

PORTE SEMI-ISOTHERME BATTANTE

Référence : 14895

RESUME

La porte semi-isotherme battante est idéale pour les locaux techniques, bureaux, sanitaires ou zones conditionnées, agroalimentaires.

Grâce à son vantail de 40 mm isolé en mousse polyuréthane et son parement en tôle laquée RAL 9010, elle assure une isolation thermique rapide tout en restant légère et simple à installer.

Son cadre aluminium et son ferrage inox garantissent robustesse, hygiène et durabilité.

Livrée prête à être posée, elle s'adapte aux cloisons maçonnerie ou panneau isothermes. D'autres options sont disponibles [sur demande](#) (hublot, autres serrures...).

Nos portes sont garanties 2 ans.

Points forts :

- Isolation efficace
- Hygiène optimale
- Facile à installer

Le déchargement de la porte sur site est à votre charge.

DECLINAISONS

Côté de l'ouverture	Type de cloison	Hauteur de la porte	Largeur de passage libre
Tirant gauche	Pose panneau 60 mm	2000	1 vantail : 800 mm
Tirant droit	Pose panneau 60 mm	2000	1 vantail : 800 mm

[illegible]

[illegible]

Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2200	1 vantail : 800 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2200	1 vantail : 800 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2000	1 vantail : 900 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2000	1 vantail : 900 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2100	1 vantail : 900 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2100	1 vantail : 900 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2200	1 vantail : 900 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2200	1 vantail : 900 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2000	1 vantail : 1000 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2000	1 vantail : 1000 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2100	1 vantail : 1000 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2100	1 vantail : 1000 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2200	1 vantail : 1000 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2200	1 vantail : 1000 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2000	2 vantaux : 1400 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2000	2 vantaux : 1400 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2100	2 vantaux : 1400 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2100	2 vantaux : 1400 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2200	2 vantaux : 1400 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2200	2 vantaux : 1400 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2000	2 vantaux : 1600 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2000	2 vantaux : 1600 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2100	2 vantaux : 1600 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2100	2 vantaux : 1600 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2200	2 vantaux : 1600 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2200	2 vantaux : 1600 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2000	2 vantaux : 1800 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2000	2 vantaux : 1800 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2100	2 vantaux : 1800 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2100	2 vantaux : 1800 mm
Tirant gauche	Pose panneau 120 mm	2200	2 vantaux : 1800 mm
Tirant droit	Pose panneau 120 mm	2200	2 vantaux : 1800 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2000	1 vantail : 800 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2000	1 vantail : 800 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2100	1 vantail : 800 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2100	1 vantail : 800 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2200	1 vantail : 800 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2200	1 vantail : 800 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2000	1 vantail : 900 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2000	1 vantail : 900 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2100	1 vantail : 900 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2100	1 vantail : 900 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2200	1 vantail : 900 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2200	1 vantail : 900 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2000	1 vantail : 1000 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2000	1 vantail : 1000 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2100	1 vantail : 1000 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2100	1 vantail : 1000 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2200	1 vantail : 1000 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2200	1 vantail : 1000 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2000	2 vantaux : 1400 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2000	2 vantaux : 1400 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2100	2 vantaux : 1400 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2100	2 vantaux : 1400 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2200	2 vantaux : 1400 mm

Tirant droit	Pose maçonnerie	2200	2 vantaux : 1400 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2000	2 vantaux : 1600 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2000	2 vantaux : 1600 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2100	2 vantaux : 1600 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2100	2 vantaux : 1600 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2200	2 vantaux : 1600 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2200	2 vantaux : 1600 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2000	2 vantaux : 1800 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2000	2 vantaux : 1800 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2100	2 vantaux : 1800 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2100	2 vantaux : 1800 mm
Tirant gauche	Pose maçonnerie	2200	2 vantaux : 1800 mm
Tirant droit	Pose maçonnerie	2200	2 vantaux : 1800 mm

DESCRIPTION

À quoi sert le bloc-porte semi-isolant

Le bloc-porte semi-isolant est conçu pour séparer des zones tempérées tout en offrant une isolation légère et constante. Contrairement à une [porte en PEHD](#), pensée avant tout pour résister à l'humidité et aux lavages intensifs, la porte semi-isolante est destinée aux locaux techniques, bureaux, sanitaires ou aux espaces conditionnés de l'industrie agroalimentaire, où la priorité est la tenue thermique.

