ÊTES-VOUS EN TRAIN DE COMPARER des pommes et des poires ?
- 9** AXELEN : SÉCURITÉ des normes

THÈME : ENTREPOSAGE ET LOGISTIQUE

- 10** NOUVELLES portes X-Store 2.0
- 12** NOUVELLES PORTES X-STORE 2.0
- 14** BÂTIR un entrepôt sûr
- 16** MONDIALISATION de la logistique
- 18** ARTENARIAT ENTRE AXELEN et EAB
- 19** EXEMPLE D'UN CAS DE LOGISTIQUE SANS DÉCHETS



8

ÊTES-VOUS EN TRAIN DE COMPARER
DES POMMES ET DES POIRES ?

Médias sociaux

Sur Facebook, @AxelentGroup

La durabilité représente une part importante pour Axelent. Le recours à des solutions énergétiques intelligentes et l'amélioration continue à long terme réduisent l'impact environnemental et l'empreinte climatique de l'entreprise.



Suivez-nous sur les médias sociaux !



14

BÂTIR UN
ENTREPÔT SÛR



AXELEN SE VOIT DÉCERNER UN PRIX PRESTIGIEUX

Pour la deuxième année consécutive, Axelent AB peut s'appeler « Sveriges Superföretag » (Compagnie où il fait bon travailler). Pour recevoir cette distinction, plusieurs critères rigoureux doivent être satisfaits. Autrement dit, l'entreprise doit augmenter ses ventes et ses bénéfices tout en faisant preuve de stabilité et d'une approche à long terme.



Axelent s'est acquitté d'une tâche inédite en Suède, que très peu d'autres entreprises ont réussi à accomplir. À peine un peu plus de 0,1 % des entreprises du pays se retrouvent sur la liste « Sveriges Superföretag » (Compagnie où il fait bon travailler). Axelent AB figure sur la liste pour la deuxième année consécutive depuis 2019.

LE DIRECTEUR FINANCIER D'AXELEN, Lars Axelsson, se félicite et est fier de cette récompense.

« Cette récompense prouve que nous faisons beaucoup de choses bien. Il faut satisfaire à des critères rigoureux pour obtenir cette distinction de « Sveriges Superföretag » (Compagnie où il fait bon travailler), Axelent

est une entreprise florissante à tous égards. Le fait qu'une approche à long terme soit un critère important me réjouit particulièrement. Nous enregistrons une forte croissance depuis quelques années sans que cela n'ait affecté la rentabilité. L'entreprise a toujours adopté une stratégie axée sur le long terme », déclare M. Lars.

LA LISTE DES 717 entreprises qui répondaient aux critères en 2019 comprend non seulement Axelent, mais aussi trois autres entreprises de Hillerstorp, une ville d'environ 2 000 habitants.

« Hillerstorp et ses environs font preuve d'un fort esprit d'entreprise. S'il fallait que j'essaie de comprendre pourquoi il y a tant d'entreprises prospères ici, je répondrais que c'est grâce à la bonne combinaison de proactivité et de responsabilité financière », déclare M. Lars.

CHAQUE INDUSTRIE EST ÉVALUÉE en fonction de ses circonstances particulières, donc cette distinction souligne clairement qu'Axelent est bien positionnée par rapport aux autres entreprises du même secteur.

« L'une des clés de notre succès repose notamment sur le fait que nos propriétaires et notre direction ont toujours gardé à l'esprit la perspective à long terme. De plus, nous n'avons pas été soumis à la même pression que les entreprises cotées en bourse pour obtenir des résultats à court terme, et je pense donc que cela a contribué à notre succès. Mais le plus important, ce sont évidemment tous mes homologues au sein de l'entreprise. Ensemble, nous avons bâti une entreprise où chacun s'implique et contribue à la réalisation de nos objectifs communs », conclut M. Lars.



Lars Axelsson assis dans son bureau.

INFORMATION

Compagnie où il fait bon travailler

Pour la quinzième année consécutive, la société d'intelligence économique Bisnode Sweden, en collaboration avec l'hebdomadaire économique suédois Veckans Affärer, a désigné les « Sveriges Superföretag » (Compagnie où il fait bon travailler) de cette année. Bisnode a identifié et classé les entreprises en fonction de leurs performances financières.

Le modèle prend en compte et combine la croissance, les bénéfices, les rendements, l'efficacité, la structure du capital et le financement de chaque entreprise au cours des quatre dernières années. Pour obtenir le statut de Sveriges Superföretag (Compagnie où il fait bon travailler), il ne suffit pas d'être performant dans un domaine, mais plutôt de maîtriser tous les aspects de l'entreprise. Les « Sveriges Superföretag » se caractérisent notamment par une croissance des ventes à long terme, une rentabilité soutenue, un financement stratégiquement structuré et une gestion efficace des ressources.

Le monde d'Axelent



UN SOUTIEN POUR LES PERSONNES DANS LE BESOIN

Axelent Australia s'est rendu dans le Queensland pour soutenir une fois de plus la Foodbank Hamper Packing Day, organisée annuellement par l'industrie. Cette année, Axelent Australia a également parrainé les Family Hamper Bags violets et espère le faire à nouveau l'année prochaine.

L'Institut australien de l'emballage a organisé la Foodbank Hamper Packing Day. 270 bénévoles ont préparé 1 200 paniers-familles, 300 paniers destinés aux femmes, 200 paniers conçus pour la rentrée scolaire et ont écrit des messages personnels sur 1 700 cartes de Noël. L'équipe a officiellement atteint cette année la barre du million de dollars sous forme de dons et de fonds et a maintenant préparé 10 000 paniers pour les personnes dans le besoin au cours des 9 dernières années.

Axelent Australia se sent extrêmement fier de soutenir la Foodbank dans le cadre de cette initiative extraordinaire et nous encourageons tout le monde à s'impliquer dans le programme Hamper annuel, que ce soit en donnant de son temps, en offrant des biens ou en envoyant des fonds. Votre contribution aidera quelqu'un qui, autrement, ne pourrait pas avoir accès à de la nourriture de base ou à des articles d'hygiène personnelle au cours des fêtes de fin d'année. La majeure partie des 1 700 paniers sera distribuée aux familles de tout le Queensland dans les régions touchées par la sécheresse ou les feux de brousse.

