





créateur d'espaces hall d'entrée

GUIDE DE PRESCRIPTION  
PORTES D'ENTRÉE D'IMMEUBLES



# POSITIONNEMENT DES GAMMES

	ANTICORROSION			RÉSISTANCE MÉCANIQUE		ISOLATION THERMIQUE		AEV
	Acier	Mixte*	Inox	Acier	Inox	Standard	Vitrage isolant	Standard
 <b>RÉSIDENCE</b>								
Idéale pour des programmes résidentiels en garantissant un excellent rapport qualité/prix	■■■■□	-	■■■■■	■■■■□	■■■■□	■■■■□	-	■■■■□
 <b>SÉCURITÉ RENFORCÉE</b>								
Répond aux exigences de sécurité les plus élevées en termes de robustesse et d'antivandalisme	■■■■□	■■■■□	■■■■■	■■■■□	■■■■■	■■■■□	■■■■□	■■■■□
 <b>DÉCOR</b>								
Une personnalisation des modèles par découpe laser tout en procurant un haut niveau de sécurité	■■■■□	■■■■□	■■■■■	■■■■□	■■■■□	■■■■□	-	■■■■□
 <b>CIB'ISOL</b>								
Portes à rupture de pont thermique pour des projets d'isolation dans le neuf ou en rénovation	■■■■□	-	■■■■■	■■■■□	■■■■■	■■■■■		■■■■□
 <b>CIB'AEV</b>								
Développée pour proposer une étanchéité parfaite avec un classement référencé Air Eau Vent	■■■■□	-	■■■■■	■■■■□	■■■■■	■■■■□	■■■■□	■■■■■
 <b>CIB'SLIDE</b>								
Offre au logement collectif, un confort d'utilisation et une facilité d'accès inégalable	■■■■□	-	■■■■■	■■■■□	■■■■□	■■■■□	■■■■□	■■■■□

\* bloc-porte mixte acier / inox



## RÉSISTANCE MÉCANIQUE ET ANTIVANDALISME

Nos portes d'entrée ont été étudiées afin d'offrir un ensemble d'une grande robustesse résistant aux sollicitations quotidiennes intensives, couplée à des performances antivandale et antieffraction.

Ferrage sur pivot, vantail monobloc en tôle pliée, âme de renfort en nid d'abeille polypropylène, ventouses performantes de fabrication française, encastrement complet du ferme-porte, système de vitrage par cadre sans vis apparente et avec joints inarrachables, trappes avec pose affleurante et vis antivandales, poignée anti-arrachement...



## ÉTANCHÉITÉ ET GAMME CIB'AEV

Au-delà de ses bonnes performances structurelle et thermique, l'objectif de la gamme Cib'AEV est d'offrir une porte d'entrée avec un excellent niveau d'étanchéité à l'eau et à l'air, et une parfaite résistance au vent. Certifiée A3/E6B/VC3, elle est particulièrement adaptée pour des climats extrêmes.



## ISOLATION THERMIQUE ET GAMME CIB'ISOL

L'ensemble de nos portes d'entrées sont munies en standard d'une âme isolante polypropylène en nid d'abeille et peuvent être équipées de vitrages isolants optionnels (hors gamme Résidence). Cependant, il est parfois nécessaire de proposer des performances plus élevées (rénovations énergétiques, nouvelles constructions écologiques...), ce pourquoi nous avons créé la gamme CIB'ISOL.

**Cette gamme de portes à rupture de pont thermique couplée à un vitrage à faible émissivité (Ug = 1,1 W/m².K) possède un niveau d'isolation pouvant aller jusqu'à Ud < 1,7 W/m².K (coefficient variable selon configuration).**



## RÉGLEMENTATION ACCESSIBILITÉ HANDICAP & PMR

Toutes nos portes sont conformes à la réglementation : force à l'ouverture inférieure à 50 N, largeur de passage libre supérieure à 830 mm, bouton de décondamnation sonore et lumineux, seuil en partie basse inférieure à 2 cm...

