



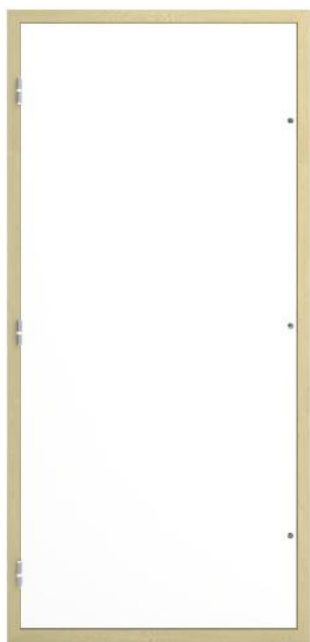
S'OUVRIR SUR UN MONDE DE SOLUTIONS

# GAMME BLOCS-GAINES

BLOCS-GAINES

# IIIIII GAMME BLOCS-GAINES

Les blocs-gaines MALERBA ont été conçus pour donner un accès facilité aux gaines techniques en répondant à une large variété de situations. Ils présentent toutes les qualités requises pour sécuriser les nombreuses gaines techniques qui équipent les bâtiments ERP/Tertiaire et les logements collectifs tout en s'intégrant discrètement dans leur environnement. Découvrez toute l'étendue de la gamme et ses possibilités d'agencement en façade de gaines !



**1 VANTAIL  
NON FEU / EI30  
MDF - BATTEUSE 3 POINTS**  
Finition fibre brute ou mélaminé blanc



**1 VANTAIL SOUS IMPOSTE  
NON FEU / EI30  
MDF - BATTEUSE 3 POINTS**  
Finition fibre brute ou mélaminé blanc



**1 VANTAIL SUR ALLÈGE  
NON FEU / EI30  
MDF - BATTEUSE 2 POINTS**  
Finition fibre brute ou mélaminé blanc

## PRÉVENIR LE RISQUE INCENDIE PROTÉGER LES INSTALLATIONS

■ Conformes à la réglementation incendie en vigueur dans les ERP et dans les bâtiments d'habitat collectif, les blocs-gaines MALERBA présentent un classement de résistance au feu jusqu'à EI60.

■ Validés sur de larges plages dimensionnelles pour un montage à l'avancement ou après-coup sur tous types de cloisons support, ils sont équipés, selon les besoins, de paumelles ou de charnières invisibles, d'une serrure adaptée, d'une grille de ventilation, d'un regard vitré et/ou d'un joint isophonique (**utilisation intérieure uniquement**).

■ Produits sur-mesure, ils sont disponibles avec finition fibre brute ou mélaminé blanc (ver-

sion MDF) et avec finition brute, prépeinte, stratifiée ou placage bois (version âme pleine) pour s'harmoniser parfaitement avec les couloirs de circulations sur lesquels ils sont généralement installés.

■ La gamme très complète permet ainsi d'équiper de façon homogène des bâtiments entiers.

■ De plus, les blocs-gaines peuvent être agencés jointivement pour former des façades de gaines esthétiques tout en conservant leur classement de résistance au feu.

■ Les solutions proposées se déclinent en version pose en neuf, ainsi qu'en version rénovation.



Compte tenu du positionnement des blocs-gaines sur les couloirs de circulation, les charnières encastrées sont recommandées pour des blocs-gaines hautement esthétiques.



