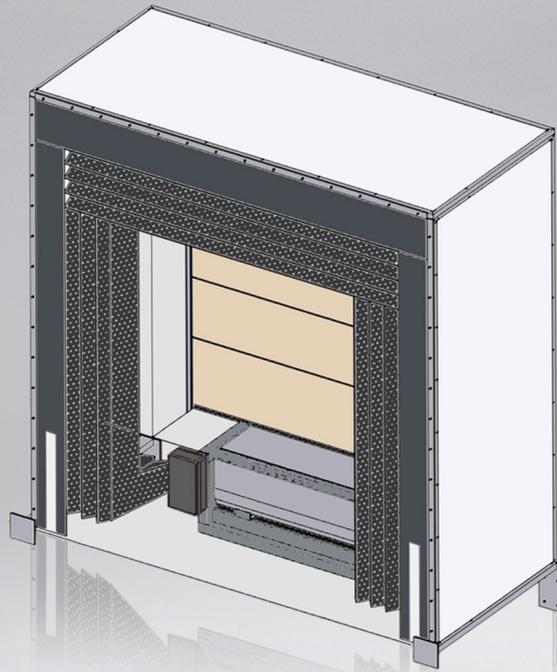


SYSTÈMES DE CHARGEMENT



Inkema for
 **WIŚNIEWSKI**

SAS D'ÉTANCHÉITÉ GONFLABLES **ABHM**

Utilisation: Des sas d'étanchéité pneumatiques avec coussins gonflables sont utilisés pour étancher l'espace entre l'ouverture du local et le véhicule accosté à quai. La structure en accordéon du coussin assure une étanchéité optimale. Il est particulièrement adapté à une utilisation dans des pièces climatisées ou dans des entrepôts frigorifiques et de congélation.



FONCTIONNALITÉ

Les systèmes de chargement et de déchargement constituent un point très important dans chaque secteur économique. Ainsi, Inkema pour WIŚNIEWSKI développe des solutions toujours plus modernes pour équiper pleinement les quais de chargement avec un maximum de sécurité et de rapidité dans la gestion des véhicules, mais aussi pour assurer une réduction des coûts significative.



SÉCURITÉ

Les niveleurs de quai constituent des solutions conçues pour compenser précisément la différence de hauteur entre les surfaces des différents véhicules et rampes de chargement. Ainsi, un camion peut être chargé ou déchargé en un seul mouvement horizontal.



COMBINAISON PARFAITE

Inkema for WIŚNIEWSKI propose une large gamme de rampes hydrauliques qui vous aideront à combler l'écart entre l'intérieur de l'entrepôt et le plancher du camion. Nous proposons également différents types de solutions de construction, pour pouvoir choisir celui qui convient le mieux à votre établissement.

SAS D'ÉTANCHÉITÉ GONFLABLE ABHM

Les coussins sont fabriqués en tissu PVC à haute résistance et d'une résistance au feu M2. Les ceintures de sécurité sont faites de tissu polyester bicouche flexible d'un grammage de 3200 [g/m²]. Les deux côtés sont enduits d'une couche de PVC robuste, résistante à l'abrasion et antistatique.

La structure des parois et du toit est constituée de panneaux sandwich de 40 [mm] d'épaisseur, à l'extérieur et à l'intérieur en blanc RAL 9002. Pour des raisons de sécurité, le sas d'étanchéité est équipé de consoles de protection galvanisées.

Sas d'étanchéité gonflables

Il est conçu pour être parfaitement étanche pendant le processus de chargement et de déchargement. Le fait que le sas d'étanchéité s'adapte parfaitement aux côtés du camion permet de réaliser d'importantes économies d'énergie grâce à l'isolation thermique. Il garantit également une meilleure hygiène intérieure grâce à un confort et une souplesse de manœuvre accrues. Le coussin gonflable se replie sur les côtés lorsque le sas d'étanchéité n'est pas utilisé, pour éviter les déchirures et faciliter les manœuvres. Le matériau dont il est fabriqué est très résistant et durable.