# MATIÈRES ET FINITIONS

● standard    ○ option    - non disponible

	SÉCURITÉ RENFORCÉE	DÉCOR	RÉSIDENCE	CIB'ISOL	CIB'AEV	CIB'SLIDE
Acier électrozingué 15/10°	●	-	●	●	●	●
Acier inoxydable 15/10° (1)	○	○	○	○	○	○
Bloc-porte mixte : face acier (15/10°) / face inox (15/10°)	○	●	-	-	-	-
Laquage texturé avec 18 RAL et 1 effet rouille selon nuancier Cibox	●	●	●	●	●	●
Laquage texturé avec RAL hors nuancier Cibox	○	○	○	○	○	○
Laquage lisse avec 18 RAL selon nuancier Cibox	○	○	○(2)	○	○	○(2)
Laquage grainé avec 4 teintes selon nuancier Cibox	○	○	○(2)	○	○	○(2)
Multi-couleur : dormant/ouvrant, cadre à vitrage, anti-pince-doigt...	○	○	○	○	○	○
Finition Inox : brossé, gravé grain de cuir ou damier	○(3)	○(3)	-	○(4)	○(4)	-

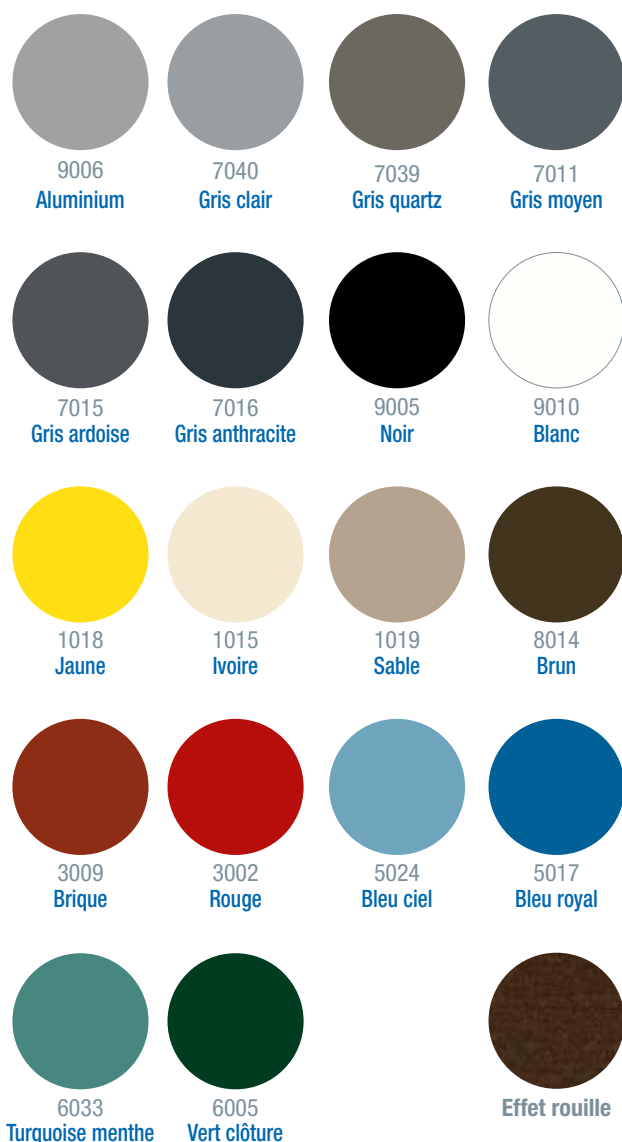
(1) Option préconisée lorsque le niveau de corrosion est élevé (humidité forte, environnement salin...)