1 VANTAIL  
NON FEU / EI30 / EI60  
ÂME PLEINE - SERRURE 1 POINT  
Finition prépeinte, stratifiée ou placage bois



1 VANTAIL SOUS IMPOSTE  
NON FEU / EI30  
ÂME PLEINE - SERRURE 1 POINT  
Finition prépeinte, stratifiée ou placage bois



1 VANTAIL SUR ALLÈGE  
NON FEU / EI30  
ÂME PLEINE - SERRURE 2 POINTS  
Finition prépeinte, stratifiée ou placage bois

# ||||| GAMME BLOCS-GAINES

Réf. commerciale	Nombre de vantaux	Résistance au feu*	Type		Descriptif	Ref. fiche produit
			MDF	Âme pleine		
BG 1V	1	-	X	X**	1 vantail	BGS-020
					1 vantail sous imposte	BGS-060
					1 vantail sur allège	BGS-100
BG 1V EI30	1	EI30	X	-	1 vantail	BGF-020
					1 vantail sous imposte	BGF-060
					1 vantail sur allège	BGF-100
			-	X	1 vantail	BGF-120
					1 vantail sous imposte	BGF-160
					1 vantail sur allège	BGF-200
BG 1V EI60	1	EI60	-	X	1 vantail	BGF-380
					1 vantail grande hauteur	BGF-400
BG 2V	2	-	X	X**	2 vantaux	BGS-040
					2 vantaux sous imposte	BGS-080
					2 vantaux sur allège	BGS-120
BG 2V EI30	2	EI30	X	-	2 vantaux	BGF-040
					2 vantaux sous imposte	BGF-080
			-	X	2 vantaux	BGF-140
					2 vantaux sous imposte	BGF-180
					2 vantaux	BGF-420
BG2V EI60	2	EI60	-	X	2 vantaux	BGF-420



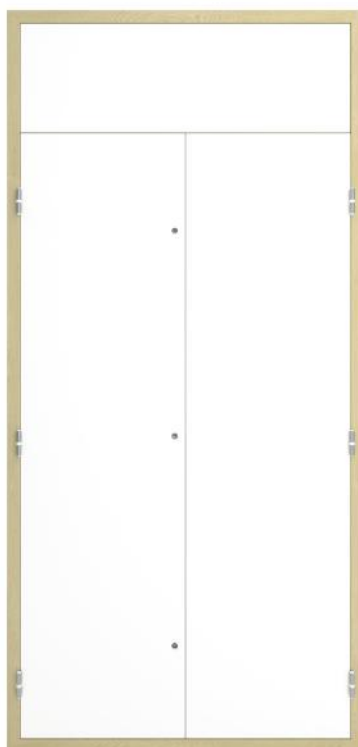
\* Résistance au feu validée recto/verso | \*\* Pour version stratifiée principalement



La finition fibre brute disponible pour les blocs-gaines MDF présente l'avantage d'être hydrofuge.



**2 VANTAUX  
NON FEU / EI30  
MDF - BATTEUSE 3 POINTS**  
Finition fibre brute ou mélaminé blanc



**2 VANTAUX SOUS IMPOSTE  
NON FEU / EI30  
MDF - BATTEUSE 3 POINTS**  
Finition fibre brute ou mélaminé blanc



**2 VANTAUX SUR ALLÈGE  
NON FEU  
MDF - BATTEUSE 2 POINTS**  
Finition fibre brute ou mélaminé blanc

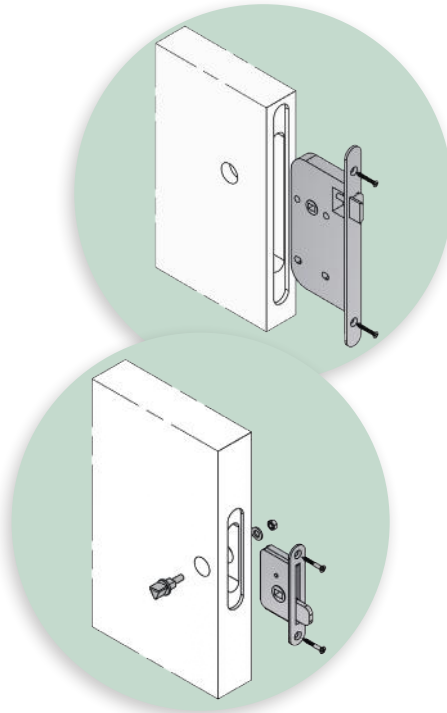
## BON À SAVOIR

› Les blocs-gaines peuvent habiller un mur de haut en bas, grâce aux solutions validées jusqu'à 3432 mm de haut !