MÉDAILLE DE BRONZE POUR ANNA SEIDEL

Anna Seidel, de Dresde en Allemagne, est ambassadrice d'Axelent depuis 2014. Elle fait partie de l'équipe qui représente Axelent dans le monde entier lors des compétitions de patinage de vitesse sur piste courte. Cette année, la Coupe du monde s'est déroulée au Canada, en Corée du Sud, aux États-Unis, en Allemagne et aux Pays-Bas.

En janvier 2020, Anna a participé aux Championnats européens à Debrecen, en Hongrie. Au 1 000 mètres, elle a réussi à s'assurer une place sur le podium en terminant à la troisième place. C'est la troisième médaille de bronze d'Anna dans cette discipline, elle a également terminé troisième en 2016 et 2018.



HOCKEY SUR GLACE À JÖNKÖPING

Parmi les clients d'Axelent en Suède, onze ont assisté à un événement entièrement consacré au hockey sur glace. Avec les employés d'Axelent, ils se sont tous réunis dans l'arène de l'équipe de hockey de la SHL, HV71, dans la ville de Jönköping. Ils ont tous rejoint les vestiaires pour se préparer à jouer une partie de hockey.

Le groupe était divisé en deux équipes, l'une bleue et l'autre blanche. Les deux équipes portaient d'anciens vrais maillots de matchs de l'équipe HV71. Après la partie, ils se sont tous réunis au restaurant de l'arène pour déguster un menu bien mérité ~~plat~~. Le match du Championnat de Suède de hockey sur glace entre l'équipe locale et Malmö a suivi. Les membres du groupe ont assisté à un match de hockey très serré et âprement disputé depuis leurs loges. À la fin, HV71 est parvenu à remporter le match avec un score de 3 à 2.



Christophe Levacher



BMI Axelent

Saint Romain de Colbosc,
France

Christophe Levacher a passé une grande partie de sa carrière chez Axelent. Depuis 19 ans, ce Français de 51 ans, passionné de cinéma et de musique, fait partie de l'équipe du bureau de Saint Romain de Colbosc dans le nord de la France.

Christophe, diplômé en commerce international, est aujourd'hui directeur commercial sectoriel pour le nord et l'ouest de la France ainsi que la région parisienne. Le fait qu'il aime son travail est assez évident.

POURRIEZ-VOUS NOUS DÉCRIRE VOTRE JOURNÉE DE TRAVAIL TYPE ?

« Tout dépend si je travaille au bureau ou sur le terrain. Lorsque je voyage, je visite entre quatre et six clients actuels et potentiels par jour. Et lorsque je suis au bureau, je suis surtout occupé à faire le suivi des devis et à organiser des réunions ainsi que des visites avec des clients existants et potentiels. À cela s'ajoutent des réunions régulières avec le service marketing. »

POURRIEZ-VOUS DÉCRIRE LA CULTURE D'ENTREPRISE QUI SE TROUVE CHEZ AXELEN ?

« Ce qui nous rend uniques et définit toute la culture Axelent, c'est que chaque collaborateur met tout en œuvre pour répondre et satisfaire les besoins de nos clients. Et notre force réside dans le fait que nous sommes

en mesure de livrer des produits de haute qualité dans des délais très courts, en plus d'être une organisation bien rodée, une marque reconnue et bien réputée. Cela procure à nos clients une tranquillité d'esprit et nous vaut leur confiance. »

19

ANNÉES CHEZ AXELEN

ET QU'EN EST-IL D'AXELEN EN TANT QU'EMPLOYEUR ?

« La première et la plus importante chose qui me vient à l'esprit est probablement qu'Axelent est un employeur qui fait confiance à ses employés. Et vous bénéficiez d'une grande liberté dans votre travail. C'est une chose que j'apprécie. »

QUE FAUT-IL POUR ÊTRE UN BON DIRECTEUR COMMERCIAL SECTORIEL ?

Je pense que la chose la plus importante est d'avoir la capacité d'écouter et de vraiment comprendre les besoins de ses clients. Et

que, grâce à cela, vous pouvez proposer des solutions et suggérer les produits les plus appropriés. Je pense que c'est l'essentiel du succès. »

QU'EST-CE QUI VOUS PLAÎT LE PLUS DANS VOTRE TRAVAIL ?

« Ce que j'aime le plus, c'est interagir avec les clients et avoir la chance de rencontrer un si grand nombre de personnes différentes. Et que j'ai aussi l'occasion de gagner leur confiance et de les aider à résoudre leurs problèmes. »

QUELLE EST LA PARTIE LA PLUS DIFFICILE DE VOTRE TRAVAIL ?

« C'est probablement le fait que le travail implique tellement de temps derrière le volant. C'est parfois un peu ennuyant, mais d'un autre côté, cela vous laisse beaucoup de temps pour trouver des solutions intelligentes. »

QUE CONSEILLERIEZ-VOUS AUX PERSONNES INTÉRESSÉES PAR UN POSTE CHEZ AXELEN ?

« De ne pas rater cette opportunité et de postuler ! Si vous aspirez à un travail diversifié et stimulant tout en vous amusant, Axelent est l'endroit idéal pour vous. Je vous promets que vous ne le regretterez pas. »

Conseils d'experts

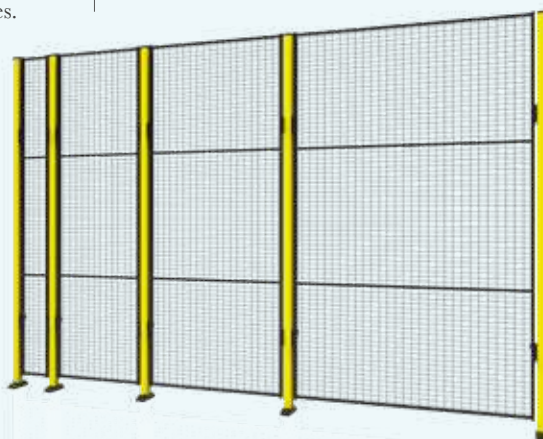
PANNEAUX DE 2 500 MM – NOUVEAU MEMBRE DE LA FAMILLE X-GUARD

X-Guard est notre série complète de protections de machines conformes aux exigences de la Directive 2006/42/CE relative aux machines pour les protections fixes.

