



FACILITER LES CHOIX DE LA PRESCRIPTION

MALERBA ÉDITE UNE DOCUMENTATION

BLOCS-PORTES D.A.S. MOTORISÉS

Dans le cadre de son Programme HOSPITALIER, MALERBA développe depuis une dizaine d'années un portefeuille de solutions étudiées pour répondre aux enjeux spécifiques des établissements de santé, ce qui l'a amené à concevoir récemment des blocs-portes motorisés. Novateurs, ces produits répondent à des besoins émergents, tout en assurant la conformité à la réglementation incendie exigée dans les bâtiments ERP/Tertiaire. Pour donner plus de lisibilité à cette offre techniquement complexe, MALERBA publie une brochure synthétique de 16 pages qui regroupe l'ensemble de ses réponses techniques dévolues à cette thématique.



DOC. MALERBA

En effet, dans le cadre de son Programme HOSPITALIER, MALERBA a développé un large éventail de produits qui répondent aux enjeux rencontrés en France non seulement dans les établissements de santé mais aussi dans l'ensemble des établissements recevant du public. Dans les faits, le besoin de faciliter la circulation en toute sécurité dans les bâtiments tertiaires, tout en satisfaisant aux obligations concernant la sécurité incendie, se fait chaque jour plus pressant. Entrent ainsi en compte le vieillissement de la population française et les différentes situations de handicap, ainsi que la nécessité de faciliter le passage de robots automatisés et de limiter le contact avec les surfaces dans un souci d'hygiène.

Pour ce faire, MALERBA a conçu des blocs-portes D.A.S. motorisés. Après plusieurs années de développement, le panel de références mis à disposition par MALERBA s'avère particulièrement dense, puisque l'industriel propose des blocs-portes bois D.A.S. avec opérateur d'ouverture (EI30 et EI60 simple et double vantaux) et des blocs-portes bois D.A.S pivot linteau motorisé (EI30, EI60 et EI90 simple et double vantaux) ainsi que des blocs-portes bois largement vitré D.A.S pivot linteau motorisé (EW30/EI30 et EI60 simple et double vantaux). Notons que ces derniers sont en cours de finalisation et que l'ensemble de ces solutions est validé sur différentes typologies d'huissieries pour répondre à une large variété de besoins comme de configurations.

Bloc-porte D.A.S. pivot linteau motorisé MALERBA équipé d'un verrou motorisé SEVAX SMA, de détecteurs DORMAKABA Flatscan et de radars DORMAKABA Eagle.

"Le développement de ce type de solutions a pris son essor au sortir de la crise du COVID, avec les préoccupations relatives à l'hygiène des surfaces et au développement des chariots motorisés dans les sous-sols des établissements de santé. Si le bloc-porte avec opérateur d'ouverture permet d'ouvrir automatiquement les portes dans un seul sens d'ouverture, celui avec pivot linteau motorisé autorise l'ouverture automatique des portes dans les deux sens, voire en opposition. Chacune des solutions présente des avantages bien distincts." explique David PALMERO, Directeur Commercial de MALERBA.



DOC. MALERBA

Nouvelle documentation "Solutions de blocs-portes D.A.S. motorisés".

CONTACT PRESSE

SCHILLING
communication

11, boulevard du Commandant Charcot - 17440 Aytré
Tél. 05 46 50 15 15
Courriel : agence.schilling@n-schilling.com
www.n-schilling.com

📄 Visuels téléchargeables sur www.n-schilling.com ou sur demande
📘 facebook.com/agenceschilling @AgenceSchilling
🌐 linkedin.com/in/agenceschilling @agence-schilling.bsky.social

Pour faciliter le contrôle des accès et l'évacuation des issues de secours, l'offre de blocs-portes D.A.S. motorisés doit s'accompagner de solutions de verrouillage. C'est ce que propose MALERBA avec plusieurs solutions de serrures motorisées, de verrous électromécaniques et de verrous motorisés, validées conjointement avec ses blocs-portes D.A.S. motorisés.