(2) Option non disponible sur porte en acier inoxydable

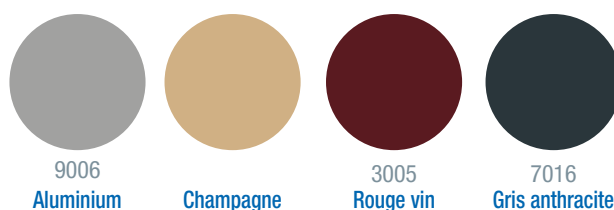
(3) Hors cadres (vitrage/trappe technique) et profil anti-pince-doigt en aluminium anodisé

(4) Sur ouvrant uniquement, hors cadre à vitrage et profil anti-pince-doigt en aluminium anodisé

## NUANCIER RAL TEXTURÉ



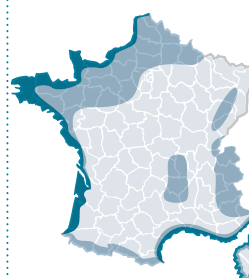
## NUANCIER TEINTE GRAINÉ



## INOX BROSSÉ OU GRAVÉ



### ANTICORROSION ET THERMOLAQUAGE



■ Zone à forte salinité  
■ Zone à forte humidité / salage

Nous utilisons exclusivement des tôles en acier électrozingué de premier choix et préconisons de l'inox laqué ou brossé lorsque le risque de corrosion est élevé (forte humidité, salinité...).

Notre usine est équipée d'une chaîne semi-automatisée de peinture garantissant une finition haute durabilité : dégraissage, phosphatation et rinçage (tunnels en circuit fermé sans rejet), primaire d'accroche par poudre époxy et finition par poudre polyester sans solvant.

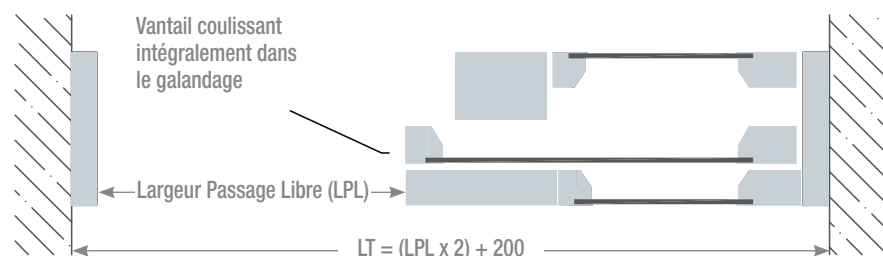
# PORTES COULISSANTES

● standard    ○ option    ▲ système breveté

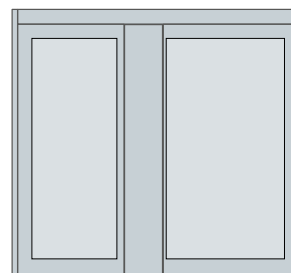
STRUCTURE		
1 vantail coulissant guidé en partie haute par un rail aluminium insonorisé		●
2 châssis vitrés à galandage (1 fixe + 1 pivotant pour accès maintenance)		●
1 bouton de sortie lumineux et sonore NO/NF (selon norme Accessibilité PMR)		●
1 double poteau technique central avec ou sans réservation interphonie	▲	●
Personnalisation par découpe laser sur vantail / châssis / poteau technique		○
Ventilation face extérieure sur poteau technique central (trous oblongs)		○
MOTORISATION		
Opérateur grand trafic ES200		●
Bornier sélecteur (5 programmes)		●
Boîtier de commande (affichage autodiagnostic et réglages paramètres)		●
ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ		
Radars détecteurs de sécurité intérieur et extérieur		●
Déclencheur manuel (bouton de sécurité à membrane)		●
Évacuation de secours par énergie mécanique intrinsèque autocontrôlé		●
Batterie interne en cas de coupure de courant		●
Système anti-écrasement par réouverture à haute sensibilité (< 15 daN)		●
VERROUILLAGE		
2 ventouses 300 daN avec système de contreplaques spécifiques antivandales	▲	●
Fermeture mécanique par serrure		○
VITRAGE		
Cadre à vitrage spécifique antivandale et anti-effraction	▲	●
Vitrage avec verre feuilleté 44/2 clair		●
Vitrage sécuritaire 44/6 (SP10)		○
Vitrage isolant (plusieurs performances possibles)		○
Bandeau de signalisation selon norme Accessibilité PMR		○
Panneau plein en remplacement du vitrage		○
Autres finitions de vitrage : opale, granité, antélio clair, spécifique		○
AUTRES		
Radars détecteur d'ouverture automatique intérieur		●
Radars détecteur d'ouverture automatique extérieur		○
Poteau de jonction pour pose en applique		○

