



S'OUVRIR SUR UN MONDE DE SOLUTIONS

ENSEIGNEMENT

CRÈCHES, ÉCOLES, COLLÈGES,
LYCÉES, UNIVERSITÉS, INTERNATS...

IIIIII S'OUVRIR SUR UN MONDE DE SOLUTIONS

UN NOM & UNE RÉPUTATION BATIS SUR LE RESPECT DU CONTRAT

MALERBA est le fabricant français référent avec les plus larges gammes de blocs-portes techniques métalliques, bois et vitrés pour tous les segments de marché en France.

Depuis 1971, la société familiale s'est construit un nom et une réputation en matière de largeurs de ses gammes de produits techniques, de qualité, de respect de ses engagements et de réactivité.

Tous les produits sont conçus et fabriqués en France, à proximité de son siège social en région lyonnaise et disposent d'un profil environnemental permettant de répondre aux exigences des constructions durables.

DE NOMBREUX PRODUITS POUR TOUS LES SEGMENTS DE MARCHÉS

Des centaines de références sont disponibles pour répondre aux problématiques spécifiques de chaque marché :

■ Blocs-portes métalliques et bois, blocs-gaines et trappes de visite pour l'habitat collectif et l'habitat individuel.

■ Blocs-portes métalliques, bois et vitrés, blocs-gaines, trappes de visite, châssis vitrés, cloisons vitrées pour les secteurs de la santé, l'enseignement, les bureaux & IGH, l'hôtellerie et les espaces culturels et sportifs.

■ Blocs-portes métalliques techniques et trappes pour les secteurs de l'industrie, de la logistique et pour les infrastructures.

Commercialisées sous les marques MALERBA et MONTIBERT, toutes ces solutions sont adaptées pour répondre à vos aspirations esthétiques, techniques et économiques.

DE MULTIPLES PERFORMANCES & UNE VRAIE EXIGENCE DE QUALITÉ

Isolation thermique et acoustique, résistance au feu et à l'effraction, sécurisation des flux... Chaque bloc-porte est spécifiquement conçu pour répondre aux conditions d'utilisation et de sécurité les plus courantes comme les plus exigeantes.

À cette haute technicité est associée une esthétique recherchée, pour répondre aux attentes des concepteurs, quelle que soit la nature de leurs projets architecturaux en neuf comme en réhabilitation.

Engagés dans de nombreuses certifications auprès des organismes les plus exigeants, MALERBA propose des solutions qui présentent toutes les garanties requises en matière de respect des normes et des standards de qualité. En effet, MALERBA a fait de la qualité de ses produits et de ses services une exigence primordiale et un engagement total. L'entreprise dispose notamment de fours et de bancs d'essai lui permettant de tester et de contrôler ses produits régulièrement, de sécuriser les solutions mises à disposition et d'imaginer les solutions de demain.

INNOVATION, ÉCOUTE & ANTICIPATION COMME LIGNE DE CONDUITE

Vous accompagner dans tous vos projets architecturaux, y compris les plus complexes, vous apporter des solutions innovantes et adaptées à vos exigences et aux nouveaux enjeux de la construction, tels sont les objectifs qui motivent nos équipes au quotidien.

Chez MALERBA, l'innovation est au cœur de notre approche et nous permet de mettre sur le marché chaque année des solutions uniques pour répondre à des problématiques spécifiques dont vous nous avez fait part.

Pour vous accompagner dans la définition de vos projets et dans la découverte de nos produits, deux espaces showroom sont à disposition à Cours-la-Ville et à Epinay. Lieux privilégiés et ouverts à tous les professionnels le souhaitant, ils présentent sur plus de 1000 m² une sélection de nos produits mis en situation.

- Création : 1971
- Localisation : Cours-la-Ville (69) et Thizy-les-Bourgs (69)
- Collaborateurs : 500
- Usines de production : 11
- CA (2016) : 170 millions
- Volume (2016) : 1 250 000 unités produites
- Procès verbaux : + de 250 PV de résistance au feu
- Conception & fabrication : 100% française





- 100 000 m² de production
- 12 600 tonnes/an de tôles d'acier
- 17 000 m² de verre découpé
- 37 tonnes/an de peinture et revêtement
- 102 tonnes/an de protection primaire



En deux générations, MALERBA a créé un outil industriel unique et reconnu pour sa fiabilité et ses innovations.

Chaque année, l'entreprise investit pour faire évoluer l'organisation de sa production et répondre au plus près de vos besoins en constante évolution.



- 50% de réduction de la consommation d'eau des installations de traitement de surface avant peinture
- 75% de réduction des émissions de polluants dans l'eau
- Division par 10 des émissions de solvants organiques dans l'air
- + de 80% des déchets recyclés ou valorisés
- 2700 m² de champ solaire pour la production d'électricité



■ Show-room Cours-la-Ville
Rue Paul Malerba
69470 Cours

■ Show-room IDF
35, rue de la Forêt
91860 Epinay-sous-Senart

RESPONSABILITÉ & ENGAGEMENT

La société MALERBA a toujours eu à cœur de protéger le cadre de vie de ses habitants et de sa commune et ce, depuis sa création.

L'ensemble des activités de ses différents sites de production est structuré autour de l'éco-technologie, un ensemble de procédés industriels visant à réduire les effets néfastes sur l'environnement. Des actions sont ainsi conduites régulièrement dans chacune de nos usines afin de maîtriser l'impact de notre activité et du fort développement que connaît notre production ces dernières années.

Côté produits, chacune de nos gammes dispose de fiches de déclarations environnementales produits (DEP) permettant de connaître l'impact environnemental de nos produits sur l'ensemble de leur cycle de vie, du sourcing de leurs composants à leur déconstruction. Les profils environnementaux de nos produits - énergétiquement sobres, non polluants, non générateurs de déchets sur chantier - témoignent de leur compatibilité avec des projets de construction durable engagés dans des démarches HQE.

D'autres éléments tels que leur labellisation A+ ou leur certification PEFC ou FSC - qui atteste de nos approvisionnements en provenance de forêts gérées durablement - témoignent également de leur profil environnemental exemplaire et de la démarche éco-citoyenne entreprise par MALERBA.

RÉACTIVITÉ & PROXIMITÉ

Nous avons fait le choix de la proximité pour mieux vous accompagner au quotidien avec un réseau près de chez vous.

Les agences commerciales et les équipes de prescription MALERBA suivent au plus près vos projets et chantiers au quotidien. S'attachant à entretenir une relation de confiance avec tous les acteurs de la construction, ils sont présents dans toute la France et sont des experts dédiés aux interlocuteurs menuisiers, plaquistes, maçons, serruriers, métalliers, entreprises générales, bureaux d'études, économistes, architectes, etc.

MALERBA DISTRIBUTION, le réseau de dépôts d'usines réparti dans toute la France complète efficacement ce dispositif. Avec leurs milliers de mètres carrés de stockage, un stock permanent de plus de 1200 références et leurs ateliers de parachèvement pour personnaliser les produits à la demande, ils dépannent rapidement vos chantiers et parent à tous types d'urgence.

Consultez www.malerba.fr pour en savoir plus ou www.malerba-distribution.com pour connaître les stocks disponibles en temps réel dans votre MALERBA DISTRIBUTION le plus proche.

- 2 marques commerciales MALERBA & MONTIBERT
- 30 agences commerciales
- 1 équipe de prescription
- 4 dépôts usines avec centres d'usinages intégrés

SOMMAIRE

**SALLES
CLASSES, CRÈCHES &
CHAMBRES D'INTERNAT**

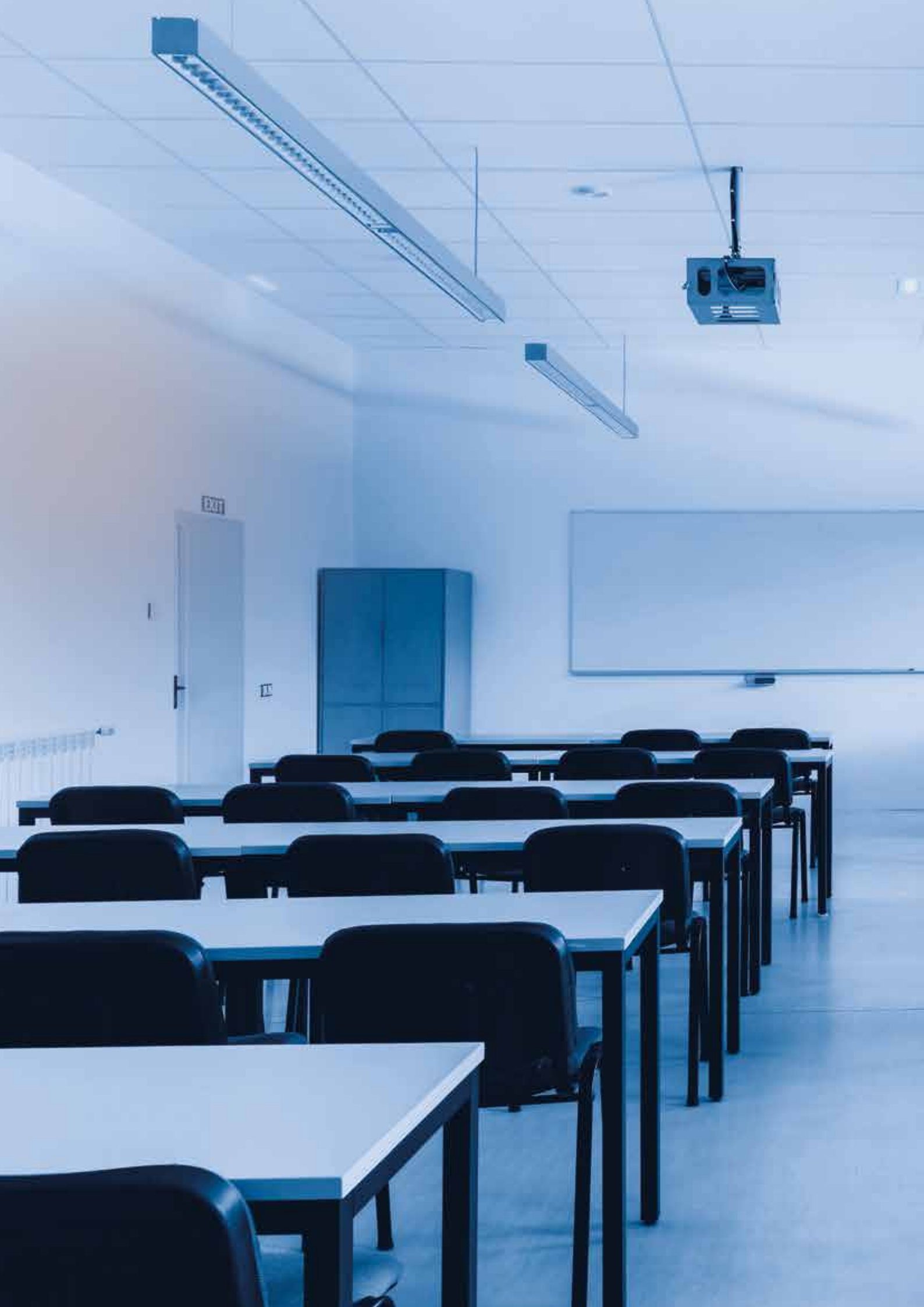
PAGES 8/19

**LOCAUX À RISQUE
MOYEN OU FORT**

PAGES 22/27

**LOCAUX COMMUNS
& CIRCULATIONS**

PAGES 30/51





SALLES

CLASSES, CRÈCHES
&
CHAMBRES D'INTERNAT

IIIIII BLOCS-PORTES PLEINS D'ENTRÉE DE SALLES DE CLASSES ET DE CHAMBRES D'INTERNAT

1 VANTAIL*



A : Bloc-porte TV UNIPHONE 1 vantail livré pré-peint, avec châssis vitré adjacent
B : Bloc-porte TV PHONE 1 vantail, finition stratifiés ELAN avec plaque de propreté inox en applique
C : Blocs-portes TV ISOPHONE 1 vantail avec imposte, finition stratifiés ELAN, avec châssis vitré adjacent tout hauteur et TV PORTAPHONE 1 vantail, finition stratifiés ELAN



