



WINTHERM PRIME
PVC ALU BOIS

CATALOGUE PORTES D'INTÉRIEURES



26/06/2024





Wintherm Prime est un fabricant international de menuiseries en PVC, en bois, en aluminium et en acier, présent dans le monde entier. Les portes et fenêtres constituent le cœur de sa gamme de produits en constante expansion, complétée par des systèmes coulissants, des protections solaires, des portes de garage sectionnelles, des clôtures, des moustiquaires et des pergolas.

Wintherm Prime est réputée pour sa capacité à réaliser des solutions adaptées à chaque marché et à répondre aux attentes particulières de chaque client. Ses produits sont présents sur près de 40 marchés d'exportation, dont l'UE, les États-Unis, l'Australie et les pays africains.

Un atout important de Wintherm Prime est sa propre flotte de transport : des camions équipés de chariots élévateurs qui permettent de décharger facilement les marchandises chez le client. Les marchandises sont exportées vers les États-Unis par le biais de conteneurs expédiés régulièrement.

Les partenaires de Wintherm Prime peuvent compter sur un soutien commercial très complet de la part de représentants commerciaux parlant plusieurs langues et ont accès à des solutions en ligne constamment développées - l'outil de vente et la plateforme éducative wintherm-prime.com.

La plateforme wintherm est un ensemble d'outils complets dédiés aux distributeurs qui leur sert de soutien au niveau de la gestion, des finances, des ventes et du marketing en ligne. L'accès 360 permet d'utiliser les plateformes à tout moment et à partir de n'importe quel appareil, ce qui permet de travailler sans interruption quel que soit l'endroit où l'on se trouve, aussi bien au bureau que sur le chantier.



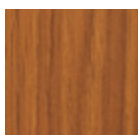
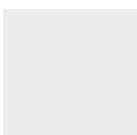
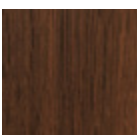
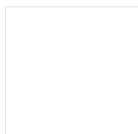
SOMMAIRE

PORTE MENUISÉE STILE	07
Miskant	08
Laurencja	10
Budleja	12
Aralia Nolina Ewodia	14
Epimedium	16
Magnolia	18
Irys	20
Deglezja	22
Frezja	24
Nemezja	26
Berberys	28
Floks	30
Kamelia	32
Fragi	34
Surmia	36
Powojnik	38
Petunia	40
Orchidea	42
Lawenda	44
Krokus	46
Juka	48
Hiacynt	50
Forsycja	52
Debecja	54
Azalia	56
PORTE MENUISÉE STILE	58
Miskant	58
Turan	60
Laurencja	62
Nemezja	64
Uno Premium	66
Milda	68
Baldur	70
Sylena	72
Anubis	74
INTARSIA	76
PORTES MENUISÉES STILE	78
Uno Premium	78
Baldur	80
Altamura	82
Lorient	84
Sorano	86
Ansedonia	88
Menton	90
PORTES VITRÉES GRAF	92
PORTES D'ENTRÉE	98
HERSE SET	98
DORMANT FIXE ET RÉGLABLE POUR LA GAMME DE PORTES HERSE SET	102
INFORMATIONS TECHNIQUES	104
SYSTÈMES COULISSANTS	112
PORTES À DEUX VANTAUX	124
SYSTÈME DE PORTE À DORMANT CACHÉ COVERT	128
PORTE DRE	142
Estra	142
Auri	144
Vetro A	146
Vetro B	148
Vetro D	150
Nova	152
Galeria Alu	154
Uni	156
Fargo	158
Binito	160
Standard	162
Modern	164
Plus	166
PORTES À HAUTEUR VARIABLE	168
Standard 10	168
Plus	170
Modern	172
INFORMATIONS TECHNIQUES	174
PORTES À PANNEAUX	78
Dormant droit réglable	183
Dormant droit Invisibles	184
Dormant réglable à recouvrement	185
Dormant réglable à recouvrement à hauteur variable	186
Dormant réglable invisibles	187
Dormant réglable à recouvrement à hauteur variable	188
Dormant réglable à feuillure inversée	189
Tunnel réglable	190
PORTES À DORMANT CACHÉ SARA ECO 2	192
PORTES D'INTÉRIEUR ENTER AKUSTIK 32 Db	192
DORMANT FIXE ET RÉGLABLE POUR LA SÉRIE ENTER AKUSTIK	197
SYSTÈMES COULISSANTS	200
POIGNÉES	200

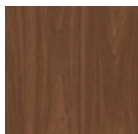
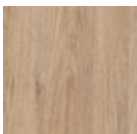
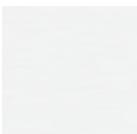
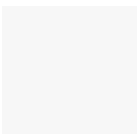
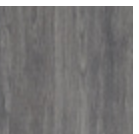
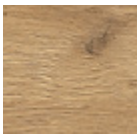
COLORIS

COULEURS DISPONIBLES POUR LES PORTES INTÉRIEURES

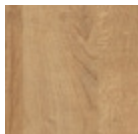
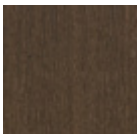
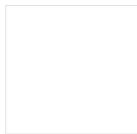
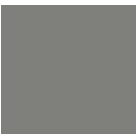
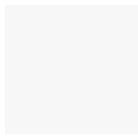
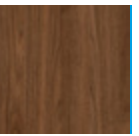
GREKO