DIMENSIONNELS	L x H x P	Passage libre
Standard	2 200 x 2 255 x 293	1 000 x 2 100
Maximum	2 730 x 2 255 x 293	1 265 x 2 100
Minimum (si ouverture à gauche)	1 860 x 2 200 x 293	830 x 2 045
Minimum (si ouverture à droite)	2 100 x 2 200 x 293	950 x 2 045

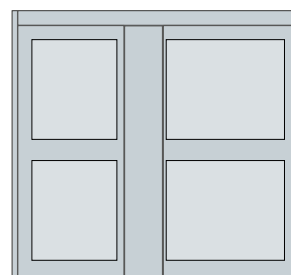
Côtes en mm hors tout



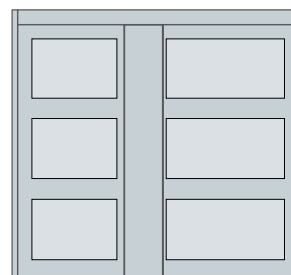
## ◆ GAMME CIB'SLIDE ◆



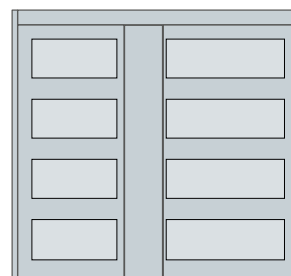
Clarté



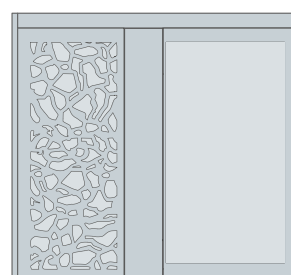
Duo



Trio



Quatuor



Personnalisation

# PORTES BATTANTES

● standard    ○ option    - non disponible    ▲ système breveté

	SÉCURITÉ RENFORCÉE	DÉCOR	RÉSIDENCE	CIB'ISOL	CIB'AEV
<b>DORMANT / COLONNE TECHNIQUE</b>					
Bouton de sortie lumineux et sonore NO/NF selon norme Accessibilité PMR	●	●	●	●	●
Dormant élargi <sup>(1)</sup>	○	○	○	-	-
Poteau technique	○	○	○	○	○
Personnalisation par découpe laser (lettrage, numérotation, motif, logo...)	○	○	○	○	○
Réservation pour platine interphonie	○	○	○	○	○
Intégration des éléments de gestion et communication (bouton appel, porte-nom...)	○	○	○	○	○
Ventilation (trous oblongs ou grille à ventelles)	○	○	○	-	-
<b>FERME/OUVRE-PORTE</b>					
Ferme-porte pivot frein encastré	●	●	●	●	●
Ferme-porte en applique	○	○	○	-	-
Ouvre-porte automatique Cib'Matic encastré (ou en applique selon dimensionnel)	○	○	○	○ <sup>(2)</sup>	○
<b>VERROUILLAGE</b>					
Ventouses (2 x 300 daN) avec système de contreplaques antivandales <sup>(3)</sup>	▲ ●	●	●	●	●
Ventouse supplémentaire (3 x 300 daN)	○	○	○	○	○
Verrouillage renforcé (2 x 600 daN) <sup>(3)</sup> <sup>(4)</sup>	○	○	-	-	-
Ventouse électromagnétique par piston (800 daN)	▲ ○	○	○	-	-
Verrouillage spécifique toute hauteur Cib'Lock (800 daN)	▲ ○	○	-	-	-
Serrure 1 ou 3 points	○	○	○	-	-
<b>OUVRANT</b>					
Ferrage sur pivot, axe escamotable et réglable en hauteur	●	●	●	●	●
Étanchéité périphérique par brosses	●	●	●	●	-
Joint EPDM en compression et joint auto-glissant sur profilé aluminium	-	-	-	-	●
Système anti-pince-doigt	●	●	●	●	●
Ame de renfort en nid d'abeille polypropylène	●	●	-	●	●
Poignée pavé aluminium anodisé naturel	●	●	●	●	●
Autres poignées (12 modèles, voir possibilités selon configuration)	○	○	○	○	○
Soubassement ou traverse sur-mesure (sur ouvrant et châssis fixe) <sup>(5)</sup>	○	○	○	○	○
Porte pleine avec ou sans moulure <sup>(6)</sup>	○	-	-	-	-
Vantail personnalisé par découpe laser (idem sur châssis fixe)	-	○	-	-	-
<b>VITRAGE SUR OUVRANT ET CHÂSSIS</b>					
Cadre à vitrage spécifique antivandale et anti-effraction	▲ ● <sup>(7)</sup>	●	●	●	●
Vitrage avec verre feuilleté 44/2 clair	●	●	●	-	●
Vitrage sécuritaire 44/6 (SP10)	○	○	○	○	○
Vitrages isolants (plusieurs références : low emissif, sécuritaire...)	○	-	-	●	○
Bande de signalisation (vitrophanie) selon norme Accessibilité PMR	○	○	○	○	○
Panneau plein en remplacement du vitrage	○	○	○	○	○
Insertion d'une tôle décor par découpe laser avec vitrage 33/2	○	-	○	-	-
Grille à ventelles en remplacement du vitrage	○	○	○	-	-
Autres finitions de vitrage : opale, granité, antélio-clair, spécifique	○	○	○	○	○
<b>AUTRES</b>					
Butée d'ouverture en aluminium avec tampon sur ressort	●	●	●	●	●
Butée d'ouverture (autres modèles dont sur-mesure)	○	○	○	○	○
Seuil inox plat à cheviller (selon norme Accessibilité PMR)	●	●	●	●	●