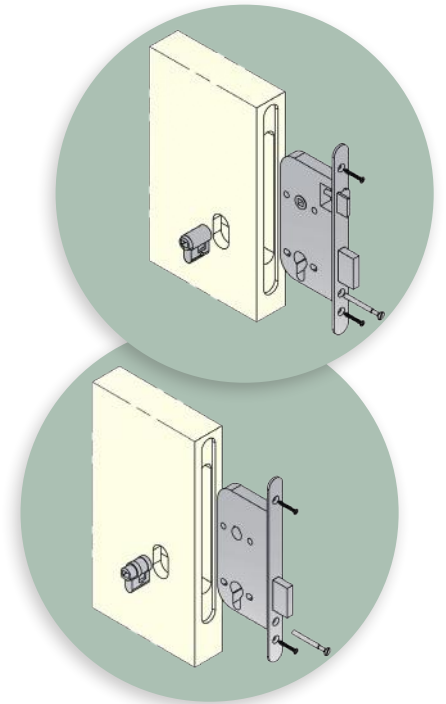
## SOLUTIONS SPÉCIFIQUES

L'équipement recommandé pour les blocs-gaines varie selon le type de colonne :

- COLONNES DE GAZ :  
blocs-gaines à équiper de préférence avec une serrure 1 point standard et un joint isophonique
- COLONNES D'ÉLECTRICITÉ :  
blocs-gaines à équiper de préférence avec une serrure 1 point sans pêne



Système de fermeture pour bloc-gaine MDF  
En haut : serrure pour colonne de gaz  
En bas : serrure pour colonne d'électricité



Système de fermeture pour bloc-gaine ÂME PLEINE  
En haut : serrure pour colonne de gaz  
En bas : serrure pour colonne d'électricité



2 VANTAUX  
NON FEU / EI30 / EI60  
ÂME PLEINE - SERRURE 1 POINT  
Finition prépeinte, stratifiée ou  
placage bois



2 VANTAUX SOUS IMPOSTE  
NON FEU / EI30  
ÂME PLEINE - SERRURE 1 POINT  
Finition prépeinte, stratifiée ou  
placage bois



2 VANTAUX SUR ALLÈGE  
NON FEU  
ÂME PLEINE - SERRURE 1 POINT  
Finition prépeinte, stratifiée ou  
placage bois

## FAÇADE DE GAINES TECHNIQUES

Dans le cas où les gaines techniques sont groupées, il est possible d'associer les blocs-gaines entre eux :

### Association en façade de gaine filante :

- Liaison des blocs-gaines entre eux avec ou sans profils de liaison (selon degré de résistance au feu).
- Cloison de recoupement facultative, sauf lorsque les blocs-gaines associés présentent des performances de résistance au feu distinctes.

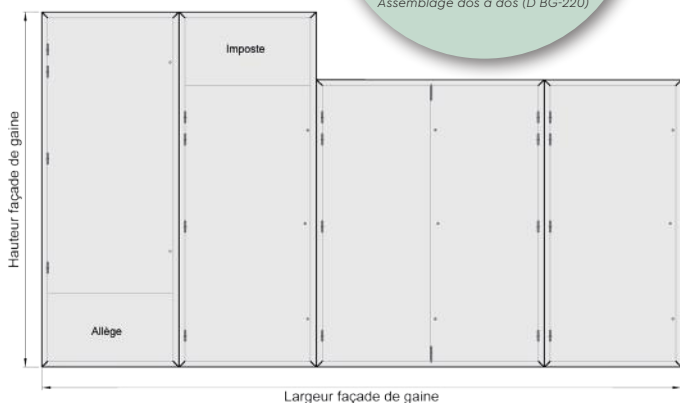
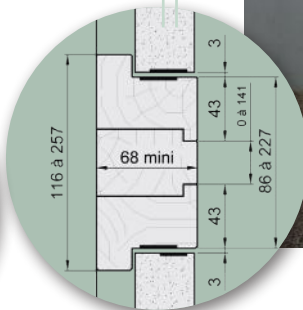
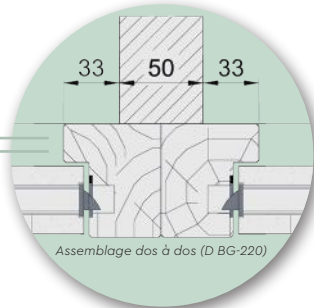
*Pour en savoir plus, se référer à D BG-220 et D BG-230 (non feu et EI30)*

*D BG-240 et D BG-250 (EI60)*

### Association pour passage des mains courantes :

- Liaison d'un bloc-gaine avec une trappe MALERBA au moyen d'un profil de liaison visible de 86 à 227 mm de hauteur (pour solutions non feu et EI30).