REF. COMMERCIALE**	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS				HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)		LARGEUR (mini-maxi, en mm)		
					PORTE	IMPOSTE	PORTE	IMPOSTE	
1V PHONE****	MBA-1000	1	28(-1; 0) dB	EI30	1940-2620***	380-921***	800-1230	802-1232	Bois
	MBA-011	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-012	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-013	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V UNIPHONE****	MBA-1006	1	32(-1; -1) dB	EI30	1940-2620***	380-921***	800-1230	802-1232	Bois
	MBA-031	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-032	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-033	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V ISOPHONE	MBA-1030	1	37(0; -2) dB	EI30	1940-2300***	380-921***	800-1230	802-1232	Bois
1V LOGIPHONE	MBA-1024	1	38(-1; -4) dB	EI30	1940-2140***	380-921***	800-1030	802-1032	Bois
1V PORTAPHONE****	MBA-051	1	39(-2; -5) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-052	1	39(-2; -5) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-053	1	39(-2; -5) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V LOGIPHONE	MBA-337	1	40(-1; -4) dB	EI30	1940-2140	-	800-1030	-	Bois
	MBA-338	1	40(-1; -4) dB	EI30	1940-2140	-	800-1030	-	Métal
	MBA-339	1	40(-1; -4) dB	EI30	1940-2140	-	800-1030	-	Métal PROFEU®



REF. COMMERCIALE**	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS				HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)		LARGEUR (mini-maxi, en mm)		
					PORTE	IMPOSTE	PORTE	IMPOSTE	
1V ISOPHONE	MBA-081	1	43(-2; -5) dB	EI30	1940-2300	-	800-1230	-	Bois
	MBA-082	1	43(-2; -5) dB	EI30	1940-2300	-	800-1230	-	Métal
	MBA-083	1	43(-2; -5) dB	EI30	1940-2300	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V ISOPHONE GD	MBA-084	1	43(-1; -4) dB	EI30	2300-2640	-	800-1230 (H: 2500 maxi) 800-1030 (H: 2640 maxi)	-	Bois
	MBA-085	1	43(-1; -4) dB	EI30	2300-2640	-	800-1230 (H: 2500 maxi) 800-1030 (H: 2640 maxi)	-	Métal
	MBA-086	1	43(-1; -4) dB	EI30	2300-2640	-	800-1230 (H: 2500 maxi) 800-1030 (H: 2640 maxi)	-	Métal PROFEU®
1V SONIPHONE	MBA-101	1	44(-1; -5) dB	EI30	1940-2300	-	800-1130 (H: 2050 maxi) 800-1030 (H: 2300 maxi)	802-1232	Bois
	MBA-102	1	44(-1; -5) dB	EI30	1940-2300	-	800-1130 (H: 2050 maxi) 800-1030 (H: 2300 maxi)	-	Bois
	MBA-103	1	44(-1; -5) dB	EI30	1940-2300	-	800-1130 (H: 2050 maxi) 800-1030 (H: 2300 maxi)	-	Métal
1V EI30 GIGAPHONE	MBA-311	1	47(-1; -4) dB	EI30	1940-2300	-	800-1030	-	Bois

* Pour les solutions de blocs-portes MATERNELLE, se référer à la page 14.

** Liste non exhaustive (il existe notamment d'autres solutions avec isolation acoustique, avec imposte et des solutions EI60). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

*** Hauteur hors tout 3000 maxi

**** Disponible avec option ferme-port débrayable

IIIIII BLOCS-PORTES PLEINS D'ENTRÉE DE SALLES DE CLASSES

2 VANTAUX*



A : Bloc-porte 2V UNIPHONE
2 vantaux inégaux, finition stratifiés ELAN, avec châssis vitré adjacent

B : Bloc-porte 2V UNIPHONE
2 vantaux égaux grande hauteur, finition stratifiés ELAN avec crémone en applique

C : Bloc-porte 2V UNIPHONE
2 vantaux égaux grande hauteur, finition stratifiés ELAN



REF. COMMERCIALE**	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS		HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)	LARGEUR (mini-maxi, en mm)	
2V UNIPHONE	MBA-181	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	Bois
	MBA-182	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	Métal
	MBA-183	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal PROFEU®
2V PORTAPHONE	MBA-191	2	38(-1; -3) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	Bois
	MBA-192	2	38(-1; -3) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	Métal
	MBA-193	2	38(-1; -3) dB	EI30	1410-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal PROFEU®
2V ISOPHONE	MBA-211	2	40(-1; -3) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+430)-(1030+1030) (H: 2790 maxi)	Bois
	MBA-212	2	40(-1; -3) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+430)-(1030+1030) (H: 2790 maxi)	Métal
	MBA-213	2	40(-1; -3) dB	EI30	1410-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal PROFEU®
2V SONIPHONE	MBA-221	2	41(0; -3) dB	EI30	1940-2300	(830+430)-(1030+1030)	Bois
	MBA-222	2	41(0; -3) dB	EI30	1940-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal
	MBA-223	2	41(0; -3) dB	EI30	1940-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal PROFEU®

* Pour les solutions de blocs-portes MATERNELLE, se référer à la page 14.

** Liste non exhaustive (il existe notamment d'autres solutions avec isolation acoustique et des solutions EI60). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr



IIIIII BLOCS-PORTES VITRÉS D'ENTRÉE DE SALLES DE CLASSES*



A : Bloc-porte 1V EW30 –
VITRE 1 vantaïl vitré

B : Bloc-porte 2V EI30 –
VITRE 2 vantaux vitrés
inégaux avec châssis vitré
adjacent

C : Bloc-porte 2V EI30 –
VITRE 2 vantaux vitrés
égaux avec ferme-porte en
applique



Salles de
classes



De EW30
à EI30



-



Jusqu'à
37 dB



-



-



-

REF. COMMERCIALE**	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS		INFORMATION ADDITIONNELLE
			ACOUSTIQUE*** RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)	LARGEUR (mini-maxi, en mm)	
1V EW30 - VITRE	MVF-0001	1	35(0; -2) dB	EW30	2823	430-1230	
1V EW30 - SPF - VITRE	MVF-0003	1	-	EW30	2823	430-1230	Sans point de fermeture****
1V EI30 - VITRE	MVF-0015	1	38 (-1; -2) DB	EI30	2823	430-1230	
1V EI30 - SPF - VITRE	MVF-0017	1	-	EI30	2823	430-1230	Sans point de fermeture****



REF. COMMERCIALE**	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS		INFORMATION ADDITIONNELLE
			RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (maxi ; en mm)	LARGEUR (mini-maxi, en mm)	LARGEUR FOND DE FEUILLURE (mini-maxi, en mm)	
2V EW30 - VITRE	MVF-0002	2	EW30	2455	(430+430)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	
2V EW30 - SPF FEUILLURE - VITRE	MVF-0004	2	EW30	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	Sans point de fermeture**** Avec feuillure de battement
2V EW30 - SPF CHANT DROIT - VITRE	MVF-0005	2	EW30	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	Sans point de fermeture**** Avec chant droit
2V EI30 - VITRE	MVF-0016	2	EI30	2455	(430+430)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	
2V EI30 - SPF FEUILLURE - VITRE	MVF-0018	2	EI30	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	Sans point de fermeture**** Avec feuillure de battement
2V EI30 - SPF CHANT DROIT - VITRE	MVF-0019	2	EI30	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	Sans point de fermeture**** Avec chant droit

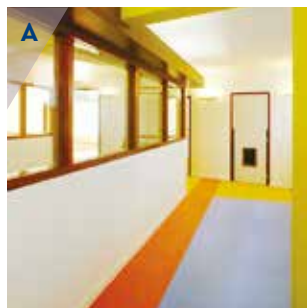
* Pour les solutions de blocs-portes MATERNELLE, se référer à la page 15.

** Liste non exhaustive (la gamme comporte notamment des solutions avec ferme-portes encastrés et des solutions EI60). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

*** Pour portes 2040x930 avec joint balai

**** Ferme-porte obligatoire

||||| BLOCS-PORTES PLEINS DE SALLES DE CRÈCHES ET DE MATERNELLES



A : Bloc-porte 1V EI30 MAT 1 vantail livré pré-peint, avec joints anti-pince doigts, serrure en hauteur et regard vitré
B : Bloc-porte 1V EI30 MAT AC 1 vantail, finition stratifiés ELAN, avec joints anti-pince doigts, serrure en hauteur et regard vitré
C : Bloc-porte 2V EI30 MAT 1 vantail, finition stratifiés ELAN, avec joints anti-pince doigts et serrure en hauteur



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS		HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)	LARGEUR (mini-maxi, en mm)	
1V - AME PLEINE MATERNELLE	MBS-071	1	-	-	1410-2490	430-1230	Bois
	MBS-072	1	-	-	1410-2490	430-1230	Métal
1V EI30 MAT	MBF-161	1	-	EI30	1410-2500	630-1130	Bois
	MBF-162	1	-	EI30	1410-2500	630-1130	Métal
1V EI30 MAT	MBF-163	1	-	EI30	1410-2500	630-1130	Métal PROFEU®
1V EI30 MAT AC	MBA-141	1	28(-1; 0) dB	EI30	1940-2300	800-1030	Bois
	MBA-142	1	28(-1; 0) dB	EI30	1940-2300	800-1030	Métal
1V EI30 MAT AC	MBA-143	1	28(-1; 0) dB	EI30	1940-2300	800-1030	Métal PROFEU®
2V - AME PLEINE MATER- NELLE	MBS-081	2	-	-	1410-2490	(430+430)-(1230+1230)	Bois
	MBS-082	2	-	-	1410-2490	(430+430)-(1230+1230)	Métal
2V EI30 MAT	MBF-171	2	-	EI30	1410-2300	(530+530)-(1030+1030)	Bois
	MBF-172	2	-	EI30	1410-2300	(530+530)-(1030+1030)	Métal
2V EI30 MAT	MBF-173	2	-	EI30	1410-2300	(530+530)-(1030+1030)	Métal PROFEU®

* Liste non exhaustive. Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

BLOCS-PORTES VITRÉS DE SALLES IIIIII DE CRÈCHES ET DE MATERNELLES



A : Bloc-porte 2V EI30
MATERNELLE - VITRE
2 vantaux vitrés égaux, avec
joints anti-pince doigts et
serrure en hauteur

B : Bloc-porte 2V EI30
MATERNELLE - VITRE
2 vantaux vitrés inégaux,
avec joints anti-pince doigts
et serrure en hauteur

C : Idem précédemment
avec cloison filante
adjacente



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES	DIMENSIONS		
				HAUTEUR (mini-maxi, en mm)	LARGEUR (mini-maxi, en mm)	LARGEUR FOND DE FEUILLEURE (maxi, en mm)
1V - MATERNELLE - VITRE	MVS-0006	1	-	2823	430-1230	
1V EW30 - MATERNELLE - VITRE	MVF-0006	1	EW30	2823	430-1230	
1V EI30 - MATERNELLE - VITRE	MVF-0020	1	EI30	2823	430-1230	
2V - MATERNELLE - VITRE	MVS-0007	2	-	2823	(430+430)-(1230+1230)	
2V EW30 - MATERNELLE - VITRE	MVF-0007	2	EW30	2455	(430+430)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253
2V EI30 - MATERNELLE - VITRE	MVF-0021	2	EI30	2455	(430+430)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253

* Liste non exhaustive. Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

||||| BLOCS-PORTES DE COMMUNICATION INTER-CLASSES*



A : Bloc-porte 2V – AME
PLEINE RIVE DROITE
2 vantaux égaux avec
crémone en applique

B : Bloc-porte 1V PHONE
1 vantail avec plaque de
propreté inox en applique



REF. COMMERCIALE**	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS				HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)		LARGEUR (mini-maxi, en mm)		
					PORTE	IMPOSTE	PORTE	IMPOSTE	
1V - AME PLEINE RIVE DROITE	MBS-023	1	-	-	2040***	-	430-1230	-	Bois
	MBS-024	1	-	-	2040***	-	430-1230	-	Métal
1V PHONE	MBA-1000	1	28(-1; 0) dB	EI30	1940-2620****	380-921****	800-1230	802-1232	Bois
	MBA-011	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-012	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-013	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V UNIPHONE	MBA-1006	1	32(-1; -1) dB	EI30	1940-2620****	380-921****	800-1230	802-1232	Bois
	MBA-031	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-032	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-033	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
2V - AME PLEINE RIVE DROITE	MBS-053	2	-	-	2040***	-	Largeur vantail Service ou Semi-fixe: 430/530/630/730/830/ 930/1030	-	Bois
	MBS-054	2	-	-	2040***	-	Largeur vantail Service ou Semi-fixe: 430/530/630/730/830/ 930/1030	-	Métal
2V UNIPHONE	MBA-181	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2790	-	(830+430)-(1230+1230)	-	Bois
	MBA-182	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2790	-	(830+430)-(1230+1230)	-	Métal
	MBA-183	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2300	-	(830+430)-(1030+1030)	-	Métal PROFEU®

* Pour les solutions de blocs-portes MATERNELLE, se référer à la page 14.