Son vantail de 40 mm isolé en mousse polyuréthane injectée assure une réduction des échanges d'air entre deux pièces, tandis que ses parements en tôle laquée RAL 9010 et son huisserie aluminium créent un ensemble robuste, propre et parfaitement adapté aux environnements maîtrisés.

Elle se distingue d'une [porte semi-isolée va-et-vient](#) par une meilleure étanchéité que la [porte battante en PEHD](#), un contrôle plus précis de l'ouverture et une intégration idéale dans les panneaux isothermes de 60 à 120 mm.

Livrée prête à être posée, comme toute la gamme de [portes de service technique](#), la porte est entièrement équipée de poignée, serrure à bec-de-cane, paumelles aluminium. Les éléments sont montés en usine, et la fixation est déjà installée dans le dormant de la porte pour une pose immédiate sur site. D'autres

options peuvent être ajoutées à la porte [sur demande de devis](#) (hublot, autre coloris), vous pouvez aussi vous munir de [serrure antipanique 1 point](#) ou d'une [plaque de propreté poignée de porte](#).

La porte de service battante pourra être installée proche d'un [défibrillateur professionnel](#) pour un accès aux [accessoires erp](#) de sécurité plus simple.

Comment choisir une porte battante semi-isotherme

Pour bien choisir une porte battante semi-isotherme, il est essentiel de distinguer la dimension de passage libre de la dimension hors tout. Le passage libre correspond à l'ouverture réellement disponible pour circuler. La dimension hors tout inclut le vantail et le cadre, et doit être étudiée. Il faut rajouter 162 mm en largeur pour les portes 1 vantail, 200 mm de largeur pour les 2 vantaux et ajouter 115 mm en hauteur pour avoir les dimensions hors tout.

Ces dimensions sont importantes à connaître, car elles définissent l'espace dont vous aurez concrètement besoin dans votre cloison en fonction des objets qui passeront à travers la porte régulièrement (exemple des chariots larges de 1 mètre).

Nous avons confectionné un tableau récapitulatif des dimensions commerciales (passage libre) correspondantes à l'encombrement réel (dimension hors-tout):

Dimensions commerciales	Nombre de vantail	Passage libre	Dimension hors tout
Largeur	1 vantail	700 mm	862 mm
		800 mm	962 mm
		900 mm	1062 mm
		1000 mm	1162 mm
	2 vantaux	1400 mm	1600 mm
		1600 mm	1800 mm
		1800 mm	2000 mm

Hauteur	2000 mm	2115 mm
	2100 mm	2215 mm
	2200 mm	2315 mm

Contrairement à une *porte va-et-vient hydrofuge* ou semi-isotherme, la porte battante offre une meilleure étanchéité, un confort thermique supérieur. Elle répond parfaitement aux besoins d'isolation légère dans les locaux techniques, les zones tempérées ou les espaces conditionnés.

Le choix de votre porte dépend aussi du type de cloison sur laquelle elle sera posée :

- Sur maçonnerie : Installation classique et robuste.
- Sur panneaux : l'épaisseur de la cloison doit être renseignée (entre 60 et 120 mm) car le cadre devra être adapté pour assurer l'isolation.

Enfin, il est indispensable de préciser si la porte doit être avec un tirant gauche ou tirant droite, puisqu'elle est livrée entièrement montée, avec paumelles, serrure... Cette préparation en usine garantit une pose rapide et fiable, mais nécessite d'avoir ces informations pour assurer le bon déroulé de la pose.

Caractéristique de la porte semi-isolée

- Matière du panneau : Polyuréthane haute densité
- Matière du cadre : Aluminium laqué
- Couleur du vantail : Blanc RAL 9010 (plus sur devis)
- Parements : Tôle laquée 2 faces
- Type de charnière : Système C (plus sur devis)
- Serrure : Bec-de-cane + cylindre 30x30
- Épaisseur du vantail : 40 mm isolé