Exploitation

Il est actionné par deux boutons qui mettent en marche et arrêtent à la fois le moteur tubulaire et la turbine. Lorsque le véhicule est accosté dans le sas d'étanchéité, en enfonçant le bouton OPEN, les deux moteurs sont mis en marche. L'espace entre l'ouverture du local et le véhicule accosté est étanche. Lorsque le coussin supérieur touche le véhicule, le moteur tubulaire s'arrête automatiquement, tandis que la turbine maintient la pression dans les coussins pendant le chargement/déchargement, en ajustant constamment la position du coussin supérieur à la hauteur variable du véhicule.

Une fois l'opération de chargement/déchargement terminée, le moteur de la turbine est désactivé en appuyant sur le bouton CLOSE. Le coussin supérieur

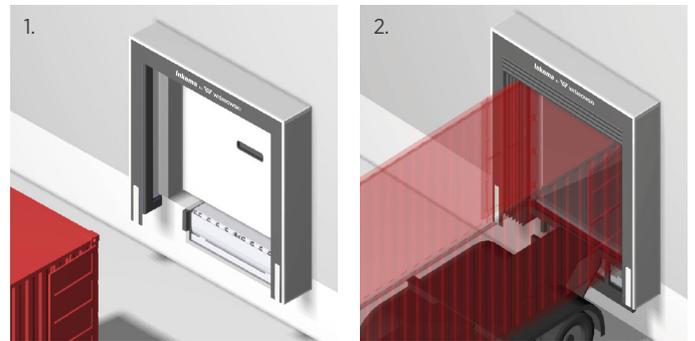
et les coussins latéraux sont rétractés par un système de retour intégré alimenté par un moteur tubulaire.

Fonctionnement

1. Quand le camion ou la camionnette commence à manœuvrer au quai de chargement, le sas d'étanchéité n'est pas utilisé et les coussins sont repliés. Les bandes réfléchissantes sur les côtés facilitent les manœuvres du camion.

2. Une fois le camion ou la camionnette correctement garé au quai de chargement, les coussins gonflables commencent à se remplir d'air, remplissant tout l'espace entre le camion ou la camionnette et le sas d'étanchéité. L'espace devient parfaitement étanche, de façon à ce que l'isolation thermique du bâtiment soit optimale. Le processus de chargement et de déchargement commence à ce moment-là.

Quand le chargement ou le déchargement est terminé, l'air est dégonflé des coussins et ceux-ci se replient simultanément sur les côtés et vers le haut, et ensuite le camion ou la camionnette peut commencer à sortir du quai.