** Liste non exhaustive. Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

***Autres dimensions sur demande.

****Hauteur hors tout 3000 maxi



CHÂSSIS VITRÉS



A : Châssis vitré EW30

B : Châssis vitré EI30 livré prêt à peindre

C : Châssis vitré EI60 livré qualité à vernir



Chambres / Couloirs



De EW30 à EI60



-



Jusqu'à 51db



-



-



-

REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	ACOUSTIQUE Rw (C; Ctr) (performance du vitrage)	PERFORMANCES				DIMENSIONS*** (hors tout) (maxi ; en mm)				INCORPORATION DE BLOC-PORTE
			RESISTANCE AU FEU	RESISTANCE AUX UV	RESISTANCE AUX CHOCS	GARDE CORPS	PAYSAGE		PORTRAIT		
							HAUTEUR	LARGEUR	HAUTEUR	LARGEUR	
CHASSIS VITRE EW30 AVEC STORE INTEGRE	CVF-0001	-	EW30	X**	2B2	-	1380	1900	2400	1520	x
CHASSIS VITRE EI30 AVEC STORE INTEGRE	CVF-0004	-	EI30	X**	2B2	-	1900	1900	2400	1900	x
CHASSIS VITRE EI60 AVEC STORE INTEGRE	CVF-0007	-	EI60	X**	1B1	X	1620	1900	2400	1900	x
CHASSIS VITRE EW30	CVA-0003	35(-1; -3) dB	EW30	-	2B2	-	1210	2080	2950	1240	x
CHASSIS VITRE EW30	CVA-0006	36(-1; -2) dB	EW30	X	1B1	X	1250	2024	2480	1520	x
CHASSIS VITRE EW30 GRANDE SURFACE	CVA-0002	36(-1; -3) dB	EW30	-	2B2	-	1380	2580	2980	1480	x
CHASSIS VITRE EW30 PETITE SURFACE	CVA-0004	37(-1; -2) dB	EW30	X	1B1	X	1210	2320	2980	1180	x
CHASSIS VITRE EW30	CVA-0001	37(-1; -3) dB	EW30	-	2B2	-	1210	2320	3180	1400	x
CHASSIS VITRE EI30	CVA-0008	38(-1; -3) dB	EI30	-	1B1	X	2080	2970	2970	2080	x
CHASSIS VITRE EW30 GRANDE SURFACE	CVA-0005	38(-1; -3) dB	EW30	X	1B1	X	1380	2580	2980	1480	x
CHASSIS VITRE EI30	CVA-0007	39(-1; -3) dB	EI30	-	2B2	-	1530	2830	2954	1780	x
CHASSIS VITRE EI30	CVA-0010	39(-1; -3) dB	EI30	X	1B1	X	2080	2970	2970	2080	x



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	ACOUSTIQUE Rw (C; Ctr) (performance du vitrage)	PERFORMANCES				DIMENSIONS*** (hors tout) (maxi ; en mm)				INCORPORATION DE BLOC-PORTE
			RESISTANCE AU FEU	RESISTANCE AUX UV	RESISTANCE AUX CHOCS	GARDE CORPS	PAYSAGE		PORTRAIT		
							HAUTEUR	LARGEUR	HAUTEUR	LARGEUR	
CHASSIS VITRE EI60	CVA-0011	40(-1; -3) dB	EI60	-	1B1	X	1620	2610	2940	1990	x
CHASSIS VITRE EI30	CVA-0009	41(-1; -3) dB	EI30	X	1B1	X	1530	2830	2954	1780	x
CHASSIS VITRE EI60	CVA-0012	43(-1; -3) dB	EI60	-	1B1	X	Paysage: H 1580 / L 2580 ou H 900 / L 2950 Portrait: H 2580/ L 1580 ou H 2990 / L 1330				x
CHASSIS VITRE EI60	CVA-0013	43(-1; -4) dB	EI60	X	1B1	X	1620	2610	2940	1990	X
CHASSIS VITRE EI60	CVA-0014	44(-1; -4) dB	EI60	X	1B1	X	Paysage: H 1580 / L 2580 ou H 900 / L 2950 Portrait: H 2580/ L 1580 ou H 2990 / L 1330				x
CHASSIS VITRE EI30 AVEC DOUBLE VITRAGE ACOUSTIQUE	CVA-0018	41 à 48 dB	EI30	X**	2B2	-	1530	2830	2954	1780	X
CHASSIS VITRE EI60 AVEC DOUBLE VITRAGE ACOUSTIQUE	CVA-0019	45 à 51 dB	EI60	X**	1B1	-	1620	2610	2720	1605	X

* Liste non exhaustive. Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

** Vitrage résistant aux UV côté vitrage non feu

*** Les dimensions peuvent varier selon le type de vitrage sélectionné. Selon les produits, des surfaces maximum peuvent borner les dimensions du châssis. Pour plus d'information, se référer à la fiche produit.



LOCAUX
À RISQUE
MOYEN
OU FORT

||||| BLOCS-PORTES PLEINS SIMPLE ACTION

1 VANTAIL



A : Blocs-portes 1V EI30 PL
1 vantail livré prêt-peint
avec option ferme-porte en
applique

B : Blocs-portes 1V ISOPHONIE
1 vantail, finition stratifiés
ELAN, avec plaque de
propreté inox en applique

C-D-E : Blocs-portes 1V PHONE
1 vantail livré prêt-peint



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS				HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)		LARGEUR (mini-maxi, en mm)		
					PORTE	IMPOSTE	PORTE	IMPOSTE	
1V EI30 PL	MBF-021	1	-	EI30	1410-2300	-	330-930	-	Bois
	MBF-022	1	-	EI30	1410-2300	-	330-930	-	Métal
	MBF-023	1	-	EI30	1410-2300	-	330-930	-	Métal PROFEU®
	MBF-1000	1	-	EI30	1410-2640**	380-921**	650-1230	652-1232	Bois
1V EI30 GD	MBF-041	1	-	EI30	1410-2640	-	330-1230	-	Bois
	MBF-042	1	-	EI30	1410-2640	-	330-1230	-	Métal
	MBF-043	1	-	EI30	1410-2640	-	330-1230	-	Métal PROFEU®
	MBF-1002	1	-	EI30	1410-2640**	380-921**	650-1230	652-1232	Bois
1V EI30 HYDRO***	MBF-031	1	-	EI30	1410-2300	-	330-1070	-	Métal
	MBF-033	1	-	EI30	1410-2300	-	330-1070	-	Métal PROFEU®
1V EI60	MBF-181	1	-	EI60	1410-2240	-	430-1030	-	Bois
	MBF-182	1	-	EI60	1410-2240	-	430-1030	-	Métal
1V SP51	MBF-191	1	-	EI60	1410-2760	-	430-1230 (H: 2500 maxi) 430-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois
	MBF-192	1	-	EI60	1410-2760	-	430-1230 (H: 2500 maxi) 430-930 (H: 2760 maxi)	-	Métal

* Liste non exhaustive (la gamme comprend notamment des solutions sans point de fermeture). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

**Hauteur hors tout 3000 maxi.

*** Blocs portes pour milieux humides.



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS				HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)		LARGEUR (mini-maxi, en mm)		
					PORTE	IMPOSTE	PORTE	IMPOSTE	
1V PHONE	MBA-1000	1	28(-1; 0) dB	EI30	1940-2620**	380-921**	800-1230	802-1232	Bois
	MBA-011	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-012	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-013	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V UNIPHONE	MBA-1006	1	32(-1; -1) dB	EI30	1940-2620**	380-921**	800-1230	802-1232	Bois
	MBA-031	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-032	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-033	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V ISOPHONE	MBA-1030	1	37(0; -2) dB	EI30	1940-2300**	380-921**	800-1230**	802-1232**	Bois
1V PORTAPHONE	MBA-051	1	39(-2; -5) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-052	1	39(-2; -5) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-053	1	39(-2; -5) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V ISOPHONE**	MBA-081	1	43(-2; -5) dB	EI30	1940-2300	-	800-1230	-	Bois
	MBA-082	1	43(-2; -5) dB	EI30	1940-2300	-	800-1230	-	Métal
	MBA-083	1	43(-2; -5) dB	EI30	1940-2300	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V ISOPHONE GD	MBA-084	1	43(-1; -4) dB	EI30	2300-2640	-	800-1230 (H: 2500 maxi) 800-1030 (H: 2640 maxi)	-	Bois
	MBA-085	1	43(-1; -4) dB	EI30	2300-2640	-	800-1230 (H: 2500 maxi) 800-1030 (H: 2640 maxi)	-	Métal
	MBA-086	1	43(-1; -4) dB	EI30	2300-2640	-	800-1230 (H: 2500 maxi) 800-1030 (H: 2640 maxi)	-	Métal PROFEU®

|||||

BLOCS-PORTES PLEINS SIMPLE ACTION

1 VANTAIL



- Locaux à risques

De EI30 à EI60

-

Jusqu'à 46 dB

-

-

-

REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS				HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)		LARGEUR (mini-maxi, en mm)		
					PORTE	IMPOSTE	PORTE	IMPOSTE	
1V EI30 GIGAPHONE	MBA-311	1	47(-1; -4) dB	EI30	1940-2300	-	800-1030	-	Bois
1V SP51 AC	MBA-161	1	38(-2; -3) dB	EI60	1940-2760	-	800-1230 (H: 2500 maxi) 800-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois
	MBA-162	1	38(-2; -3) dB	EI60	1940-2760	-	800-1230 (H: 2500 maxi) 800-930 (H: 2760 maxi)	-	Métal
1V TECHNIPHONE	MBA-171	1	39(-1; -2) dB	EI60	1940-2760		800-1230 (H: 2500 maxi) 800-930 (H: 2760 maxi)		Bois
	MBA-172	1	39(-1; -2) dB	EI60	1940-2760	-	800-1230 (H: 2500 maxi) 800-930 (H: 2760 maxi)	-	Métal
1V EI60 GIGAPHONE	MBA-321	1	47(-1; -4) dB	EI60	1940-2300	-	800-1030 (H: 2200 maxi) 800-930 (H: 2300 maxi)	-	Bois

* Liste non exhaustive (la gamme comprend notamment des solutions avec d'autres performances d'isolation acoustique). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr



IIIIII BLOCS-PORTES PLEINS SIMPLE ACTION

2 VANTAUX



A : Blocs-portes 2V EI30 PL
2 vantaux égaux livrés pré-peints

B : Blocs-portes 2V
UNIPHONE 2 vantaux
inégaux, livrés pré-peints

C : Blocs-portes 2V EI30 PL
2 vantaux égaux livrés pré-peints, avec ferme-porte en applique



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX**	PERFORMANCES		HAUTEUR (mini-maxi, en mm)	DIMENSIONS LARGEUR (mini-maxi, en mm)	HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU			
2V EI30 PL	MBF-051	2	-	EI30	1410-2300	(330+330)-(930+930)	Bois
	MBF-052	2	-	EI30	1410-2300	(330+330)-(930+930)	Métal
	MBF-053	2	-	EI30	1410-2300	(330+330)-(930+930)	Métal PROFEU®
2V EI30 GD	MBF-071	2	-	EI30	1410-2790	(330+330)-(1230+1230)	Bois
	MBF-072	2	-	EI30	1410-2790	(330+330)-(1230+1230)	Métal
	MBF-073	2	-	EI30	1410-2300	(330+330)-(1030+1030)	Métal PROFEU®
2V SP51	MBF-221	2	-	EI60	1410-2760	(830+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Bois
	MBF-222	2	-	EI60	1410-2760	(830+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Métal

* Liste non exhaustive (la gamme comprend notamment des solutions sans point de fermeture, avec ferme-portes encastrés, avec bandeau encastré et d'autres performances d'isolation acoustique). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