Avec son large éventail de composants et d'accessoires standard, notre série X-Guard garantit de couvrir tous les besoins possibles en matière de protection des machines.

DANS CERTAINES INDUSTRIES, la hauteur optimale du dispositif de protection des machines est de 2 500 mm. En gardant cela à l'esprit, nous avons développé une nouvelle gamme pour compléter la famille X-Guard. Les poteaux de 2 500 mm de hauteur sont disponibles dans les dimensions 50x50 mm et 70x70 mm. Comme pour le reste de la gamme, les panneaux et les poteaux sont disponibles en RAL 9011 et RAL 1018 en version

standard, mais peuvent également être fabriqués sur mesure pour répondre aux besoins spécifiques des clients. Le système de 2 500 mm peut être combiné avec la plupart des solutions de porte de la gamme X-Guard Classic existante.



Sven Toftgård

CHEF DE PRODUIT
PAROIS EN TREILLIS



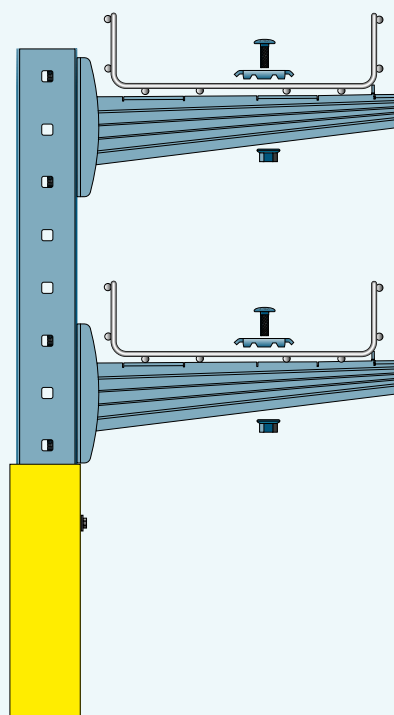
Daniel Filipsson

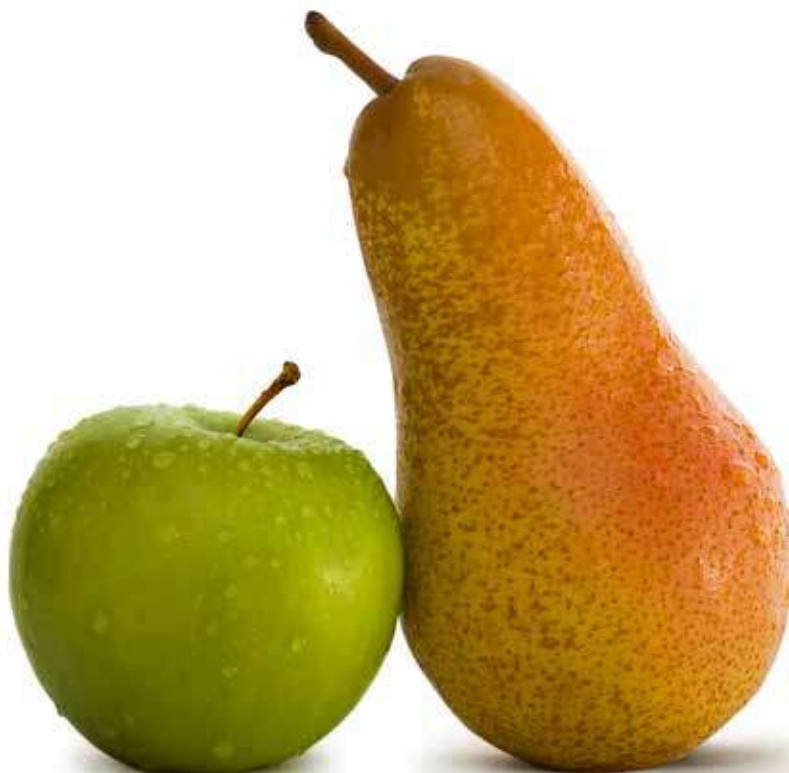
CHEF DE PRODUIT
CHEMINS DE CÂBLE

LES CHEMINS DE CÂBLES À DEUX NIVEAUX ÉLARGISSENT NOTRE GAMME

Saviez-vous que, combiné à X-Guard, X-Tray devient la solution optimale pour les chemins de câbles ? Pour installer des protections de machine, il faut systématiquement prévoir un système de gestion des câbles. La solution complète d'Axelent, présentée sous la forme de X-Tray pour X-Guard, permet une installation rapide et pratique avec des résultats optimaux. Impossible de faire plus simple !

NOUS NOUS ATTACHONS À CONTINUÉMENT perfectionner et améliorer nos produits. Nous pouvons désormais proposer X-Tray pour X-Guard dans un tout nouveau design. Grâce à une section en U plus longue, il est désormais possible de fixer nos chemins de câbles sur des supports à deux niveaux au-dessus de votre protection de machine X-Guard. Nous mettons tout en œuvre pour offrir des solutions pratiques qui répondent à tous les besoins possibles. Vous pouvez consulter notre site Web pour obtenir de plus amples informations !





Êtes-vous en train de comparer les pommes avec les poires ?

Pour nous permettre d'étudier rapidement et attentivement le devis que vous avez joint, nous vous invitons à répondre aux huit questions suivantes. Cela vous permettra de ne pas comparer les pommes avec les poires !

1 VOUS ÊTES-VOUS ASSURÉ que votre devis comprend le matériel que vous souhaitez en termes de hauteur, d'ouverture de maille, de largeur et de supports de sol ?