(1) Non compatible avec ouvre-porte automatique Cib'Matic

(2) Pose uniquement en applique

(3) Mesure de force testée et validée par un laboratoire indépendant (CNPP)

(4) Non disponible avec un dormant élargi

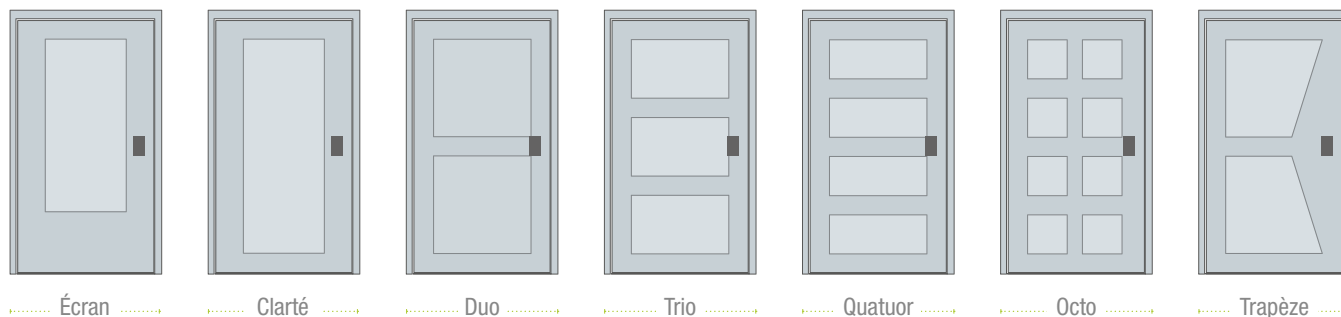
(5) Selon conditions du tableau dimensionnel ci-contre