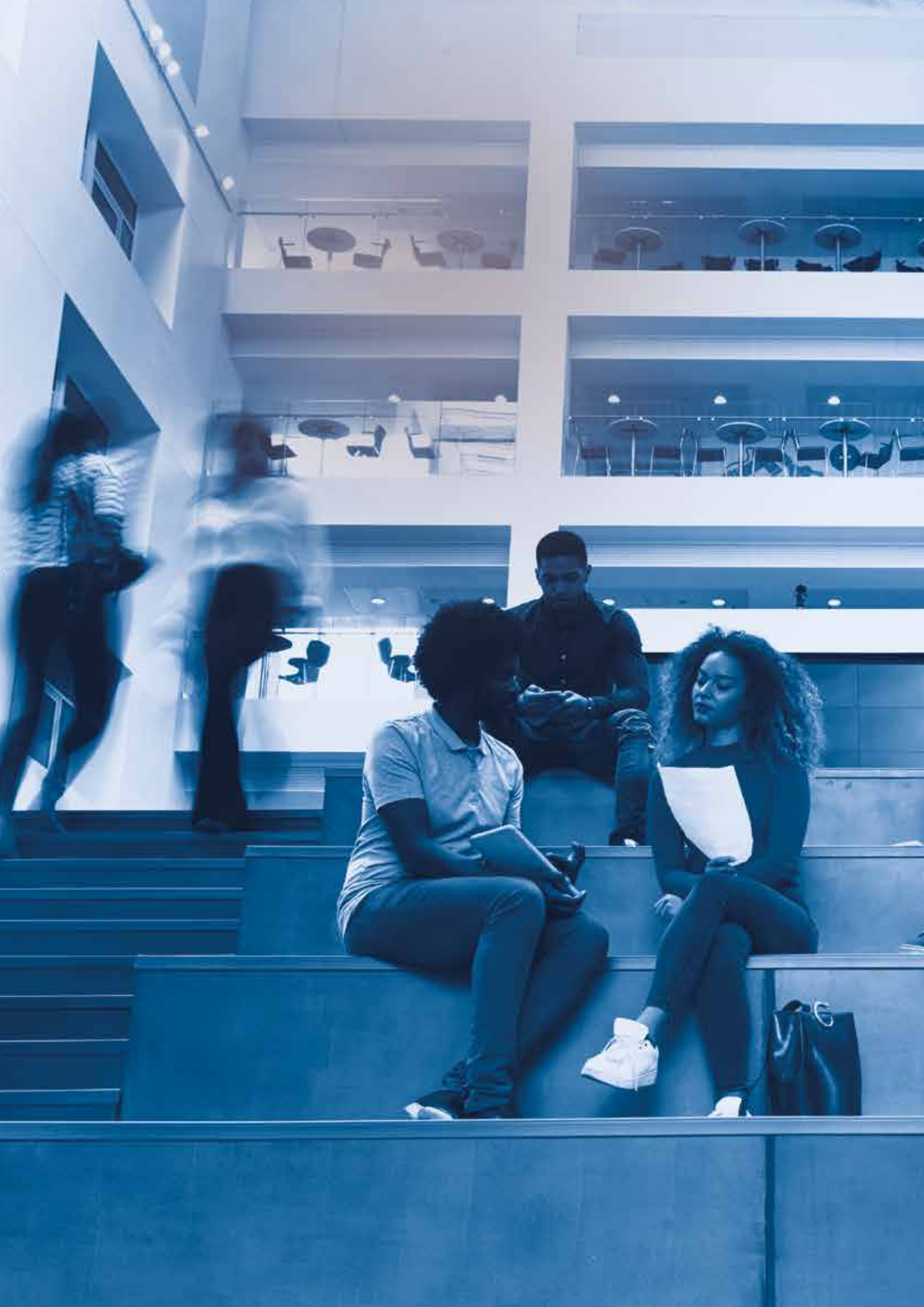
** Toutes les solutions listées sont avec battent feuilluré.



D : Blocs-portes 2V
UNIPHONE 2 vantaux égaux,
livrés pré-peints, avec ferme-
portes en applique



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX**	PERFORMANCES		HAUTEUR (mini-maxi, en mm)	DIMENSIONS LARGEUR (mini-maxi, en mm)	HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU			
2V UNIPHONE	MBA-181	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	Bois
	MBA-182	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	Métal
	MBA-183	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal PROFEU®
2V PORTAPHONE	MBA-191	2	38(-1; -3) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	Bois
	MBA-192	2	38(-1; -3) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	Métal
	MBA-193	2	38(-1; -3) dB	EI30	1410-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal PROFEU®
2V ISOPHONE	MBA-211	2	40 (-1; -3) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+430)-(1030+1030) (H: 2790 maxi)	Bois
	MBA-212	2	40 (-1; -3) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+430)-(1030+1030) (H: 2790 maxi)	Métal
	MBA-213	2	40 (-1; -3) dB	EI30	1410-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal PROFEU®
2V SONIPHONE	MBA-221	2	41(-1; -3) dB	EI30	1940-2300	(830+430)-(1030+1030)	Bois
	MBA-222	2	41(-1; -3) dB	EI30	1940-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal
	MBA-223	2	41(-1; -3) dB	EI30	1940-2300	(830+430)-(1030+1030)	Métal PROFEU®
2V SP51 AC	MBA-225	2	36(-1; -2) dB	EI60	1940-2760	(830+430)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+430)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Bois
	MBA-226	2	36(-1; -2) dB	EI60	1940-2760	(830+430)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+430)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Métal
2V TECHNIPHONE	MBA-231	2	38(0; -2) dB	EI60	1940-2760	(830+430)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+430)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Bois
	MBA-232	2	38(0; -2) dB	EI60	1940-2760	(830+430)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+430)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Métal



LOCAUX
COMMUNS
&
CIRCULATIONS

||||| BLOCS-PORTES PLEINS SIMPLE ACTION

1 VANTAIL



A : Bloc-porte 1V PHONE
1 vantail avec placage bois
et ferme-porte en applique

B : Bloc-porte 1V PHONE
1 vantail, finition stratifiés
ELAN avec ferme-porte en
applique

C : Bloc-porte 1V EI30 PL
1 vantail, finition stratifiés
ELAN avec plaque de
propreté inox



REF. COMMERCIALE**	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS				HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)		LARGEUR (mini-maxi, en mm)		
					PORTE	IMPOSTE	PORTE	IMPOSTE	
1V EI30 PL	MBF-1000	1	-	EI30	1410-2300***	380-921***	650-930	652-932	Bois
	MBF-021	1	-	EI30	1410-2300	-	330-930	-	Bois
	MBF-022	1	-	EI30	1410-2300	-	330-930	-	Métal
	MBF-023	1	-	EI30	1410-2300	-	330-930	-	Métal PROFEU®
1V EI30 HYDRO**	MBF-031	1	-	EI30	1410-2300	-	330-1070	-	Métal
	MBF-033	1	-	EI30	1410-2300	-	330-1070	-	Métal PROFEU®
1V EI30 GD (grandes dimensions)	MBF-041	1	-	EI30	1410-2640	-	330-1230	-	Bois
	MBF-042	1	-	EI30	1410-2640	-	330-1230	-	Métal
	MBF-043	1	-	EI30	1410-2640	-	330-1230	-	Métal PROFEU®
1V EI30 SPF (sans point de fermeture)	MBF-081	1	-	EI30	1410-2300	-	330-930	-	Bois
	MBF-082	1	-	EI30	1410-2300	-	330-930	-	Métal
	MBF-083	1	-	EI30	1410-2300	-	330-930	-	Métal PROFEU®
1V FP ENCASTRE (avec ferme- porte encastré)	MBF-090	1	-	EI30	1410-2300	-	630-1030	-	Bois
1V EI60	MBF-181	1	-	EI60	1410-2240	-	430-1030	-	Bois
	MBF-182	1	-	EI60	1410-2240	-	430-1030	-	Métal
1V SP51	MBF-191	1	-	EI60	1410-2760	-	430-1230 (H: 2500 maxi) 430-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois
	MBF-192	1	-	EI60	1410-2760	-	430-1230 (H: 2500 maxi) 430-930 (H: 2760 maxi)	-	Métal



D : Bloc-porte 1V EI30 SPF
(sans point de fermeture)
1 vantail livré pré-peint posé
en configuration sous-tenture



REF. COMMERCIALE**	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS				HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (mini-maxi, en mm)		LARGEUR (mini-maxi, en mm)		
					PORTE	IMPOSTE	PORTE	IMPOSTE	
1V SP51 SPF (sans point de fermeture)	MBF-195	1	-	EI60	1410-2760	-	430-1230 (H: 2500 maxi) 430-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois
	MBF-196	1	-	EI60	1410-2760	-	430-1230 (H: 2500 maxi) 430-930 (H: 2760 maxi)	-	Métal
1V PHONE	MBA-1000	1	28(-1; 0) dB	EI30	1940-2620***	380-921***	800-1230	802-1232	Bois
	MBA-011	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-012	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-013	1	29(-1; 0) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®
1V UNIPHONE	MBA-1006	1	32(-1; -1) dB	EI30	1940-2620***	380-921***	800-1230	802-1232	Bois
	MBA-031	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Bois
	MBA-032	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal
	MBA-033	1	33(-1; -1) dB	EI30	1940-2640	-	800-1230	-	Métal PROFEU®

* Liste non exhaustive (d'autres solutions existent notamment avec des performances acoustiques plus élevées). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

** Blocs portes pour milieux humides.

*** Hauteur hors tout 3000 maxi.

||||| BLOCS-PORTES PLEINS SIMPLE ACTION

2 VANTAUX



A : Bloc-porte 2V EI30 PL
2 vantaux inégaux, finition stratifiés ELAN avec crémone en applique

B : Idem précédemment sans crémone en applique

C : Bloc-porte 2V EI30 PL
2 vantaux égaux, finition stratifiés ELAN, avec châssis vitré adjacent



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		HAUTEUR (mini-maxi, en mm)	DIMENSIONS LARGEUR (mini-maxi, en mm)	BATTEMENT		HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU			CHANT DROIT	FEUIL-LURÉ	
2V EI30 PL	MBF-051	2	-	EI30	1410-2300	(330+330)-(930+930)	-	-	Bois
	MBF-052	2	-	EI30	1410-2300	(330+330)-(930+930)	-	-	Métal
	MBF-053	2	-	EI30	1410-2300	(330+330)-(930+930)	-	-	Métal PROFEU®
2V EI30 GD (grandes dimensions)	MBF-071	2	-	EI30	1410-2790	(330+330)-(1230+1230)	-	-	Bois
	MBF-072	2	-	EI30	1410-2790	(330+330)-(1230+1230)	-	-	Métal
	MBF-073	2	-	EI30	1410-2300	(330+330)-(1030+1030)	-	-	Métal PROFEU®
2V EI30 SPF (sans point de fermeture)	MBF-101	2	-	EI30	1410-2300	(430+430)-(1030+1030)	X	-	Bois
	MBF-102	2	-	EI30	1410-2300	(430+430)-(1030+1030)	X	-	Métal
	MBF-103	2	-	EI30	1410-2300	(430+430)-(1030+1030)	X	-	Métal PROFEU®
	MBF-104	2	-	EI30	1410-2300	(430+430)-(1030+1030)	-	X	Bois
	MBF-105	2	-	EI30	1410-2300	(430+430)-(1030+1030)	-	X	Métal
	MBF-106	2	-	EI30	1410-2300	(430+430)-(1030+1030)	-	X	Métal PROFEU®
2V EI30 FP ENCASTRE (avec ferme-portes encastrés)	MBF-111	2	-	EI30	1410-2300	(730+430)-(1030+1030)	X	-	Bois
2V EI30 BANDEAU ENCASTRE (avec bandeau encastré)	MBF-114	2	-	EI30	1410-2300	(730+430)-(1030+1030)**	-	X	Bois
2V SP51	MBF-221	2	-	EI60	1410-2760	(830+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	-	-	Bois
	MBF-222	2	-	EI60	1410-2760	(830+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (830+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	-	-	Métal