2 AVEZ-VOUS REÇU VOTRE DEVIS dans la couleur souhaitée ?

3 LES SYSTÈMES DE fermeture et de verrouillage adaptés sont-ils inclus ?

4 CONNAISSEZ-VOUS notre système de chemins de câbles grillagés X-Tray ? Un complément flexible et parfait pour notre gamme de protections machines X-Guard.

5 Y A-T-IL DES exigences spécifiques concernant le montage au sol des poteaux ? Les fixations d'ancrage M10x80 (longueur du filetage 39 mm), galvanisées (A2K) sont incluses dans la livraison en standard.

6 LA DATE DE LIVRAISON PRÉVUE est-elle correcte ? Des dates de livraison fixes peuvent être planifiées moyennant un supplément.

7 DISPOSONS-NOUS de votre adresse exacte de livraison exacte ? La réception des marchandises est-elle garantie ?

8 DISPOSONS-NOUS de la bonne adresse de facturation ? Est-elle différente de l'adresse de livraison ?

! Si vous avez des questions, notre service après-vente et le directeur commercial de votre région sont à votre disposition pour vous aider !

NORMES, NORMES, NORMES...

Nous avons parfois l'impression d'être hantés par les nouveautés ou les mises à jour des normes de sécurité. Et on peut se poser la question : pourquoi sont-elles aussi importantes ? Et comment trouver la norme adaptée ? En 2019, les normes de « type B » suivantes, entre autres, ont été introduites ou mises à jour :

- » *EN ISO 13851*, sur les dispositifs de commande bimanuelle, qui remplace *EN 574*
- » *EN ISO 14118*, sur la prévention de la mise en marche intempestive, qui remplace *EN 1037*
- » *EN ISO 20607*, sur les notices d'instructions pour machines – Une révolution, car il s'agit de la première norme présentée dans le cadre des réglementations CE qui traite en profondeur de ce sujet.

En outre, de nombreuses normes spécifiques à des produits (type C) ont été publiées l'année dernière, par exemple en ce qui concerne les presses hydrauliques et mécaniques, les centres d'usinage, etc. D'autres nouvelles normes de produits sont à l'étude, par exemple une mise à jour de la norme *EN 619* sur les systèmes de convoyeur.

MAIS POURQUOI les normes de sécurité sont-elles aussi importantes ? Pour faire simple, elles définissent les exigences de sécurité minimales à respecter. Bien que les directives Machines et les directives UE soient juridiquement contraignantes, ce sont les normes qui ont le plus d'impact. Les directives européennes sont très générales en termes d'exigences. Par exemple, notez l'exigence suivante concernant le déplacement inattendu de pièces de machine : « Quand un élément d'une machine a été arrêté, toute dérive à partir de sa position d'arrêt, quelle qu'en soit la cause hormis l'action sur les organes de service, doit être empêchée ou doit être telle qu'elle ne présente pas de danger. »

Cette formulation est tellement générale qu'elle soulève plus de questions qu'elle n'apporte de réponses :

qu'entend-elle par « arrêté » (mis hors tension ou simplement mis en pause) ? Que signifie « dérive » ? Et à quelles situations tente-t-elle de faire référence ?

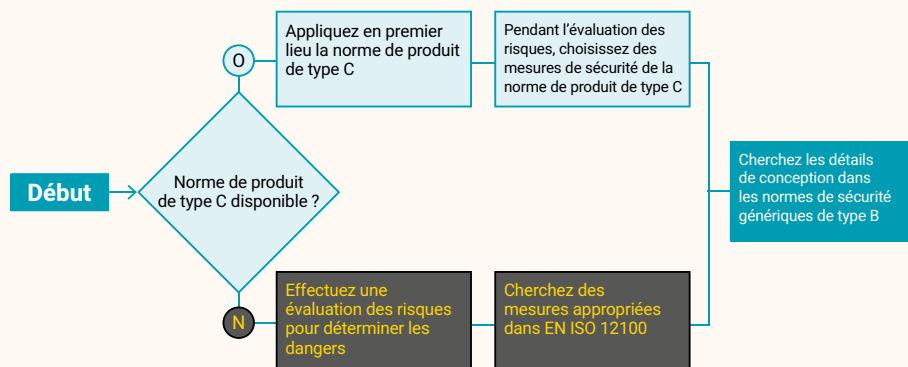
Les réponses à toutes ces questions sont fournies par les normes de produits (type C). Elles contiennent des informations sur les modes de fonctionnement acceptables et expliquent clairement ce qu'est un « arrêté ». Elles fournissent des informations sur la manière de contenir en toute

” Nous avons parfois l'impression d'être submergés par les nouveautés ou les mises à jour des normes de sécurité.

sécurité de l'énergie stockée risquant d'être libérée par accident. Par exemple si de l'air comprimé est enfermé dans un cylindre ou si un lourd axe vertical est susceptible de se déplacer en raison de la pesanteur.

La norme de type C présente les exigences à respecter et renvoie souvent à une norme de type B pour plus de détails. La raison est que de nombreux détails – tels que les distances de sécurité requises – sont applicables uniformément à toutes les machines. Si on les présentait séparément dans chaque norme de produit, cela entraînerait des contradictions et beaucoup de travail en double.

POUR TROUVER la norme appropriée, suivez l'organigramme ci-dessous. La première question doit toujours être : Existe-t-il une norme spécifique pour mon produit ? Si la réponse est oui, faites vos recherches à partir de cette norme de type C. S'il n'existe aucune norme spécifique à votre produit, commencez par effectuer une évaluation des risques et sélectionnez les mesures appropriées dans *EN ISO 12100*. Dans les deux cas, vous arriverez aux détails dans les normes de type B. Pour plus d'informations à ce sujet, consultez Axelent Safety Book.



Matthias Schulz

Matthias Schulz est un consultant indépendant en matière de sécurité des machines, qui compte plus de 25 ans de collaboration avec Axelent en Suède et en Allemagne.

Matthias est l'auteur de notre Safety Book, qui vous guide à travers les lois, réglementations, directives UE, exigences et certifications.



Vous souhaitez en obtenir un exemplaire ?
Contactez votre représentant commercial local.