(6) Restreint le choix de poignée

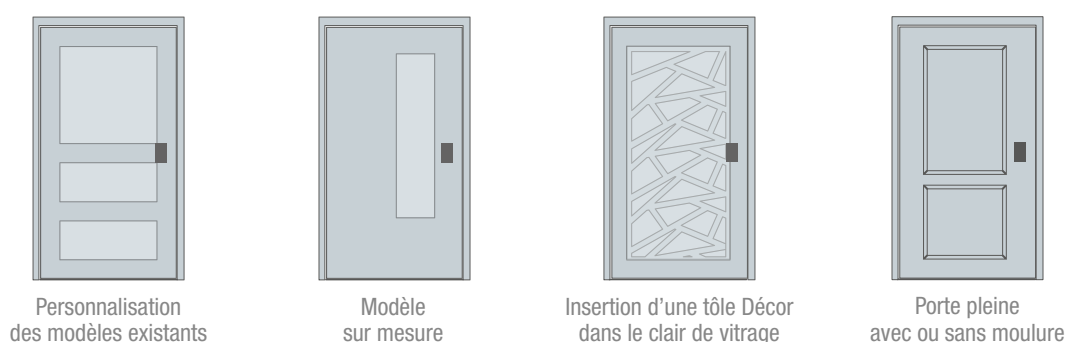
(7) Cadre à vitrage sur ouvrant, parclose unique sur châssis fixe

## ◆ GAMME SÉCURITÉ RENFORCÉE ◆

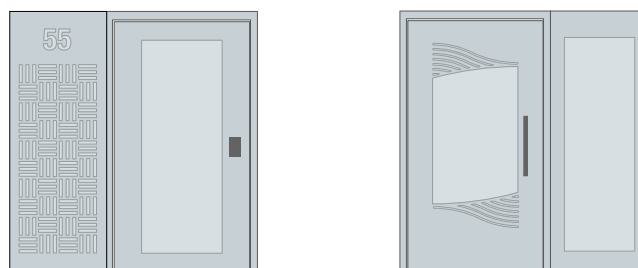
7 modèles de base (sur bloc-porte ou châssis fixe)



Personnalisation



## ◆ MIX DES GAMMES ENTRE BLOCS-PORTES ET CHÂSSIS ◆



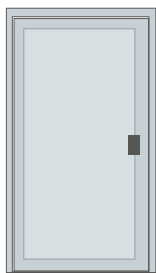
Complémentarité des gammes Résidence, Sécurité Renforcée et Décor

DIMENSIONNELS	SÉCURITÉ RENFORCÉE	DÉCOR	RÉSIDENCE	CIB'ISOL	CIB'AEV
Bloc-porte avec verrouillage standard 300 DaN	1 260 x 2 193	1 260 x 2 193	1 250 x 2 193	1 305 x 2 218	1 300 x 2 193
Bloc-porte avec verrouillage optionnel 600 DaN	1 282 x 2 193	1 282 x 2 193	-	-	-
Bloc-porte avec verrouillage optionnel Cib'Lock	1 275 x 2 228	1 275 x 2 228	-	-	-
Bloc-porte avec option de motorisation Cib'Matic	1 260 x 2 318	1 260 x 2 318	1 250 x 2 318	-	1 300 x 2 318
Correspondance passage libre	1 000 x 2 100	1 000 x 2 100	1 000 x 2 100	1 000 x 2 100	1 000 x 2 080
Châssis fixe vertical ou imposte horizontale	de 200 x 400 à 1 270 x 2 500	de 200 x 400 à 1 270 x 2 500	de 200 x 600 à 1 150 x 2 300	de 270 x 400 à 1 250 x 2 480	de 210 x 400 à 1 250 x 2 500
Meneau (bande pleine)	Dimension maximale 2500 mm (au-delà, nous consulter)				
Section des traverses horizontales	100 à 160 (160 standard)	-	80	160	160
Hauteur du soubassement	130 minimum (160 standard)	130 minimum	80 à 500 (80 standard)	160	160

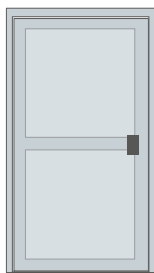
Côtes en mm hors tout. Autres dimensionnels, nous consulter.