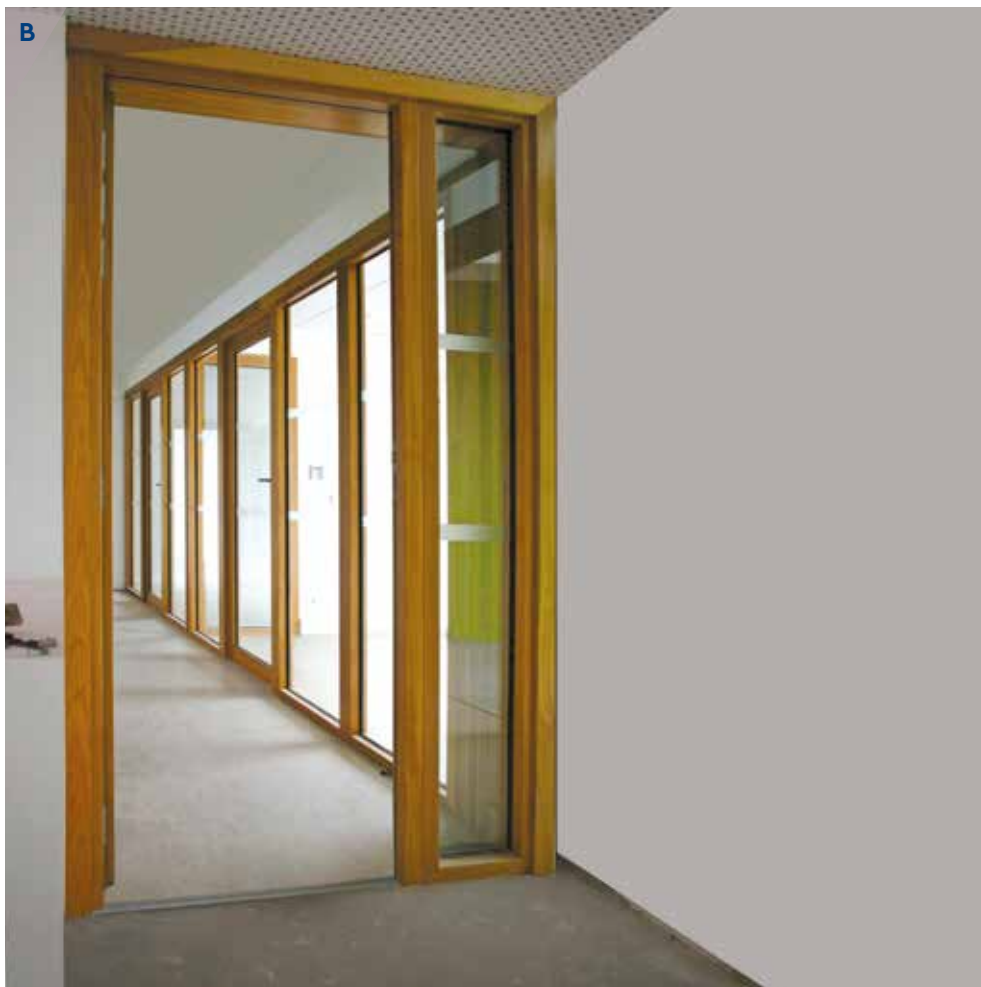
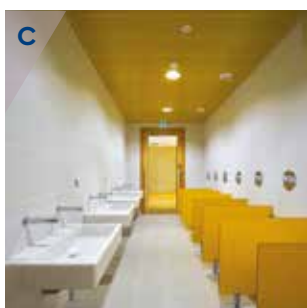


REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		HAUTEUR (mini-maxi, en mm)	DIMENSIONS LARGEUR (mini-maxi, en mm)	BATTEMENT		HUISSERIE
			ACOUSTIQUE RW (C; CTR)	RESISTANCE AU FEU			CHANT DROIT	FEUIL- LURÉ	
2V SP51 SPF (sans point de fermeture)	MBF-231	2	-	EI60	1410-2760	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	X	-	Bois
	MBF-232	2	-	EI60	1410-2760	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	X	-	Métal
	MBF-234	2	-	EI60	1410-2760	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	-	X	Bois
	MBF-235	2	-	EI60	1410-2760	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	-	X	Métal
2V SP51 BANDEAU ENCASTRE (avec bandeau encastré)	MBF-244	2	-	EI60	1410-2760	(530+530)-(1100+1100) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	-	X	Bois
2V UNIPHONE	MBA-181	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	-	-	Bois
	MBA-182	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2790	(830+430)-(1230+1230)	-	-	Métal
	MBA-183	2	34(-1; -2) dB	EI30	1410-2300	(830+430)-(1030+1030)	-	-	Métal PROFEU®

* Liste non exhaustive (d'autres solutions existent notamment avec des performances acoustiques plus élevées). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr
 **Obligatoire: Rapport Semi-fixe/Service ≥ 0,46.

||||| BLOCS-PORTES VITRÉS SIMPLE ACTION

1 VANTAIL



A : Bloc-porte 1V EW30 –
VITRE avec châssis latéraux

B : Bloc-porte vitré 1V EI30 –
VITRE avec châssis latéral

C : Bloc-porte 1V
MATERNELLE vitré – Plus
d'information en page 15



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES	DIMENSIONS		INFORMATION ADDITIONNELLE
				HAUTEUR (maxi, en mm)	LARGEUR (mini-maxi, en mm)	
1V EW30 - VITRE	MVF-0001	1	EW30	2823	430-1230	
1V EW30 - SPF - VITRE	MVF-0003	1	EW30	2823	430-1230	Sans point de fermeture**
1V EW30 - FERME-PORTE ENCASTRE - VITRE	MVF-0008	1	EW30	2823	630-1100	Avec ferme-porte encastré
1V EW30 - SPF - FERME-PORTE ENCASTRE - VITRE	MVF-0010	1	EW30	2823	730-1100	Avec ferme-porte encastré - Sans point de fermeture
1V EI30 - VITRE	MVF-0015	1	EI30	2823	430-1230	
1V EI30 - SPF - VITRE	MVF-0017	1	EI30	2823	430-1230	Sans point de fermeture**
1V EI30 - FERME-PORTE ENCASTRE - VITRE	MVF-0022	1	EI30	2823	630-1100	Avec ferme-porte encastré
1V EI30 - SPF - FERME-PORTE ENCASTRE - VITRE	MVF-0024	1	EI30	2823	730-1100	Avec ferme-porte encastré - Sans point de fermeture
1V EI60 - VITRE	MVF-0029	1	EI60	2645	430-1230 (H: 2400 maxi) 430-1100 (H: 2645 maxi)	
1V EI60 - SPF - VITRE	MVF-0031	1	EI60	2645	430-1230 (H: 2400 maxi) 430-1100 (H: 2645 maxi)	Sans point de fermeture**
1V EI60 - FERME-PORTE ENCASTRE - VITRE	MVF-0034	1	EI60	2645	630-1100	Avec ferme-porte encastré
1V EI60 - SPF - FERME-PORTE ENCASTRE - VITRE	MVF-0036	1	EI60	2645	630-1100	Avec ferme-porte encastré - Sans point de fermeture

* Liste non exhaustive (la gamme comporte notamment des solutions va-et-vient et des solutions sans performance feu). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

** Ferme-porte obligatoire



||||| BLOCS-PORTES VITRÉS SIMPLE ACTION

2 VANTAUX



A-C : Bloc-porte 2V EI30 –
VITRE 2 vantaux inégaux

B : Bloc-porte 2V EI60 – VITRE
2 vantaux égaux

D : Bloc-porte 2V EI30 –
VITRE 2 vantaux inégaux, avec
châssis latéral adjacent



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (maxi; en mm)	DIMENSIONS		LARGEUR FOND DE FEUILLURE (maxi; en mm)	INFORMATION ADDITIONNELLE
					LARGEUR (maxi; en mm)			
2V EW30 - VITRE	MVF-0002	2	EW30	2455	(430+430)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)		2253	
2V EW30 - SPF - FEUILLURE - VITRE	MVF-0004	2	EW30	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)		2253	Sans point de fermeture** Avec feuillure de battement
2V EW30 - SPF - CHANT DROIT - VITRE	MVF-0005	2	EW30	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)		2252	Sans point de fermeture** Avec chant droit
2V EW30 - FERME-PORTE ENCASTRE - VITRE	MVF-0009	2	EW30	2455	(430+430)-(1100+1100)		-	Avec ferme-portes encastrés
2V EW30 - SPF - FERME-PORTE ENCASTRE - FEUILLURE - VITRE	MVF-0011	2	EW30	2455	(730+730)-(1100+1100) (Vantaux inégaux: Semi-fixe 430 mini)		2253	Avec ferme-portes encastrés - Sans point de fermeture - Avec feuillure de battement
2V EW30 - SPF - FERME-PORTE ENCASTRE - CHANT DROIT - VITRE	MVF-0012	2	EW30	2455	(540+540)-(1100+1100)		-	Avec ferme-portes encastrés - Sans point de fermeture - Avec chant droit
2V EI30 - VITRE	MVF-0016	2	EI30	2455	(430+430)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)		2253	
2V EI30 - SPF - FEUILLURE - VITRE	MVF-0018	2	EI30	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)		2253	Sans point de fermeture** Avec feuillure de battement
2V EI30 - SPF - CHANT DROIT - VITRE	MVF-0019	2	EI30	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)		2252	Sans point de fermeture** Avec chant droit
2V EI30 - FERME-PORTE ENCASTRE - VITRE	MVF-0023	2	EI30	2455	(430+430)-(1100+1100)		-	Avec ferme-portes encastrés



REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS	LARGEUR FOND DE FEUILLURE (maxi; en mm)	INFORMATION ADDITIONNELLE
			RESISTANCE AU FEU	HAUTEUR (maxi; en mm)	LARGEUR (maxi; en mm)		
2V EI30 - SPF - FERME-PORTE ENCASTRE - FEUILLURE - VITRE	MVF-0025	2	EI30	2455	(730+730)-(1100+1100) (Vantaux inégaux: Semi-fixe 430 mini)	2253	Avec ferme-portes encastrés - Sans point de fermeture - Avec feuillure de battement
2V EI30 - SPF - FERME-PORTE ENCASTRE - CHANT DROIT - VITRE	MVF-0026	2	EI30	2455	(540+540)-(1100+1100)	-	Avec ferme-portes encastrés - Sans point de fermeture - Avec chant droit
2V EI60 - VITRE	MVF-0030	2	EI60	2645	(430+430)-(1230+1230) (H: 2400 maxi) (430+430)-(1130+1130) (H: 2645 maxi)	-	
2V EI60 - SPF - FEUILLURE - VITRE	MVF-0032	2	EI60	2645	(430+430)-(1230+1230) (H: 2400 maxi) (430+430)-(1100+1100) (H: 2645 maxi)	-	Sans point de fermeture** Avec feuillure de battement
2V EI60 - SPF - CHANT DROIT - VITRE	MVF-0033	2	EI60	2645	(430+430)-(1230+1230) (H: 2400 maxi) (430+430)-(1100+1100) (H: 2645 maxi)	-	Sans point de fermeture** Avec chant droit
2V EI60 - FERME-PORTE ENCASTRE - VITRE	MVF-0035	2	EI60	2645	(430+430)-(1100+1100)	-	Avec ferme-portes encastrés
2V EI60 - SPF - FERME-PORTE ENCASTRE - FEUILLURE - VITRE	MVF-0037	2	EI60	2645	(730+730)-(1100+1100) (Vantaux inégaux: Semi-fixe 430 mini)	2253	Avec ferme-portes encastrés - Sans point de fermeture - Avec feuillure de battement
2V EI60 - SPF - FERME-PORTE ENCASTRE - CHANT DROIT - VITRE	MVF-0038	2	EI60	2455	(540+540)-(1100+1100)	-	Avec ferme-portes encastrés - Sans point de fermeture - Avec chant droit

* Liste non exhaustive (la gamme comporte notamment des solutions va-et-vient et des solutions sans performance feu). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr
 ** Ferme-porte obligatoire

||||| BLOCS-PORTES PLEINS D.A.S. SIMPLE ACTION



A-B : Bloc-porte 2V EI30
BANDEAU 2 vantaux égaux,
avec bandeau en applique
et regards vitrés