X-STORE 2.0

La nouvelle version de la X-Store 2.0 a été conçue selon un concept modulaire flexible, facile à assembler et à adapter. C'est la solution idéale pour rendre vos environnements de travail plus sûrs.

La nouvelle version 2.0 de la X-Store simplifie et assure une meilleure gestion des stocks. Que dire de la possibilité d'ajouter un plafond auto-portant ? Le démontage individualisé de chaque panneau sans affecter les panneaux adjacents ? Disposer de poteaux polyvalents avec 3 faces utiles, y compris les angles ? La X-Store 2.0 évolue avec vos besoins grâce à sa grande modularité et est utilisable avec ou sans système de plafond auto-portant

STANDARD - X-STORE 2.0 : SANS SYSTÈME DE PLAFOND AUTO-PORTANT

Cette nouvelle version 2.0 remplace les actuels X-Store et Flexi Store. Elle convient parfaitement pour la mise en place d'une zone sécurisée dans les entrepôts ou autres applications industrielles. Vous pouvez l'utiliser pour diviser des zones ou pour aménager des zones à accès limité. Le système a évolué et est devenu encore plus modulable et ergonomique.

PERSONNALISÉ - X-STORE 2.0 : AVEC SYSTÈME DE PLAFOND AUTO-PORTANT

La X-Store 2.0 s'avère être une excellente solution pour sécuriser et/ou restreindre

l'accès à une zone de stockage pour : des articles de valeur importante, des outils dangereux, des appareils électroniques, des consommables... Le plafond auto-portant offre une largeur pouvant aller jusqu'à 6 mètres et une longueur illimitée. Le but étant d'offrir une modularité et une adaptabilité maximale à vos entrepôts.

LES AVANTAGES DE LA X-STORE 2.0

- » Plafond auto-portant pouvant aller jusqu'à 6 mètres de largeur et d'une longueur illimitée.
- » Démontage individualisé de chaque panneau sans affecter la structure en place.
- » Nouveau système qui permet une fixation rapide et efficace des panneaux sur les poteaux.
- » Nouveaux poteaux polyvalents avec 3 faces utiles, y compris les angles.
- » Nouveau système d'éclissage rapide, facile et rigide.
- » Intégré dans SnapperWorks pour concevoir et visualiser rapidement votre prochain projet selon vos besoins.
- » Large gamme de serrures et de portes inspirée de notre gamme X-Guard.



Vous trouverez plus d'informations sur les nouvelles portes X-Store 2.0 sur notre chaîne YouTube.



BMI Axelent



Installation concernant nos portes X-Store 2.0.



Rencontre avec Mikael Ström..

X-Store 2.0 – pour une meilleure sécurité des entrepôts

La nouvelle génération de X-Store offre un large éventail d'améliorations et de nouveautés. Le tout pour vous permettre d'accéder à ~~votre entrepôt~~ de la manière la plus simple et la plus sûre possible. Mikael Ström, responsable de la gestion des produits chez Axelent, nous en dit plus.

La nouvelle X-Store 2.0 est la solution idéale. Elle peut être utilisée pour diviser des zones ou créer des pièces restreintes et sécurisées pour des objets de grande valeur ou des outils et des appareils électroniques qui nécessitent une sécurité supplémentaire.

– X-Store 2.0 est un produit entièrement remanié, avec de nombreuses nouvelles fonctionnalités et améliorations. Elle s'adresse au même groupe cible que son prédécesseur, mais elles ne sont pas compatibles, déclare Mikael Ström, responsable de la gestion des produits.

PARMI LES NOUVELLES fonctionnalités de la version 2.0 de X-Store figure le nouveau mode de fixation panneau/poteau innovant qui permet le démontage individualisé de chaque panneau sans affecter les panneaux adjacents. Les poteaux sont polyvalents, avec 3 faces utiles y compris les angles. La base au sol sur laquelle les poteaux sont montés revêt une nouvelle conception et peut facilement être combinée avec des poteaux de hauteur standard pour une meilleure rentabilité.

– Les principaux avantages de X-Store 2.0 résident dans le fait qu'il s'agit

” Les principaux avantages de X-Store 2.0 résident dans le fait qu'il s'agit d'un système modulaire facile à assembler et stable même en super-structure.

MIKAEL STRÖM, RESPONSABLE DE LA GESTION DES PRODUITS

d'un système modulaire facile à assembler et stable même en super-structure.

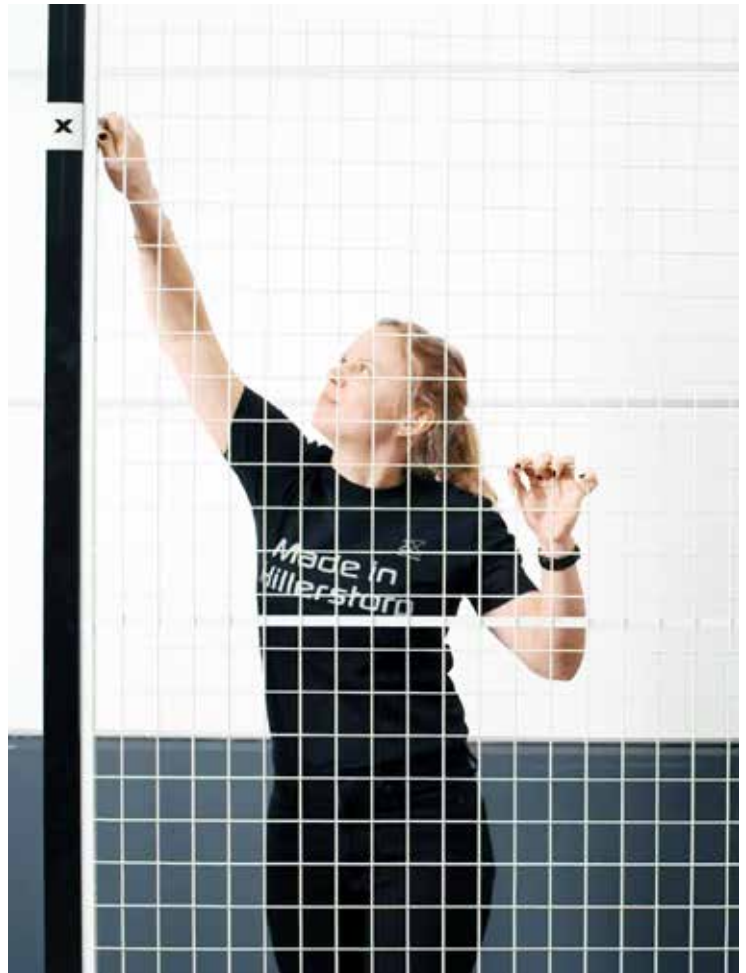
La modularité du concept permet de s'adapter facilement à une largeur et une hauteur adaptées à vos activités. Chaque panneau individuel peut facilement être ajusté en hauteur et les nouveaux joints permettent un montage vertical plus harmonieux et plus solide. Les différentes couleurs des panneaux et des portes offrent un autre avantage, celui de créer des passages dégagés, permettre de créer une distinction des accès par coloris différenciés entre panneaux fixes et panneaux mobiles, pour une meilleure ergonomie.

