

# PRESSE-NEWS

Hörmann Schweiz AG  
Nordringstrasse 14  
4702 Oensingen

Telefon 0848 463 762  
E-Mail [info@hoermann.ch](mailto:info@hoermann.ch)  
Internet [www.hoermann.ch](http://www.hoermann.ch)

Telefon 062 388 69 23  
E-Mail [marketing.oen@hoermann.ch](mailto:marketing.oen@hoermann.ch)

Oensingen, 21. aout 2024

## Solutions de porte et de quai à haute efficacité énergétique de Hörmann

**À l'ère du changement climatique et de l'augmentation des coûts de l'énergie, l'efficacité énergétique gagne en importance. En effet, il s'agit là d'un facteur de coût primordial pour l'industrie. Des éléments de construction optimisés sont essentiels à la préservation des ressources dans les bâtiments à usage commercial. Hörmann accorde une grande importance aux solutions offrant une réelle efficacité énergétique, et ce, dès le développement des produits.**

L'efficacité énergétique joue un rôle majeur dans la construction industrielle et de bâtiments. C'est pourquoi Hörmann attache une grande importance à l'isolation thermique et aux vitesses d'ouverture et de fermeture élevées de ses portes industrielles ainsi que de ses équipements de quai, afin de réduire au maximum la déperdition de chaleur et de diminuer les coûts énergétiques.

Ainsi, les portes sectionnelles industrielles Hörmann de la série 60, équipées des techniques de motorisation et de commande adaptées, atteignent une vitesse allant jusqu'à 1 m/s, faisant d'elles les portes sectionnelles les plus rapides du marché. La porte rapide souple HS 5040 TurboLux Hörmann offre même une vitesse d'ouverture et de fermeture maximale de respectivement 4 et 3,5 m/s : elle est considérée comme la porte à enroulement spirale la plus rapide au monde. L'ouverture et la fermeture rapides réduisent considérablement les déperditions d'énergie et les pertes dues à l'aération, ce qui permet de réaliser des économies dans les bâtiments industriels et logistiques.

L'isolation thermique des portes est également très importante. Les halls chauffés tirent largement parti de portes industrielles bien isolées, qui réduisent significativement les pertes d'énergie. D'une profondeur de 42 mm, la porte sectionnelle industrielle SPU F42 de Hörmann offre jusqu'à 19 % de gain en matière d'isolation thermique par rapport aux portes sectionnelles traditionnelles. La porte sectionnelle industrielle SPU 67 Thermo répond aux exigences les plus strictes et offre une isolation thermique supérieure de 84 % par rapport à celle des portes avec des panneaux de 42 mm d'épaisseur. Elle est donc particulièrement adaptée à la logistique alimentaire et frigorifique. Disponible en option, le ThermoFrame offre une séparation thermique entre le cadre dormant et la maçonnerie. Les doubles joints assurent l'étanchéité optimale de la porte, ce qui améliore l'étanchéité à l'air et l'isolation thermique.

# PRESSE-NEWS

Hörmann Schweiz AG  
Nordringstrasse 14  
4702 Oensingen

Telefon 0848 463 762  
E-Mail [info@hoermann.ch](mailto:info@hoermann.ch)  
Internet [www.hoermann.ch](http://www.hoermann.ch)

Telefon 062 388 69 23  
E-Mail [marketing.oen@hoermann.ch](mailto:marketing.oen@hoermann.ch)

Pour une efficacité énergétique maximale, outre les portes, il est nécessaire de miser sur les équipements de quais économes en énergie. Avec ses panneaux isolants de 50 mm, le niveleur de quai à lèvre télescopique hydraulique HTL2 ISO de Hörmann offre ainsi une isolation thermique environ 55 % supérieure à celle des niveleurs de quai traditionnels. Les sas d'étanchéité Hörmann s'adaptent à toutes les dimensions de camions et protègent les portes des intempéries. Il n'y a donc pas d'échange thermique involontaire, ce qui permet d'économiser des coûts énergétiques supplémentaires.

Le SmartControl Hörmann et la passerelle NetControl permettent d'augmenter l'efficacité énergétique en proposant une surveillance et une commande optimisées.



Les portes à panneaux à double paroi SPU F42 / SPU 67 Thermo sont recommandées pour les halls chauffés afin de réduire au maximum les déperditions d'énergie.



Porte sectionnelle SPU F42 en combinaison avec des niveleurs de quai isolés et des sas d'étanchéité – Les portes sectionnelles et les motorisations sont parfaitement adaptées aux équipements de quai Hörmann.

# PRESSE-NEWS

Hörmann Schweiz AG  
Nordringstrasse 14  
4702 Oensingen

Telefon 0848 463 762  
E-Mail [info@hoermann.ch](mailto:info@hoermann.ch)  
Internet [www.hoermann.ch](http://www.hoermann.ch)

Telefon 062 388 69 23  
E-Mail [marketing.oen@hoermann.ch](mailto:marketing.oen@hoermann.ch)



La porte rapide HS 5040 TurboLux s'ouvre à une vitesse record.



Outre les portes isolées et rapides, les équipements de quai à faible consommation d'énergie revêtent également une grande importance, comme le niveleur de quai à lèvre télescopique hydraulique HTL2 ISO qui, avec ses panneaux isolants de 50 mm d'épaisseur, assure une isolation thermique jusqu'à env. 55 % supérieure à celle des niveleurs de quai traditionnels.



Si le sas d'entrée se trouve directement dans une zone frigorifique, les exigences en matière d'isolation thermique sont bien plus élevées. Les abris isolés Hörmann sont équipés d'un parement sandwich de 80 mm d'épaisseur au niveau du toit, des murs et du sol.