C-D : Bloc-porte 2V EI30
BANDEAU 2 vantaux égaux,
avec bandeau en applique

E : Bloc-porte 2V EI FP 2
vantaux inégaux, avec
regard vitré



REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE REFERMETURE	REF. FICHE PRODUIT**	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS		TYPE DE BATTEMENT	HUISSERIE
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF	HAUTEUR (mini-maxi ; en mm)	LARGEUR (mini-maxi ; en mm)		
1V EI30 FP	Ferme-porte GROOM	MBD-011 / MBD-012 / MBD-013	1	EI30	X	1840-2640	630-1100	-	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Ferme-porte ISE0	MBD-021 / MBD-022 / MBD-023	1	EI30	X	1840-2640	630-1100	-	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Ferme-porte DORMA	MBD-031 / MBD-032 / MBD-033	1	EI30	X	1840-2640	630-1230	-	Bois / Métal / Métal PROFEU®
1V SP51 FP	Ferme-porte GROOM	MBD-181 / MBD-182	1	EI60	X	1840-2760	630-1100 (H: 2500 maxi) 630-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois / Métal
	Ferme-porte ISE0	MBD-191 / MBD-192	1	EI60	X	1840-2760	630-1100 (H: 2500 maxi) 630-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois / Métal
	Ferme-porte DORMA	MBD-201 / MBD-202	1	EI60	X	1840-2760	630-1230 (H: 2500 maxi) 630-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois / Métal
2V EI30 FP	Ferme-porte GROOM	MBD-071 / MBD-072 / MBD-073	2	EI30	X	1840-2300	(430+430)-(1030+1030)	Chant droit	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Ferme-porte GROOM	MBD-074 / MBD-075	2	EI30	X	1840-2790	(430+430)-(1100+1100)	Feuilluré	Bois / Métal
	Ferme-porte GROOM	MBD-076	2	EI30	X	1840-2790	(430+430)-(1030+1030)	Feuilluré	Métal PROFEU®
2V EI30 FP	Ferme-porte ISE0	MBD-081 / MBD-082 / MBD-083	2	EI30	X	1840-2300	(430+430)-(1030+1030)	Chant droit	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Ferme-porte ISE0	MBD-084 / MBD-085	2	EI30	X	1840-2790	(430+430)-(1100+1100)	Feuilluré	Bois / Métal
	Ferme-porte ISE0	MBD-086	2	EI30	X	1840-2790	(730+730)-(1030+1030)	Feuilluré	Métal PROFEU®



REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE REFERMETURE	REF. FICHE PRODUIT**	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		HAUTEUR (mini-maxi ; en mm)	DIMENSIONS LARGEUR (mini-maxi ; en mm)	TYPE DE BATTEMENT	HUISSERIE
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF				
2V EI30 FP	Ferme-porte DORMA	MBD-091 / MBD-092 / MBD-093	2	EI30	X	1840-2300	(430+430)-(1030+1030)	Chant droit	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Ferme-porte DORMA	MBD-094 / MBD-095	2	EI30	X	1840-2790	(730+730)-(1230+1230)	Feuilluré	Bois / Métal
	Ferme-porte DORMA	MBD-096	2	EI30	X	1840-2300	(730+730)-(1030+1030)	Feuilluré	Métal PROFEU®
2V SP51 FP	Ferme-porte GROOM	MBD-241 / MBD-242	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1100+1100) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Chant droit	Bois / Métal
	Ferme-porte GROOM	MBD-244 / MBD-245	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1100+1100) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Feuilluré	Bois / Métal
2V SP51 FP	Ferme-porte ISE0	MBD-251 / MBD-252	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1100+1100) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Chant droit	Bois / Métal
	Ferme-porte ISE0	MBD-254 / MBD-255	2	EI60	X	1840-2760	(730+730)-(1100+1100) (H: 2500 maxi) (730+730)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Feuilluré	Bois / Métal
2V SP51 FP	Ferme-porte DORMA	MBD-261 / MBD-262	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Chant droit	Bois / Métal
	Ferme-porte DORMA	MBD-264 / MBD-265	2	EI60	X	1840-2760	(730+730)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (730+730)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Feuilluré	Bois / Métal

* Liste non exhaustive (des solutions existent notamment avec bandeau encastré). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

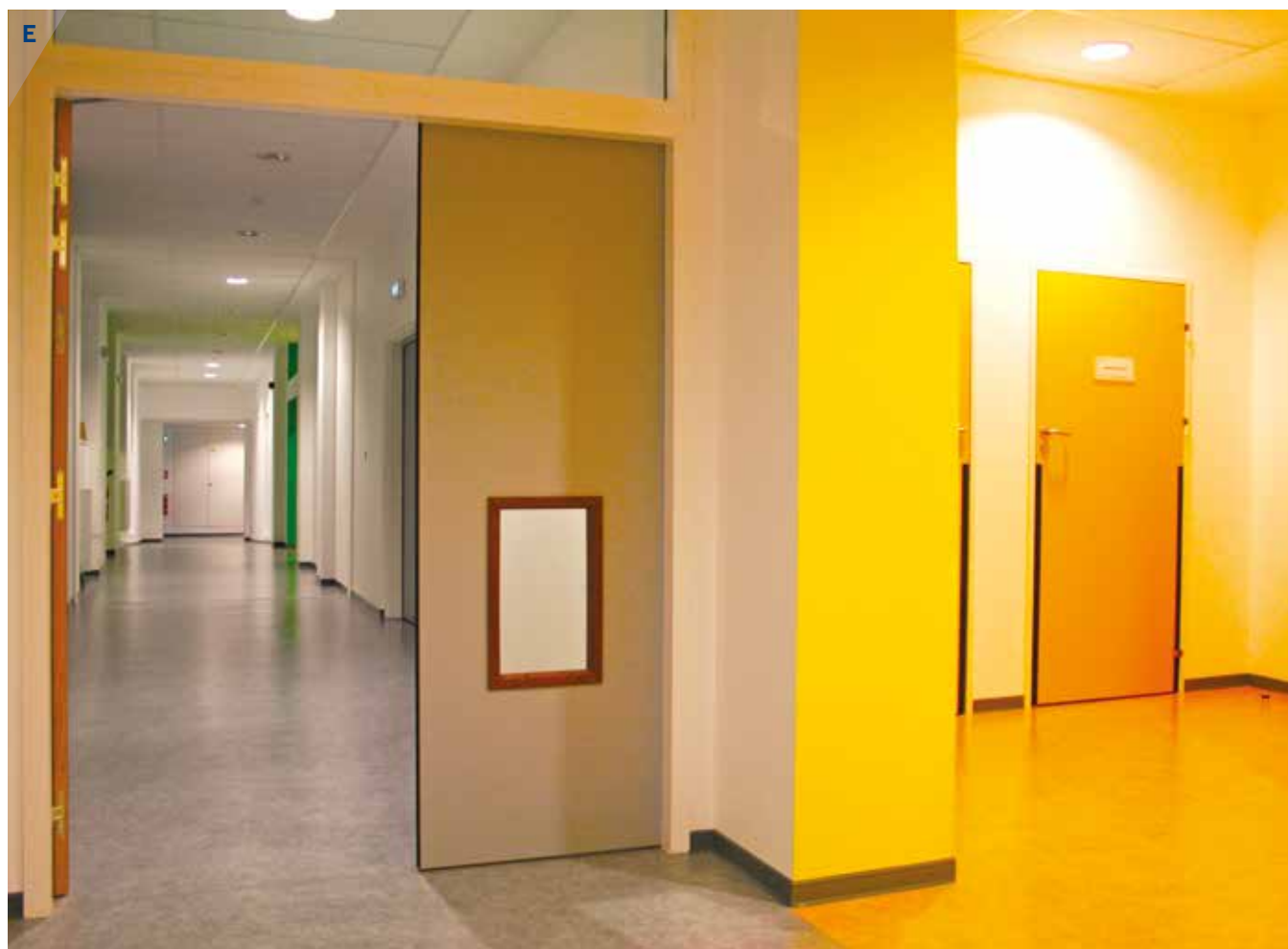
** Les différentes fiches produits renvoient au type d'huissierie validée pour le bloc-porte (ex: MBD-011 est validé avec huissierie bois alors que MBD-012 est validé avec huissierie métal et MBD-013 est validé avec huissierie métal PROFEU®)

IIIIII BLOCS-PORTES PLEINS D.A.S. SIMPLE ACTION

SUITE



REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE REFERMETURE	REF. FICHE PRODUIT**	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS		TYPE DE BATTEMENT	HUISSERIE
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF	HAUTEUR (mini-maxi ; en mm)	LARGEUR (mini-maxi ; en mm)		
1V EI30 BANDEAU	Bandeau GROOM	MBD-041 / MBD-042 / MBD-043	1	EI30	X	1840-2640	730-1230	-	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Bandeau ISEO	MBD-051 / MBD-052 / MBD-053	1	EI30	X	1840-2640	730-1100	-	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Bandeau DORMA	MBD-061 / MBD-062 / MBD-063	1	EI30	X	1840-2640	730-1230	-	Bois / Métal / Métal PROFEU®
1V SP51 BANDEAU	Bandeau GROOM	MBD-211 / MBD-212	1	EI60	X	1840-2760	730-1230 (H: 2500 maxi) 730-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois / Métal
	Bandeau ISEO	MBD-221 / MBD-222	1	EI60	X	1840-2760	730-1100 (H: 2500 maxi) 730-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois / Métal
	Bandeau DORMA	MBD-231 / MBD-232	1	EI60	X	1840-2760	730-1230 (H: 2500 maxi) 730-930 (H: 2760 maxi)	-	Bois / Métal
2V EI30 BANDEAU***	Bandeau GROOM	MBD-101 / MBD-102 / MBD-103	2	EI30	X	1840-2300	(430+430)-(1030+1030)	Chant droit	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Bandeau GROOM	MBD-104 / MBD-105	2	EI30	X	1840-2790	(430+430)-(1230+1230)	Feuilluré	Bois / Métal
	Bandeau GROOM	MBD-106	2	EI30	X	1840-2300	(430+430)-(1030+1030)	Feuilluré	Métal PROFEU®
2V EI30 BANDEAU***	Bandeau ISEO	MBD-111 / MBD-112 / MBD-113	2	EI30	X	1840-2300	(430+430)-(1030+1030)	Chant droit	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Bandeau ISEO	MBD-114 / MBD-115	2	EI30	X	1840-2790	(430+430)-(1030+1030)	Feuilluré	Bois / Métal
	Bandeau ISEO	MBD-116	2	EI30	X	1840-2300	(430+430)-(1030+1030)	Feuilluré	Métal PROFEU®



REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE REFERMETURE	REF. FICHE PRODUIT**	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS		TYPE DE BATTEMENT	HUISSERIE
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF	HAUTEUR (mini-maxi ; en mm)	LARGEUR (mini-maxi ; en mm)		
2V EI30 BANDEAU***	Bandeau DORMA	MBD-121 / MBD-122 / MBD-123	2	EI30	X	1840-2300	(430+430)-(1030+1030)	Chant droit	Bois / Métal / Métal PROFEU®
	Bandeau DORMA	MBD-124 / MBD-125	2	EI30	X	1840-2790	(430+430)-(1230+1230)	Feuilluré	Bois / Métal
	Bandeau DORMA	MBD-126	2	EI30	X	1840-2300	(430+430)-(1030+1030)	Feuilluré	Métal PROFEU®
2V SP51 BANDEAU***	Bandeau GROOM	MBD-271 / MBD-272	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Chant droit	Bois / Métal
	Bandeau GROOM	MBD-274 / MBD-275	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Feuilluré	Bois / Métal
2V SP51 BANDEAU***	Bandeau ISEO	MBD-281 / MBD-282	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1100+1100) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Chant droit	Bois / Métal
	Bandeau ISEO	MBD-284 / MBD-285	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1100+1100) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Feuilluré	Bois / Métal
2V SP51 BANDEAU***	Bandeau DORMA	MBD-291 / MBD-292	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Chant droit	Bois / Métal
	Bandeau DORMA	MBD-294 / MBD-295	2	EI60	X	1840-2760	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2760 maxi)	Feuilluré	Bois / Métal

* Liste non exhaustive (des solutions existent notamment avec bandeau encastré). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

** Les différentes fiches produits renvoient au type d'huissierie validée pour le bloc-porte (ex: MBD-041 est validé avec huissierie bois alors que MBD-042 est validé avec huissierie métal et MBD-043 est validé avec huissierie métal PROFEU®)

*** Limite de fabrication ISEO/GROOM : FF (fond de feuillure) = 1400 mm mini. Limite de fabrication DORMA : FF (fond de feuillure) = 1369 mm mini

||||| BLOCS-PORTES VITRÉS D.A.S. SIMPLE ACTION



A-B : Bloc-porte 2V GV FP 2 vantaux vitrés inégaux, avec ferme-porte en applique

C : Bloc-porte 2V GV BANDEAU 2 vantaux vitrés inégaux avec bandeau

D : Bloc-porte 2V GV BANDEAU ENCASTRE 2 vantaux vitrés inégaux, avec bandeau encastré



REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE REFERMETURE	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		HAUTEUR (maxi ; en mm)	DIMENSIONS		BATIMENT	
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF		LARGEUR (mini-maxi ; en mm)	LARGEUR FOND DE FEUILLURE (maxi ; en mm)	CHANT DROIT	FEUIL-LURÉ
1V GV FP	Ferme-porte GROOM	MVD-0001	1	EW30	X	2823	730-1230	-	-	-
	Ferme-porte DORMA	MVD-0002	1	EW30	X	2823	730-1230	-	-	-
	Ferme-porte GROOM	MVD-0020	1	EI30	X	2823	730-1230	-	-	-
	Ferme-porte DORMA	MVD-0021	1	EI30	X	2823	730-1230	-	-	-
2V GV FP	Ferme-porte GROOM	MVD-0006	2	EW30	X	2455	«(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	X	-
	Ferme-porte GROOM	MVD-0007	2	EW30	X	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	-	X
	Ferme-porte DORMA	MVD-0008	2	EW30	X	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	X	-
	Ferme-porte DORMA	MVD-0009	2	EW30	X	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	-	X
2V GV FP	Ferme-porte GROOM	MVD-0025	2	EI30	X	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	X	-
	Ferme-porte GROOM	MVD-0026	2	EI30	X	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	-	X
	Ferme-porte DORMA	MVD-0027	2	EI30	X	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	X	-
	Ferme-porte DORMA	MVD-0028	2	EI30	X	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	-	X
1V GV BANDEAU	Bandeau GROOM	MVD-0003	1	EW30	X	2823	730-1230	-	-	-
	Bandeau DORMA	MVD-0004	1	EW30	X	2823	730-1230	-	-	-
1V GV BANDEAU ENCASTRE	Bandeau encastré DORMA	MVD-0005	1	EW30	X	2823	730-1100	-	-	-



REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE REFERMETURE	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		HAUTEUR (maxi ; en mm)	DIMENSIONS		BATIMENT	
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF		LARGEUR (mini-maxi ; en mm)	LARGEUR FOND DE FEUILLURE (maxi ; en mm)	CHANT DROIT	FEUIL-LURÉ
1V GV BANDEAU	Bandeau GROOM	MVD-0022	1	EI30	X	2823	730-1230	-	-	-
	Bandeau DORMA	MVD-0023	1	EI30	X	2823	730-1230	-	-	-
1V GV BANDEAU ENCASTRE	Bandeau encastré DORMA	MVD-0024	1	EI30	X	2823	730-1100	-	-	-
1V GV BANDEAU	Bandeau GROOM	MVD-0039	1	EI60	X	2645	(730+730)-(1230+1230) (H: 2400 maxi) (730+730)-(1100+1100) (H: 2645 maxi)	-	-	-
1V GV BANDEAU ENCASTRE	Bandeau encastré DORMA	MVD-0040	1	EI60	X	2645	730-1230	-	-	-
2V GV BANDEAU	Bandeau GROOM	MVD-0010	2	EW30	X	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	X	-
	Bandeau GROOM	MVD-0011	2	EW30	X	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	-	X
	Bandeau DORMA	MVD-0012	2	EW30	X	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	X	-
	Bandeau DORMA	MVD-0013	2	EW30	X	2455	(730+730)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	-	X
2V GV BANDEAU ENCASTRE	Bandeau encastré DORMA	MVD-0014	2	EW30	X	2455	(430+430)-(1100+1100)	-	X	-
	Bandeau encastré DORMA	MVD-0015	2	EW30	X	2455	(430+430)-(1100+1100)	-	-	X

IIIIII BLOCS-PORTES VITRÉS D.A.S. SIMPLE ACTION

SUITE



REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE REFERMETURE	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		HAUTEUR (maxi ; en mm)	DIMENSIONS		BATIMENT	
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF		LARGEUR (mini-maxi ; en mm)	LARGEUR FOND DE FEUILLURE (maxi ; en mm)	CHANT DROIT	FEUIL-LURÉ
2V GV BANDEAU	Bandeau GROOM	MVD-0029	2	EI30	X	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	X	-
	Bandeau GROOM	MVD-0030	2	EI30	X	2455	(430+430)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	-	X
	Bandeau DORMA	MVD-0031	2	EI30	X	2455	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	X	-
	Bandeau DORMA	MVD-0032	2	EI30	X	2455	(430+430)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	-	X
2V GV BANDEAU ENCASTRE	Bandeau encastré DORMA	MVD-0033	2	EI30	X	2455	(430+430)-(1100+1100)	-	X	-
	Bandeau encastré DORMA	MVD-0034	2	EI30	X	2455	(430+430)-(1100+1100)	-	-	X
2V GV BANDEAU	Bandeau GROOM	MVD-0041	2	EI60	X	2400	(430+430)-(1120+1120) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2252	X	-
	Bandeau GROOM	MVD-0042	2	EI60	X	2400	(430+430)-(1130+1130) (Vantaux inégaux: Service 1230 maxi)	2253	-	X
2V GV BANDEAU ENCASTRE	Bandeau encastré DORMA	MVD-0043	2	EI60	X	2400	(540+540)-(1230+1230)	-	X	-
	Bandeau encastré DORMA	MVD-0044	2	EI60	X	2400	(540+540)-(1230+1230)	-	-	X



||||| BLOCS-PORTES PLEINS D.A.S. DOUBLE ACTION



A : Bloc-porte 2V/DA LINTEAU 2 vantaux largement vitrés livrés pré-peint, avec pivot linteau GRL100

B : Bloc-porte 2V/DA LINTEAU 2 vantaux, finition stratifiés ELAN, avec pivot linteau GRL100, regards vitrés et cloison vitré adjacente

C : Bloc-porte 2V/DA LINTEAU 2 vantaux, finition stratifiés ELAN, avec pivot linteau GRL200

D : Bloc-porte 2V/DA LINTEAU 2 vantaux, finition stratifiés ELAN, avec regards vitrés en position fermée



REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE ROTATION	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		HAUTEUR (maxi ; en mm)	DIMENSIONS		HUISSERIE
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF		LARGEUR (mini-maxi ; en mm)		
1V/DA LINTEAU**	Pivot linteau GRL100	MBD-141	1	EI30	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / 3 côtés
	Pivot linteau GRL100	MBD-142	1	EI30	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / Sans montant sans fileur
	Pivot linteau GRL100	MBD-143	1	EI30	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / Sans montant avec fileur
1V/DA LINTEAU**	Pivot linteau GRL200	MBD-144	1	EI30	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / 3 côtés
	Pivot linteau GRL200	MBD-145	1	EI30	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / Sans montant sans fileur
	Pivot linteau GRL200	MBD-146	1	EI30	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / Sans montant avec fileur
1V SP46/DA LINTEAU	Pivot linteau GRL100	MBD-311	1	EI60	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / 3 côtés
	Pivot linteau GRL100	MBD-312	1	EI60	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / Sans montant sans fileur
	Pivot linteau GRL100	MBD-313	1	EI60	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / Sans montant avec fileur
1V SP46/DA LINTEAU	Pivot linteau GRL200	MBD-321	1	EI60	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / 3 côtés
	Pivot linteau GRL200	MBD-322	1	EI60	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / Sans montant sans fileur
	Pivot linteau GRL200	MBD-323	1	EI60	X	1840-2640	630-1130 (H: 2500 maxi) 630-1075 (H: 2640 maxi)		Bois / Sans montant avec fileur



REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE ROTATION	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		HAUTEUR (maxi ; en mm)	DIMENSIONS	HUISSERIE
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF		LARGEUR (mini-maxi ; en mm)	
2V/DA LINTEAU**	Pivot linteau GRL100	MBD-161	2	EI30	X	1840-2640	(430+430)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (430+430)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / 3 côtés
	Pivot linteau GRL100	MBD-162	2	EI30	X	1840-2640	(430+430)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (430+430)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / Sans montant sans fileur
	Pivot linteau GRL100	MBD-163	2	EI30	X	1840-2640	(430+430)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (430+430)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / Sans montant avec fileur
2V/DA LINTEAU**	Pivot linteau GRL200	MBD-164	2	EI30	X	1840-2640	(430+430)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (430+430)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / 3 côtés
	Pivot linteau GRL200	MBD-165	2	EI30	X	1840-2640	(430+430)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (430+430)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / Sans montant sans fileur
	Pivot linteau GRL200	MBD-166	2	EI30	X	1840-2640	(430+430)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (430+430)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / Sans montant avec fileur
2V SP46/DA LINTEAU	Pivot linteau GRL100	MBD-331	2	EI60	X	1840-2640	(530+530)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (530+530)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / 3 côtés
	Pivot linteau GRL100	MBD-332	2	EI60	X	1840-2640	(530+530)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (530+530)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / Sans montant sans fileur
	Pivot linteau GRL100	MBD-333	2	EI60	X	1840-2640	(530+530)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (530+530)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / Sans montant avec fileur

* Liste non exhaustive (il existe notamment des solutions en grandes dimensions et des solutions avec joint anti-pince doigt côté battement). Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

** Existe en version grandes dimensions : L1230 mm maxi si H2500 mm maxi

|||||

BLOCS-PORTES PLEINS D.A.S. DOUBLE ACTION

SUITE



- Locaux communs / Circulations
- De EI30 à EI90
- DAS Mode 2 certifié NF
-
-
-
-

REF. COMMERCIALE*	SYSTÈME DE ROTATION	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS		HUISSERIE
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF	HAUTEUR (maxi ; en mm)	LARGEUR (mini-maxi ; en mm)	
2V SP46/DA LINTEAU	Pivot linteau GRL200	MBD-341	2	EI60	X	1840-2640	(530+530)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (530+530)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / 3 côtés
	Pivot linteau GRL200	MBD-342	2	EI60	X	1840-2640	(530+530)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (530+530)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / Sans montant sans fileur
	Pivot linteau GRL200	MBD-343	2	EI60	X	1840-2640	(530+530)-(1130+1130) (H: 2500 maxi) (530+530)-(1075+1075) (H: 2640 maxi)	Bois / Sans montant avec fileur
2V SP65/DA LINTEAU	Pivot linteau GRL100	MBD-351	2	EI90	X	1840-2740	(530+530)-(1160+1160) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2740 maxi)	Bois / 3 côtés
2V SP65/DA LINTEAU	Pivot linteau GRL200	MBD-352	2	EI90	X	1840-2740	(530+530)-(1230+1230) (H: 2500 maxi) (530+530)-(930+930) (H: 2740 maxi)	Bois / 3 côtés

* Liste non exhaustive (il existe notamment des solutions en grandes dimensions et des solutions avec joint anti-pince doigt côté battement).
Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr

BLOCS-PORTES VITRÉS D.A.S. DOUBLE ACTION IIIIII



A : Bloc-porte 2V GV DA
LINTEAU 2 vantaux vitrés
égaux avec imposte et
châssis latéral vitrés

B : Idem en position fermée



REF. COMMERCIALE	SYSTÈME DE ROTATION	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES		DIMENSIONS		HUISSERIE
				RESISTANCE AU FEU	D.A.S. MODE 2 CERTIFIÉ NF	HAUTEUR (maxi ; en mm)	LARGEUR (mini-maxi ; en mm)	
1V GV DA LINTEAU	Pivot linteau GRL100	MVD-0016	1	EW30	X	2438	730-1160	1V EW30 DAS VITRE LINTEAU GRL100 - HB
1V GV DA LINTEAU	Pivot linteau GRL200	MVD-0017	1	EW30	X	2438	730-1230 (H: 2200 maxi) 730-1130 (H: 2438 maxi)	1V EW30 DAS VITRE LINTEAU GRL200 - HB
1V GV DA LINTEAU	Pivot linteau GRL100	MVD-0035	1	EI30	X	2438	730-1160	1V EI30 DAS VITRE LINTEAU GRL100 - HB
1V GV DA LINTEAU	Pivot linteau GRL200	MVD-0036	1	EI30	X	2438	730-1230 (H: 2200 maxi) 730-1130 (H: 2438 maxi)	1V EI30 DAS VITRE LINTEAU GRL200 - HB
2V GV DA LINTEAU	Pivot linteau GRL100	MVD-0018	2	EW30	X	2438	(430+430)-(1130+1130)	2V EW30 DAS VITRE LINTEAU GRL100 - HB
2V GV DA LINTEAU	Pivot linteau GRL200	MVD-0019	2	EW30	X	2438	(430+430)-(1130+1130)	2V EW30 DAS VITRE LINTEAU GRL200 - HB
2V GV DA LINTEAU	Pivot linteau GRL100	MVD-0037	2	EI30	X	2438	(430+430)-(1130+1130)	2V EI30 DAS VITRE LINTEAU GRL100 - HB
2V GV DA LINTEAU	Pivot linteau GRL200	MVD-0038	2	EI30	X	2438	(430+430)-(1130+1130)	2V EI30 DAS VITRE LINTEAU GRL200 - HB

||||| BLOCS-GAINES



A : Bloc-gaines 2 vantaux et 1 vantail

B : Bloc-gaine 2 vantaux avec cadre 4 côtés

C : Façade de gaine constituée d'un bloc-gaine 2 vantaux et d'un bloc-gaine 1 vantail adjacents