De plus, en complément de la réglementation sécurité incendie, les blocs-portes D.A.S. motorisés se doivent également de respecter la réglementation relative à la sécurité d'utilisation des blocs-portes motorisés pour piétons (norme EN 16005). Pour satisfaire à cette obligation, MALERBA a validé des organes de sécurité obligatoires, des organes de commandes étant proposés en complément.

Afin d'aider à identifier la solution adaptée aux besoins du bâtiment et aux usages envisagés, MALERBA a condensé l'ensemble de cette offre dans une brochure intitulée "Solutions de blocs-portes D.A.S. motorisés". Cette dernière présente ainsi un panorama de ses solutions de blocs-portes motorisés et des solutions de verrouillage qui peuvent leur être associées, ainsi que des organes de sécurité obligatoires et des organes de commande recommandés, sans oublier un point sur les réglementations applicables. Publiée à l'occasion du salon HOPITECH 2025 qui se tiendra à La Rochelle les 26, 27 et 28 mars prochains, elle est également téléchargeable sur le site www.malerba.fr.



Doc. MALERBA

"Nous avons réalisé cette documentation pour aider les prescripteurs et donneurs d'ordre à mieux comprendre ces solutions et la compatibilité des éléments entre eux, afin de faciliter leur processus de décision. En effet, il s'agit de problématiques complexes et engageantes pour la future fonctionnalité des établissements dans lesquelles elles seront mises en œuvre. Il est donc important que nos interlocuteurs disposent de toutes les clés pour prendre leur décision sereinement" précise David PALMERO.



Ci-dessus : bloc-porte D.A.S avec opérateur d'ouverture MALERBA équipé d'un verrou électromécanique DORMAKABA TV500 et de détecteurs DORMAKABA Flatscan. Ci-dessous : extrait de la nouvelle documentation MALERBA.

SOLUTIONS DE BLOCS-PORTES D.A.S. MOTORISÉS

BLOCS-PORTES D.A.S. PIVOT LINTEAU MOTORISÉ (DOUBLE ACTION)

DESTINATIONS
Santé, bureaux & IGH, culture & sports, enseignement, hôtellerie & restauration

TYPOLOGIE
Blocs-portes D.A.S. double action

AVANTAGES
Conformité avec la réglementation incendie ERP
Conformité avec la réglementation sécurité d'utilisation
Conformité avec la réglementation PNR
Ouverture et refermeture automatique dans les deux sens de circulation ou en opposition
Contrôle des circulations
Protection contre les chocs

Avant tout choix pour équilibrer des couloirs en tant que recouvrements de circulation, les blocs-portes D.A.S. pivot linteau motorisés MALERBA sont également recommandés pour équiper les zones à accès contrôlé où la circulation dans les deux sens est importante. En effet, ces produits novateurs s'ouvrent automatiquement sans avoir à toucher les vantaux, dans les 2 sens de circulation ou en opposition.

Raccordés au CSDI, les blocs-portes D.A.S. pivot linteau motorisé se trouvent généralement en position fermée par défaut, avec leur système de pivot motorisé installé sur bloc-porte double action. Ils combinent tous les avantages d'un bloc-porte avec opérateur d'ouverture/fermeture (= ouverture automatique à l'approche) et d'un bloc-porte double action (= sens de circulation différent), offrant ainsi une plus grande flexibilité de fonctionnement.