*Pour en savoir plus, se référer à D BG-120.*



## MISE EN ŒUVRE

› Les blocs-gaines MALERBA sont validés pour pose à l'avancement ou après-coup sur tous types de mur support : béton, parpaing, carreaux de plâtre, béton cellulaire et cloison plaque de plâtre.

## TOUT EN DISCRÉTION

■ Finitions des surfaces et charnières invisibles facilitent l'intégration des blocs-gaines dans leur environnement jusqu'à les rendre (presque) invisibles.

■ Des protections PVC en applique sont également disponibles pour les versions âme pleine et s'avèrent particulièrement utiles dans les environnements santé.



## DES SOLUTIONS ADAPTÉES POUR LA RÉNOVATION DES COLONNES DE GAINES TECHNIQUES

### Cas des gaines uniques :

La pose d'un bloc-gaine MALERBA sur huisserie bois existante est possible sous réserve de respecter certaines conditions :

- Vérifier la nature et l'état de la cloison support.
- S'assurer que le principe de mise en œuvre de l'huisserie bois existante est conforme au procès-verbal de référence d'un bloc-gaine MALERBA.
- Si les 2 points précédents sont conformes, un bloc-gaine MALERBA peut être installé sur l'huisserie bois existante en procédant comme suit :

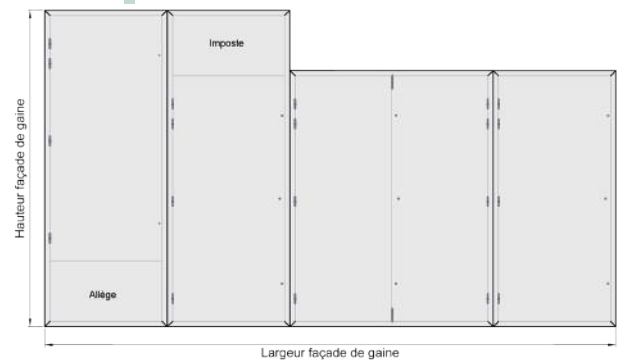
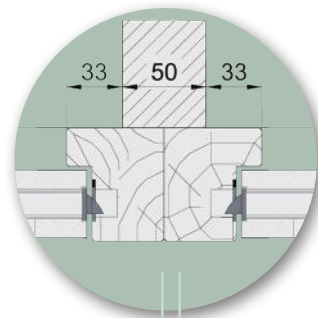
- Supprimer le cochonnet de l'huisserie bois existante
- Poser la nouvelle huisserie bois en applique ou en tunnel avec recouvrement côté paumelle

Pour en savoir plus, se référer à **MEO-BG-020**.

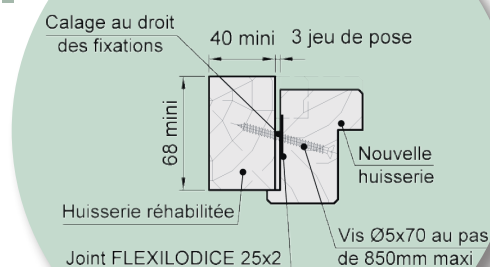
### Cas des façades de gaines :

Cette configuration impose une dépose totale des blocs-gaines existants, pour les remplacer par une nouvelle façade de gaines filante :

- Les blocs-gaines peuvent être liés entre eux avec ou sans profils de liaison (selon degré de résistance au feu).
- Une cloison de recouvrement est facultative, sauf lorsque les blocs-gaines associés présentent des performances de résistance au feu distinctes.



### Montage réhabilitation sur huisserie bois existante





250 Rue Paul Malerba  
Cours-la-Ville 69470 COURS  
T: +33 (0)4 74 89 85 85  
[www.malerba.fr](http://www.malerba.fr) - [info@malerba.fr](mailto:info@malerba.fr)