AVEC LA VERSION 2.0 DE X-STORE, vous avez également la possibilité de rajouter un système de plafond auto-portant et une adaptabilité sur mesure avec kits de découpe et

inserts de panneaux réglables. Le plafond est limité à une largeur maximale de six mètres, mais en revanche, aucune limitation de longueur. Vous pouvez ainsi choisir un système qui convient parfaitement à votre entrepôt.

– Le plafond est facile à monter et se caractérise par une bonne solidité et une bonne stabilité, même s'il n'est pas conçu pour qu'on puisse marcher dessus. Vous pouvez choisir la solution de plafond auto-portant en cliquant simplement dans notre logiciel SnapperWorks.

DANS LA MESURE OÙ LA X-Store 2.0 est disponible dans SnapperWorks, vous pouvez facilement concevoir votre structure pour trouver une solution à vos besoins. La large gamme de serrures et de portes X-Store 2.0 s'inspire de la gamme X-Guard.





À PRENDRE EN COMPTE !

- » Prévoyez à long terme et adaptez vos zones de stockage aux besoins ~~actuels~~ ^{futurs}.
- » Formez et faites participer votre personnel.
- » Suivez les réglementations pour vous aider à concevoir et dessiner vos nouveaux espaces de stockage.

COMMENT CONSTRUIRE UN ENTREPÔT SÉCURISÉ

De nombreuses questions peuvent se poser concernant les points à prendre en compte lors de la construction d'un entrepôt. Quels sont les aspects les plus importants et comment créer un entrepôt sécurisé pour vos collaborateurs comme pour vos biens ?

Les entrepôts peuvent être des environnements dangereux, en particulier s'ils ne sont pas conçus correctement, ne présentent pas tous les dispositifs de sécurité requis et ne sont pas suffisamment entretenus. Selon la loi, toutes les entreprises sont tenues de veiller à ce que leurs employés travaillent dans des entrepôts sans danger avec des équipements sûrs. Il y a des législations locales et des normes de sécurité européennes sur lesquelles s'appuyer pour veiller à ce que l'entrepôt réponde aux exigences.

Des consignes émises par l'Office suédois de l'environnement du travail (AFS 2006:4) fournissent des lignes directrices sur la sécurité autour des rayonnages à palettes et autres. Il peut être exigé, par exemple, que les rayonnages présentent un marquage indiquant la charge maximale par section et étagère, qu'ils soient ancrés et que des protections contre les collisions et des butées de palettes soient installées. Au niveau international, des normes européennes (SS-EN 15635, SS-EN 15629 et SS-EN 15512) indiquent comment dimensionner et concevoir un rayonnage. Ces normes décrivent, entre autres, comment concevoir et construire les rayonnages et comment gérer différents types d'équipements d'entrepôt, depuis la planification jusqu'au traitement des composants endommagés.

MÊME SI L'APPLICATION des règles varie toujours, la situation s'améliore. Aujourd'hui, les entreprises sont beaucoup plus conscientes de la sécurité qu'il y a 10 ans. L'une des raisons est que l'on travaille à présent avec des hauteurs beaucoup plus importantes, ce qui pose des exigences plus élevées en termes d'équipements de sécurité.

Les accidents les plus courants qui se produisent dans un entrepôt sont dus à des collisions, par exemple avec des éléments porteurs des rayonnages, ou à la chute de marchandises hors de chariots, en raison de mauvaises procédures ou de négligence. D'autres problèmes communs sont des palettes de mauvaise qualité ou la chute de marchandises des rayonnages en raison d'une sécurité insuffisante.

QUELS SONT LES POINTS les plus importants à prendre en compte ? Pour assurer la sécurité de l'entrepôt, l'essentiel est d'investir dans des rayonnages stables et de qualité, équipés de protections de montant, de protections contre les collisions, de sabots de protection, de filets anti-chute et, de préférence, d'étagères et de platelages grillagés. Choisissez un rayonnage conçu de manière à ne pas entraîner un effondrement en cascade en cas de collision. Pensez également à la qualité de la tôle du rayonnage, qui peut varier grandement d'un fournisseur à un autre.

UN SOL EN BÉTON et un éclairage efficace sont d'autres facteurs décisifs pour la sécurité. Les mêmes principes valent également pour la conception des allées pour chariots, qui doivent être adaptées aux activités qui seront menées dans l'entrepôt et aux conditions en vigueur. Les dimensions et la largeur dépendent du type de chariot utilisé.

Il est important de dimensionner correctement les allées pour chariots, mais il est tout aussi important de dimensionner correctement les rayonnages dans leur ensemble. Il faut ainsi choisir des dimensions conformes aux normes applicables aux charges et hauteurs concernées.