## ◆ GAMME RÉSIDENCE ◆

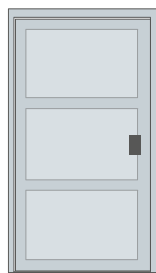
4 modèles de base (sur bloc-porte ou châssis fixe)



Clarté



Duo

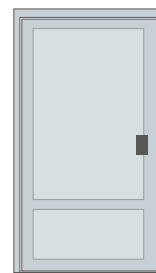


Trio

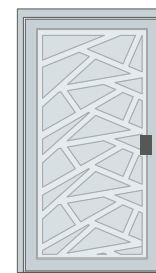


Quatuor

Personnalisation



Personnalisation des modèles existants



Insertion tôle décor dans le clair de vitrage

## ◆ GAMME DÉCOR ◆

8 modèles de base (sur bloc-porte ou châssis fixe)



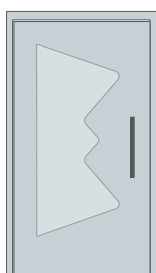
Ondes



Demi-ondes

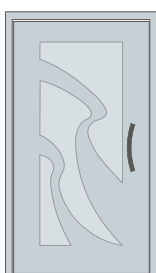
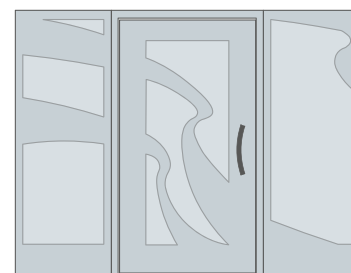


Inter



Vagues

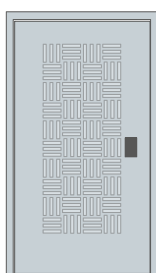
Décor pouvant se prolonger sur les impostes et châssis



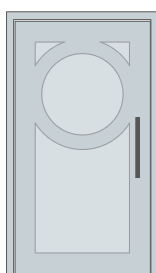
Ouragan



Stries

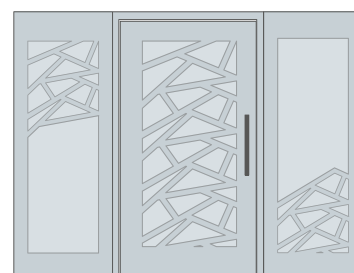


Micado



Anneau

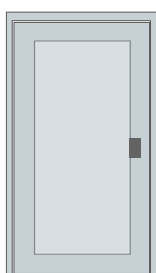
Personnalisation



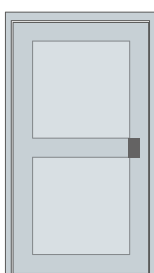
Décor sur mesure après validation de la faisabilité

## ◆ GAMMES CIB'ISOL & CIB'AEV ◆

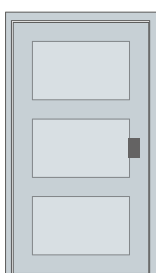
4 modèles de base (sur bloc-porte ou châssis fixe)



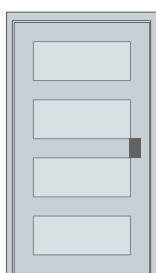
Clarté



Duo

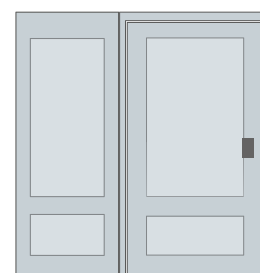


Trio



Quatuor

Personnalisation



Personnalisation des modèles existants



# Cibox

SIÈGE SOCIAL : 4 RUE DESCARTES • 26800 ÉTOILE-SUR-RHÔNE  
TÉL. : 04 75 57 71 61 • FAX : 04 75 57 71 63  
MAIL : CIBOX@CIBOX.COM • SITE : WWW.CIBOX.COM

SHOW-ROOM : 54<sup>E</sup> ÉTAGE DE LA TOUR MONTPARNASSE PARIS

S.A.S AU CAPITAL DE 250 000 € • RCS ROMANS B 437 180 813  
SIRET 437 180 813 00010 - APE 2512Z • N° TVA CEE : FR 19 437 180 813