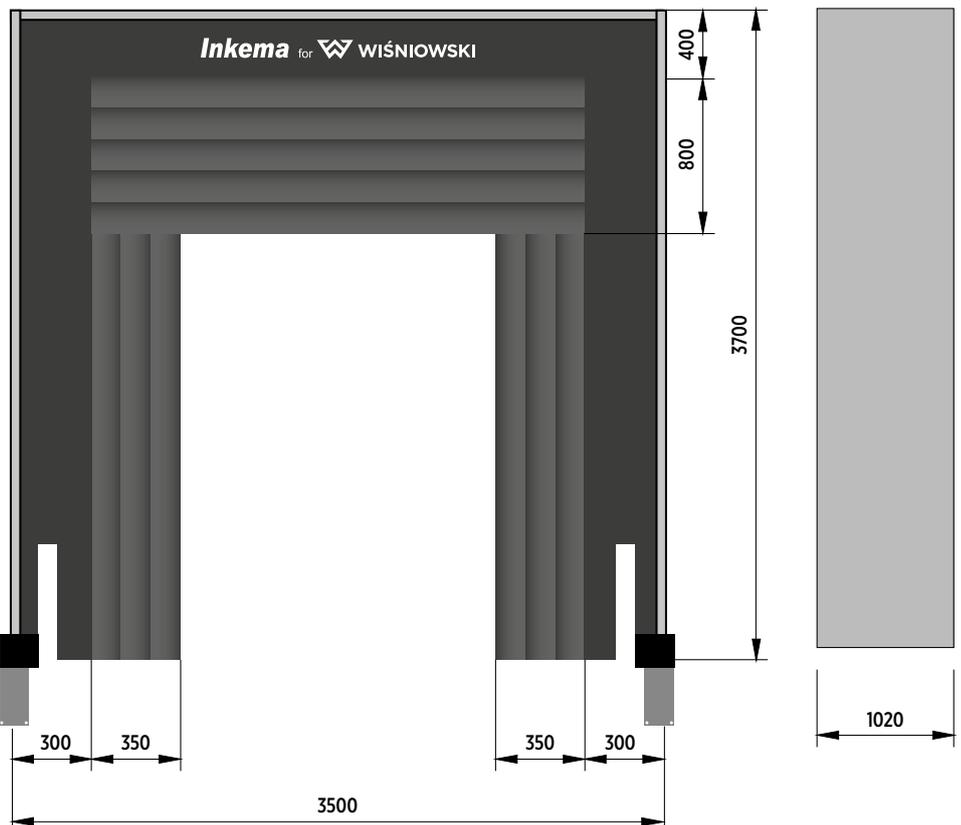


Dimensions

Le sas d'étanchéité gonflables ABHM, dans sa taille standard, est utilisé pour des camions (à accostage axial) d'une largeur de 2400 à 2800 [mm] d'une hauteur de 3600 à 4200 [mm].

Motorisation

Le coussin supérieur est déroulé et enroulé au moyen d'un moteur tubulaire. Pendant le processus d'étirement, un moteur de la turbine veille à ce que tous les coussins soient remplis d'air.



PHOTOS RÉELLES



Sas d'étanchéité gonflables ABHM.



Sas d'étanchéité gonflables ABHM.

DONNÉES TECHNIQUES

	SAS D'ÉTANCHÉITÉ GONFLABLE ABHM
Utilisation	A l'extérieur du bâtiment
Structure	40 [mm] panneau – matériel galvanisé et peint en couleur RAL 9002
Largeur	3500 [mm]
Hauteur	3700 [mm]
Profondeur de l'encombrement	1020 [mm]
Hauteur du montage (préconisée)	4800 [mm]
Matériel des coussins frontaux (grammage)	900 g/m ²
Matériel du coussin supérieur (grammage)	500 g/m ²
Largeur des coussins latéraux (coussins gonflés)	650 [mm]
Profondeur du coussin supérieur (coussin gonflé)	1200 [mm]
Classe de sécurité du panneau de commande	IP55
Alimentation secteur	230V / 0,30 kW
Alimentation de commande	12V DC
Plage de travail à la température ambiante	De -20° à +70°C
Couleur standard	RAL 9005 (noire)



WISNIOWSKI

WISNIOWSKI Sp. z o.o. S.K.A.
 PL 33-311 Wielogłowy 153
 Tel. +48 18 44 77 111
 Fax +48 18 44 77 110
www.wisniowski.fr

Laissez-vous inspirer !
 Essayez d'autres solutions de la marque WISNIOWSKI !



Les produits représentés sur les photos possèdent souvent des équipements spéciaux et ne correspondent pas toujours aux versions standard • Cette brochure ne constitue pas une offre au sens du Code civil • Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications • NOTA : Les couleurs du verre figurant dans cette brochure ne sont présentées qu'à titre indicatif • Tous droits réservés • Toute reproduction et utilisation, même partielle, requiert le consentement de la société WISNIOWSKI Sp. z o.o. S.K.A. • Sas d'étanchéité ABHM/04.21/FR.