Une erreur souvent commise par les

entreprises est de construire l'entrepôt en fonction des conditions actuelles, sans prendre en compte les modifications futures et la flexibilité. Considérez donc les évolutions futures éventuelles de vos activités et adaptez votre nouvel entrepôt en conséquence. Un rayonnage de bonne qualité est un investissement important avec une longue durée de vie et il s'avérera beaucoup moins cher de choisir le bon équipement dès le début plutôt que de devoir reconstruire, modifier ou compléter ultérieurement. En outre, un rayonnage de qualité moindre requiert plus d'entretien et de réparations, ce qui peut coûter cher à long terme.

Et, tout aussi important, ne négligez pas le rôle que jouent vos employés. Un personnel motivé et formé est décisif pour assurer une bonne sécurité.

5 ÉLÉMENTS IMPORTANTS D'UN ENTREPÔT SÛR :

1. Sol en béton.
2. Éclairage efficace.
3. Allées pour chariots bien conçues et adaptées à vos activités.
4. Rayonnages stables de haute qualité.
5. Équipements appropriés : protections de montant, protections contre les collisions, sabots de protection, filets anti-chute et étagères et platelages grillagés.



La mondialisation impose de nouvelles exigences aux flux logistiques

Le monde évolue plus rapidement que jamais et la mondialisation, la transition numérique et les progrès technologiques impliquent que nous devons être plus intelligents, plus rapides et plus productifs. Comment ce développement affecte-t-il les flux logistiques mondiaux ?

Selon le Forum économique mondial, la vitesse récente du changement dans le monde est la plus élevée depuis 50 ans. Le siècle passé a vu de nombreuses entreprises passer des régions au monde entier. Les points de vente physiques ont été en grande partie remplacés par des boutiques en ligne. En outre, la production et les ventes ont souvent lieu dans plusieurs pays différents, ce qui accroît les exigences sur les chaînes d'approvisionnement et les solutions de transport. La mondialisation offre beaucoup d'avantages, mais présente également de nombreux défis. Notamment, elle requiert des solutions logistiques et des canaux de distribution plus efficaces et plus optimisés.

LA MONDIALISATION AFFECTE les flux logistiques et crée le besoin de viser l'équilibre parfait entre la consommation de ressource et les ventes. Le service de livraison devient également un moyen concurrentiel de plus en plus important.

Alors que nous étions jusqu'à présent en concurrence avec d'autres entreprises,

nous sommes désormais en compétition à l'aide de flux de produits et de matériaux. Ceci, à son tour, accroît les exigences sur un entrepôt et des solutions de livraison toujours plus intelligents afin de permettre à l'entreprise de répondre aux besoins des clients en vitesse, fiabilité, adaptabilité et qualité. La distance temporelle entre le client et les produits diminuant, les conditions des flux dans la société changent également. Les bons produits doivent être livrés à l'heure convenue et sans être endommagés. Des solutions de transport plus sûres et plus efficaces sont ainsi une obligation, tout comme un système logistique rationnel et efficace en ressources.

LES PRODUITS étant fabriqués selon les vœux et les besoins spécifiques du client, la chaîne logistique est également devenue de plus en plus complexe. Cela implique un besoin croissant de connaissances et de développement technologique relatifs au flux logistique. Et cela s'applique également aux attentes grandissantes sur la sécurité et la prise en compte de l'environnement. L'aspect environnemental inclut tout ce

qui concerne la fabrication et l'emballage des produits ainsi que leur transport et leur recyclage après leur consommation.

Pour réussir un développement logistique durable dans la société globalisée actuelle, nous devons investir constamment dans les nouvelles technologies et expertises, une production respectueuse de l'environnement et des solutions de transport plus intelligentes et plus économes en énergie. Pour Axelent, la réflexion sur l'environnement et la poursuite d'un développement durable à long terme imprègnent tous les secteurs de ses activités. En plus de sa propre production d'électricité verte à partir de l'énergie éolienne et de son ambition de fournir des produits complètement recyclables, l'entreprise utilise autant que possible des fournisseurs locaux et des entreprises de transport disposant d'une certification environnementale. Axelent a également développé son propre système d'emballage, X-Pack 2.0, qui utilise l'espace de chargement d'un camion au maximum, ce qui réduit ainsi le nombre de trajets et minimise les dommages qui en résultent.



90%

LE SAVIEZ-VOUS ?

90 % des partenaires d'Axellent se situent à moins de 100 km de son usine de production.



X-Pack 2.0

Axellent a adopté une initiative écologique avec le nouveau système d'emballage X-Pack 2.0, développé en interne, qui permet aux clients de faire emballer leurs produits sur des palettes spéciales avec des instructions d'installation. Les emballages sont adaptés aux dimensions des transporteurs afin de réduire l'espace perdu et le nombre de livraisons. Les marchandises sont faciles à décharger et à transporter pour permettre une installation rapide.

« Nous avons conçu X-Pack 2.0 afin de trouver une solution d'emballage qui utilise pleinement l'espace de chargement, minimise les dommages dus au transport et soit facile à déballer pour le client. Nous tenions également à ce que l'emballage permette de laisser une bonne image au client. Nous nous réjouissons de la version 2.0 de X-Pack. Les détériorations occasionnées durant le transport sont désormais presque inexistantes et nous avons réduit nos dépenses en matière de transport tout en simplifiant considérablement le processus de déballage pour le client, » explique Mats Hilding, directeur général.



Axelent & EAB

UNE COOPÉRATION DE LONGUE DATE POUR DES ESPACES DE STOCKAGE PLUS SÛRS

Une qualité et une sécurité accrues des entrepôts est un objectif commun de EAB et Axelent. Nous vous en disons plus sur ce qui caractérise la coopération mutuelle et de longue date de EAB et Axelent.

L'entreprise familiale EAB est fondée à Smålandsstenar à la fin des années 1950 par un menuisier, Erik Andersson. Spécialisée dans la construction métallique, l'entreprise développe dans un premier temps des rampes d'escalier. Au fil des années, l'activité évolue et se concentre principalement autour de trois gammes de produits – les bâtiments en acier, les portes industrielles et l'agencement des espaces de stockage.