De manière générale, les blocs-portes :
 1 Assurent l'ouverture automatique des vantaux dans les 2 sens de circulation ou en opposition.
 2 Maintiennent les portes en position libre en cas d'alarme incendie dans les deux sens de circulation et en assurant la refermeture des vantaux après le passage.
 3 Permettent, lorsqu'ils sont équipés d'un dispositif de verrouillage pour

issue de secours, de créer des zones d'accès et de circulation restreintes sur des circulations, et ainsi de contrôler les entrées et/ou les sorties, tout en assurant la conformité à la réglementation incendie.
 4 Facilitent la circulation sans effort, permettant à tous types d'utilisateurs de franchir les portes en toute facilité, sans les manœuvrer ni les heurter (ex. : passage avec les lits encombrés, circulation de chariots robotisés).

Type de bloc-porte	Réf. commerciale	Nombre de vantaux	Certification	Résistance au feu	Réf. fiche produit		
					Huisserie bois	Huisserie bois sans montant sans feu	Huisserie bois sans montant avec feu
Bois plein	IVDA LINTEAU CP	1 vantail	D.A.S. NF mode 2	EB0	HBD-477	HBD-483	HBD-485
	IVSPDA LINTEAU CP	1 vantail	D.A.S. NF mode 2	EB0	HBD-481	HBD-491	HBD-492
	IIVDA LINTEAU CP	2 vantaux	D.A.S. NF mode 2	EB0	HBD-491	HBD-487	HBD-488
	IIVSPDA LINTEAU CP	2 vantaux	D.A.S. NF mode 2	EB0	HBD-482	HBD-483	HBD-486
Bois vitré	IVGVDA LINTEAU CP	1 vantail	*	EB0	HBD-503	HBD-0131	HBD-0122
	IIVGVDA LINTEAU CP	1 vantail	*	EB0	HBD-0126	HBD-0127	HBD-0128
	IIVGVDA LINTEAU CP	2 vantaux	*	EB0	HBD-0123	HBD-0124	HBD-0125
	IIVGVDA LINTEAU CP	2 vantaux	*	EB0	HBD-0129	HBD-0130	HBD-0131

SOLUTIONS DE BLOCS-PORTES D.A.S. MOTORISÉS

ORGANE DE ROTATION
Pivot linteau motorisé TS PLM force 3x-5 pour porte va-et-vient

FONCTIONS
Couverture automatique et fermeture mécanique de la porte
Déclenchement de l'ouverture par mode robotisé ou par détection
Protection des personnes par débarras automatique du moteur en cas de résistance

MISE EN ŒUVRE
Nécessite une imposte d'une épaisseur de 100 mm et d'une hauteur de 100 mm minimum pour loger les pivots et leurs écrous de fixation

POINT DE VIGILANCE
L'espace au niveau de la zone d'ouverture des vantaux doit être parfaitement libre

ENTRETIEN & MAINTENANCE
Fraisations de mise en service et contrat d'entretien et de maintenance annuel obligatoires à contacter directement auprès du fabricant SEVAX

www.malerba.fr

MALERBA est le fabricant français référent avec les plus larges gammes de blocs-portes métalliques, bois et vitrés pour tous les segments de marché en France. Avec leurs performances techniques multiples et leurs nombreuses finitions, tous les blocs-portes MALERBA sont fabriqués sur-mesure et adaptés pour répondre aux exigences et aux aspirations esthétiques, techniques et économiques les plus variées. Ils sont conçus et fabriqués exclusivement en France - à Cours, Thizy-les-Bourgs et Montagny - et disposent d'un profil environnemental répondant aux exigences des constructions durables.



Pour toute information complémentaire, s'adresser à :

MALERBA : 250, rue Paul Malerba - Cours-la-Ville 69470 COURS - Tél. 04 74 89 85 85 - info@malerba.fr - www.malerba.fr



11, boulevard du Commandant Charcot - 17440 Aytré
Tél. 05 46 50 15 15
Courriel : agence.schilling@n-schilling.com
www.n-schilling.com

- 📄 Visuels téléchargeables sur www.n-schilling.com ou sur demande
- 📘 facebook.com/agenceschilling @AgenceSchilling
- 🌐 linkedin.com/in/agenceschilling @agence-schilling.bsky.social