Circulations



De EI30 à EI60



-



-



-



-



-

REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	NOMBRE DE VANTAUX	PERFORMANCES RESISTANCE AU FEU	DIMENSIONS		CADRE	HUISSERIE
				HAUTEUR (maxi ; en mm)	LARGEUR (mini-maxi ; en mm)		
1 VANTAIL	BGF-020	1	EI30	1293-2438	391-1161	MDF	Bois
1 VANTAIL SOUS IMPOSTE	BGF-060	1	EI30	1596-3432	391-1161	MDF	Bois
1 VANTAIL SUR ALLEGE	BGF-100	1	EI30	1596-3432	391-1161	MDF	Bois
1 VANTAIL	BGF-120	1	EI30	1293-2737	421-1161	Ame pleine	Bois
1 VANTAIL SOUS IMPOSTE	BGF-160	1	EI30	1596-3370	421-1021	Ame pleine	Bois
1 VANTAIL SUR ALLEGE	BGF-200	1	EI30	1596-3005	421-1021	Ame pleine	Bois
1 VANTAIL	BGF-380	1	EI60	1293-2332	471-1121	Ame pleine	Bois
1 VANTAIL GRANDE HAUTEUR**	BGF-400	1	EI60	2333-2852	471-1321	Ame pleine	Bois
2 VANTAUX	BGF-040	2	EI30	1293-2438	692-2254	MDF	Bois
2 VANTAUX SOUS IMPOSTE	BGF-080	2	EI30	1596-3432	692-2254	MDF	Bois
2 VANTAUX	BGF-140	2	EI30	1293-2392	738-1938	Ame pleine	Bois
2 VANTAUX SOUS IMPOSTE	BGF-180	2	EI30	1596-3370	738-1938	Ame pleine	Bois
2 VANTAUX***	BGF-420	2	EI60	1592-2852	838-2538	Ame pleine	Bois

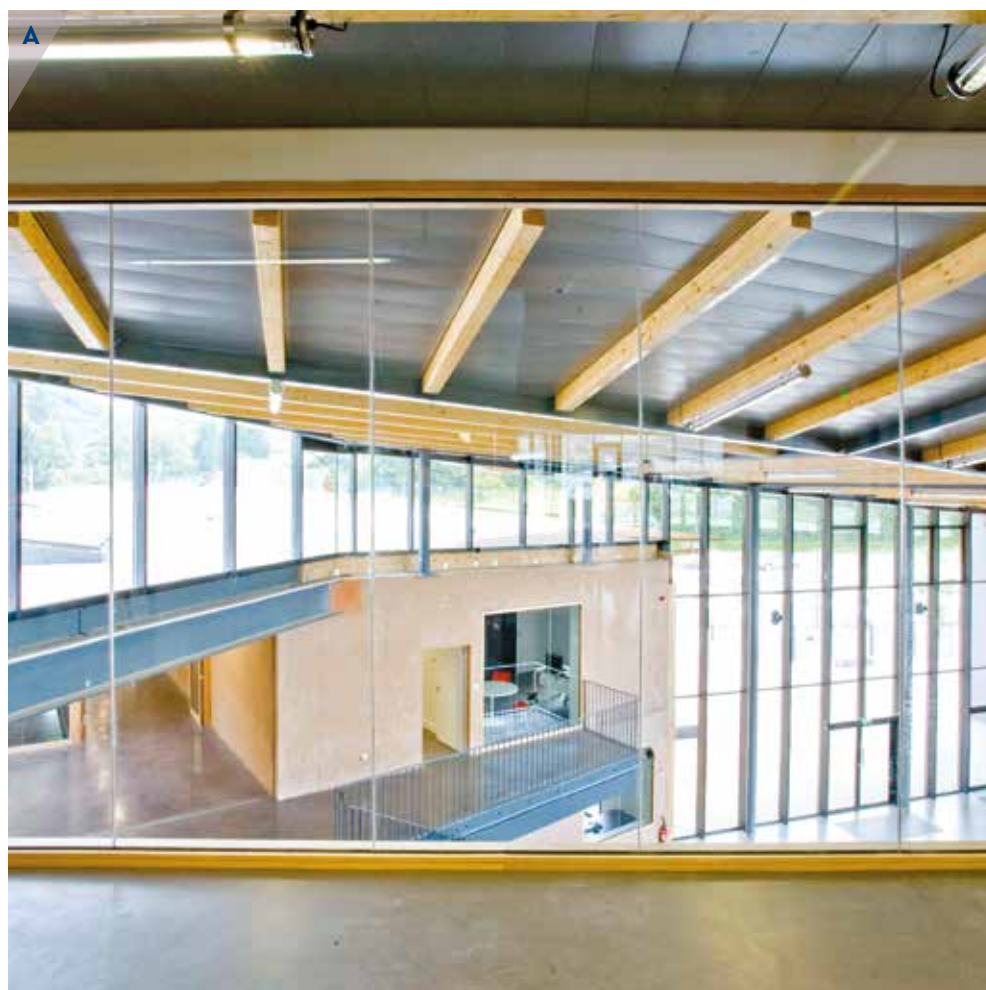
* Liste non exhaustive. D'autres solutions de blocs-gaines existent sans résistance au feu ou avec vantail à recouvrement TECHNI DECO (vantail en applique cachant entièrement l'hubriserie).

Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr.

**Surface maxi du vantail: 2,56m².

*** Surface maxi des vantaux: 6,18m².

CLOISONS VITRÉES FULL VISION IIIIII



A : Cloison vitrée FULL-VISION
EI60 avec vitrage bord à
bord

B : Cloison vitrée FULL-VISION
EI30

C : Cloison vitrée FULL-VISION
EI30 avec angle à 90° en
bord à bord et bloc-porte
vitré



Circulations



De EI30
à EI60



-



-



-



-



-

REF. COMMERCIALE*	REF. FICHE PRODUIT	PERFORMANCES				DIMENSIONS		INCORPORATION DE BLOC-PORTE
		RESISTANCE AU FEU	RESISTANCE AUX UV	RESISTANCE AUX CHOCS	GARDE CORPS	HAUTEUR (maxi ; en mm)	LARGEUR (mini-maxi ; en mm)	
FULL-VISION EI30	FVF-0001	EI30	-	2B2	-	2950	A l'infini (modules vitrages 1050 maxi)	x
FULL-VISION EI30	FVF-0002	EI30	X	1B1	X	2950	A l'infini (modules vitrages 1050 maxi)	x
FULL-VISION EI60	FVF-0003	EI60	-	1B1	X	2950	A l'infini (modules vitrages 1050 maxi)	x
FULL-VISION EI60	FVF-0004	EI60	X	1B1	X	2950	A l'infini (modules vitrages 1050 maxi)	x

* Liste non exhaustive. Pour voir la gamme complète, connectez-vous sur www.malerba.fr





IIIIII UN MONDE DE SOLUTIONS À VOTRE PORTE

SOLUTIONS MALERBA À PORTÉE DE CLICS !

Connectez-vous sur
www.malerba.fr pour accéder au
configurateur produits
et identifier en quelques clics
la solution adaptée
à vos besoins.
Vous pouvez également
télécharger l'ensemble
des documentations produits.



Découvrez les nouveaux guides
développés pour identifier
facilement la ou les solutions
MALERBA ou MONTIBERT
adapté(es) aux exigences
spécifiques de votre projet :

**Enseignement,
Bureaux & IGH,
Espaces culturels & sportifs,
Habitat collectif,
Habitat individuel,
Industrie & Logistique,
Infrastructures,
Hôtellerie
et Santé.**





Véritables dépôts d'usine, les centres MALERBA DISTRIBUTION disposent de milliers de mètres carrés de stockage avec une disponibilité permanente de plus de 1200 références. Chaque centre dispose constamment de plus de 4000 huisseries métalliques, 2500 huisseries bois et 4000 portes bois. C'est la solution idéale proche de chez vous pour réapprovisionner tous vos chantiers dans des délais très courts !

MALERBA DISTRIBUTION LA SOLUTION DE PROXIMITÉ !

MALERBA DISTRIBUTION Ile-de-France

10, rue Jules Guesde
91860 EPINAY-SOUS-SÉNART
Tél : 01 77 58 60 00 - Fax 01 69 06 73 69
contactidf@malerba.fr

MALERBA DISTRIBUTION Rhône-Alpes

27, rue de l'Industrie - ZA des Basses Vallières
69530 BRIGNAIS
Tél : 04 78 05 67 67 - Fax 04 78 05 67 68
contactra@malerba.fr

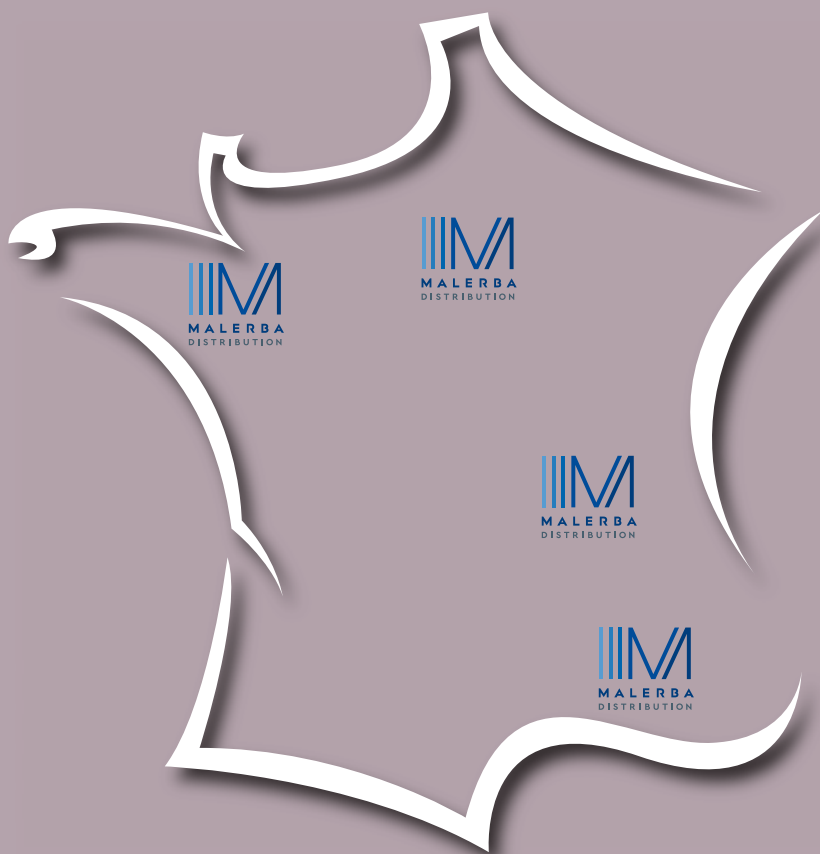
MALERBA DISTRIBUTION Grand Ouest

62, Boulevard de la Haie des Cognets
35136 ST JACQUES DE LA LANDE
Tél : 02 99 22 70 75 - Fax 02 99 65 55 73
contactgo@malerba.fr

MALERBA DISTRIBUTION Grand Sud

55, Avenue du Garlaban
13420 GEMENOS
Tél : 09 71 16 89 00 - Fax : 09 71 16 89 09
contactgs@malerba.fr

En consultant le site www.malerba-distribution.com,
vous disposerez en temps réel des stocks disponibles par type de produits
et du délai d'usinage pour vos options.





Rue Paul Malerba
Cours-la-Ville 69470 COURS
T : +33 (0)4 74 89 85 85 - F : +33 (0)4 74 89 82 57
www.malerba.fr - info@malerba.fr