Malgré l'essor de l'entreprise et sa transmission aux fils d'Erik, Per-Åke et Sven-Gunnar, le cœur et la production demeurent à Smålandsstenar.

LA COLLABORATION d'Axelent avec EAB débute il y a une vingtaine d'années. Axelent est sous-traitant de EAB pour l'agencement des entrepôts. Dans ce secteur, EAB fournit des concepts clés en main complets à ses clients. Il s'agit principalement de produits tels que des plateaux grillagés, des cloisons anti-chute et des protections machines.

– Tout a commencé alors que nous étions à la recherche de produits comme ceux de Axelent, un fournisseur intéressant et compétent. Au fil des années, la collaboration a évolué et s'est renforcée. Axelent est aujourd'hui un important fournisseur, indique Magnus Ullerås, chef de projet et commercial chez EAB.

Sven-Erik Andersson, commercial chez

Axelent, confirme.

– Notre collaboration avec EAB a toujours été bénéfique dans les deux sens. L'entraide est mutuelle et a permis le développement de nos deux sociétés. Nous sommes toujours prêts à répondre à leurs besoins et à ceux des clients. Notre objectif est de résoudre les problèmes dans les meilleurs délais. À ce niveau, nombreux sont aujourd'hui les chemins que nous avons trouvés.

EN RÈGLE GÉNÉRALE, EAB présente un croquis ou une fiche technique de leurs besoins – souvent des cloisons anti-chute ou des plateaux grillagés – et Axelent s'en sert pour établir un devis.

– Il s'agit en grande partie d'applications et de cas relativement simples, mais nous pouvons aussi être amenés à fournir des solutions complexes. Et dans ce cas, un échange approfondi est indispensable pour résoudre le problème. Une gamme complète de solutions, assurément, commente Magnus Ullerås.

Selon Magnus Ullerås, la longue collaboration repose sur la qualité et le juste prix des produits de Axelent. La réactivité et les offres établies rapidement et l'excellente base que constituent les dessins et le calcul des prix au plus juste jouent un rôle crucial à la fois pour EAB et ses clients.

– La réactivité et la rapidité sont deux qualités que nous apprécions énormément. Par ailleurs, nous disposons toujours d'une



Sven-Erik Andersson, Axelent

bonne base pour la présentation au client.

Lorsqu'on lui demande quelles sont les tendances et à quoi ressemblera l'avenir, Magnus Ullerås répond que la sensibilisation accrue des clients aux questions de sécurité est un bon signe.

– Je suis fermement convaincu que l'importance croissante de la sécurité implique un besoin croissant d'équipements de sécurité, notamment de grillages et treillis. Je vois un avenir brillant pour le marché de ce type de produits.

Axelent SafeStore chez Nowaste Logistics

L'entreprise d'aménagement d'entrepôts EAB a aidé Nowaste Logistics à améliorer ses zones de stockage. Grâce à, entre autres, une protection anti-chute Axelent, ils ont créé un environnement de travail plus intelligent et plus sûr.



Magnus Ullerås, EAB

Nowaste Logistics propose des solutions logistiques sur mesure aux acteurs de différents secteurs et segments. Ils comptent parmi leurs clients la plus grande entreprise suédoise de fruits et légumes, l'une des principales chaînes de bricolage ainsi que des magasins de meubles.

Depuis ses débuts en 2008, Nowaste est devenu l'une des meilleures entreprises de logistique tierce partie du pays avec environ 500 employés. Pour le compte de ses clients, l'entreprise traite 55 millions de colis et 4,2 millions de palettes par an, pour une valeur totale de plus de 8,5 milliards de SEK

DE GRANDES QUANTITÉS de marchandises exigent des solutions d'entreposage intelligentes et sûres. Nowaste s'est donc tourné vers EAB pour maximiser l'utilisation de ses entrepôts et adapter la configuration des rayonnages aux conditions en vigueur à l'aide, par exemple, de montants et de contreventements en croix. Plusieurs rayonnages simples équipés de la protection anti-chute Axelent SafeStore ont été montés, entre autres. Ceci permet d'empêcher les

marchandises de chuter par l'arrière du rayonnage, où se trouve, dans ce cas, une allée pour chariots.

LA PROTECTION ANTI-CHUTE SafeStore se base sur six sections standard pouvant être adaptées à la plupart des systèmes d'étagères et de rayonnages modernes. Les sections sont montées à l'aide de consoles dans les montants d'étagères, puis vissées les unes aux autres à la hauteur et la largeur souhaitées par le client. Les parois grillagées sont disponibles avec deux tailles de maille différentes et peuvent également être coupées pour permettre une adaptation optimale. SafeStore est donc une solution idéale pour les petits entrepôts manuels comme pour les grands entrepôts très hauts entièrement automatisés. La protection anti-chute permet de créer un entrepôt de toute sécurité qui facilite le travail et minimise le risque de chute de marchandises et donc le nombre de blessures et de dommages matériels.

Pour permettre l'alignement de la paroi grillagée avec le bord supérieur des marchandises, des rallonges de montant Axelent ont également été mises en place.

” Nous nous adressons toujours à Axelent pour ce type de projets. Leurs produits associent une haute qualité technique et un montage facile à un prix attrayant. Avec les matériaux fournis par EAB, nous avons obtenu une excellente combinaison qui a répondu aux exigences du client final.

MAGNUS ULLERÅS, CHEF DE PROJET ET VENDEUR CHEZ EAB

X NEWS

UN MAGAZINE DU GROUPE AXELENT



BMI AXELENT

PARC ECO NORMANDIE · BP 71
76430 ST ROMAIN DE COLBOSC, FRANCE
TÉL. 02.35.13.15.20 | WWW.BMI-AXELENT.COM

30
years
of safety



AXELENT AB
www.axelent.se
teamxtray@axelent.se
sales@axelent.se

AXELENT ENGINEERING AB
www.axelentengineering.se
info@axelentengineering.se

AXELENT SOFTWARE AB
www.axelentsoftware.com
info@axelentsoftware.com

AXELENT SAFE-X AB
www.axelentsafex.se
sales@axelentsafex.se