						
CHÊNE DORÉ GREKO	BLANC GREKO ¹⁾	CHÊNE GRIS GREKO	NOYER GREKO	CHÊNE GREKO	CHÊNE MOYEN GREKO	SONOMA GREKO
						
BLANC NEIGE GREKO ⁴⁾	ACACIA CLAIR					

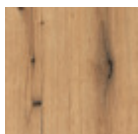
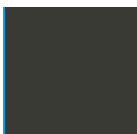
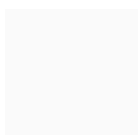
PREMIUM

						
NOYER PREMIUM	ÉRABLE GRIS PREMIUM	CHÊNE PREMIUM	ÉCORCE BLANC PREMIUM	BLANC PREMIUM ⁵⁾	BÉTON PREMIUM	FRÊNE GRAPHITE PREMIUM
						
CHÊNE NATUR PREMIUM	CHÊNE NATUR TRANSVERSAL PREMIUM ⁸⁾					

CPL

						
CHÊNE ST CPL	CHÊNE GRIS ST CPL	WENGÉ DARK ST CPL	BLANC ST CPL [*]	CAPPUCCINO ST CPL	GRIS CLAIR ST CPL [*]	NOIR ST CPL [*]
						
BLANC CPL 0,2 / 0,7 ¹⁾	CENDRÉ CPL 0,2 / 0,7 ²⁾	ANTHRACITE CPL 0,2 / 0,7	VERT FONCÉ ST CPL [*]	BLEU MARINE ST CPL [*]	ST CPL CENDRE ²⁾	ORZECH CLASSIC CPL 0,2 / 0,7

LAQUÉE UV

		
DAB RETRO CPL 0,2 / 0,7	DAB CLASSIC CPL 0,2 / 0,7	ANTHRACITE ST CPL [*]
		
BLANC TITANE UV ³⁾		

¹⁾ Semblable à: RAL 9003, NCS S0300-N, ²⁾ Semblable à: RAL 7047, NCS S2500-N, ⁴⁾ Semblable à: RAL 7024 NCS S8000-N,

⁵⁾ Semblable à: RAL 9003, NCS S0500-N, ⁶⁾ Semblable à: RAL 9016, NCS S 0300-N ⁷⁾ Semblable à: RAL 9010, NCS S 0502-Y50R,

⁸⁾ Utilisé uniquement sur les vantaux planes sélectionnés L'ensemble du dormant est réalisé en coloris CHÊNE NATUR PREMIUM.

* Le revêtement de surface spécial AntiFinger agit contre la saleté et réduit les traces de doigts.

PORTE MENUISÉE STILE



CADRES

- Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL.



COULEUR

- Large gamme de couleurs: jusqu'à 29 décors.

VITRAGE

- Verre trempé moderne opalin ou en option : transparent et verre feuilleté innovant VSG mat ou noir. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux vitrés esthétiques collés par assemblage, Assemblage par tourillons résistant, Traverse stable de 35 mm ou 22 mm d'épaisseur.



VENTILATION

- Trois types de ventilation au choix: manches, grille ou dégagement.

CADRES

- Vous pouvez choisir un cadre fixe et réglable avec une bande de 6 cm ou 8 cm



* Le dormant fixe avec paumelles invisibles n'est pas disponible

SYSTÈMES DISPONIBLES

PORTE À RECOUVREMENT

- 3 charnières réglables en deux parties
- Serrure de porte classique
- Vantail de porte rabattu



PORTE À CHANT DROIT

- 3 charnières cachées avec réglage 3D
- Serrure magnétique
- Vantail affleurant avec cadre



MISKANT

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES

NOUVEAUTÉ



MISCANT 2, décor BLACK ST SPL, poignée BELLA SLIM, noir mat

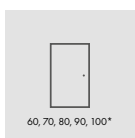
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

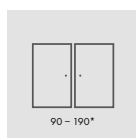
Norme PL

CZ

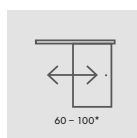
Norme CZ



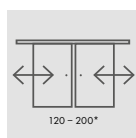
porte un vantail



porte deux
vantaux



porte coulissante
un vantail



porte coulissante
deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL



VITRAGE «RECTO» EN STANDARD



VITRAGE «VERSO» SUR DEMANDE





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

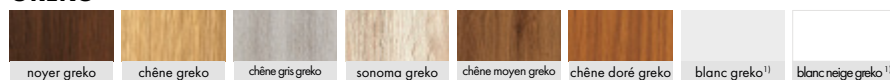
- Verre trempé opalin (MISKANT 2, 4, 6) ou verre transparent (MISKANT 1, 3, 5), épaisseur 4 mm ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté VSG avec application intérieure.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).
- Des lignes noires de 18 mm de largeur (épaisseur) sérigraphiées sur une face du verre.



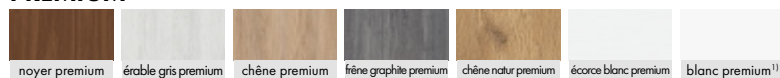
Lignes noires larg. 18 mm sérigraphiées

NOUVEAUTÉ

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.); finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

Verre feuilleté VSG avec application intérieure en noir ou blanc

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture. ²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

LAURENCJA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



LAURENCJA 1, décor GRIS CLAIR ST CPL, verre VSG noir, poignée QUANTA FIT noir mat

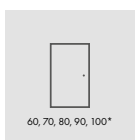
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

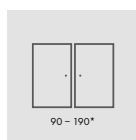
Norme PL

CZ

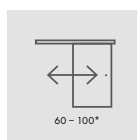
Norme CZ



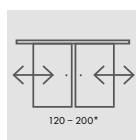
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

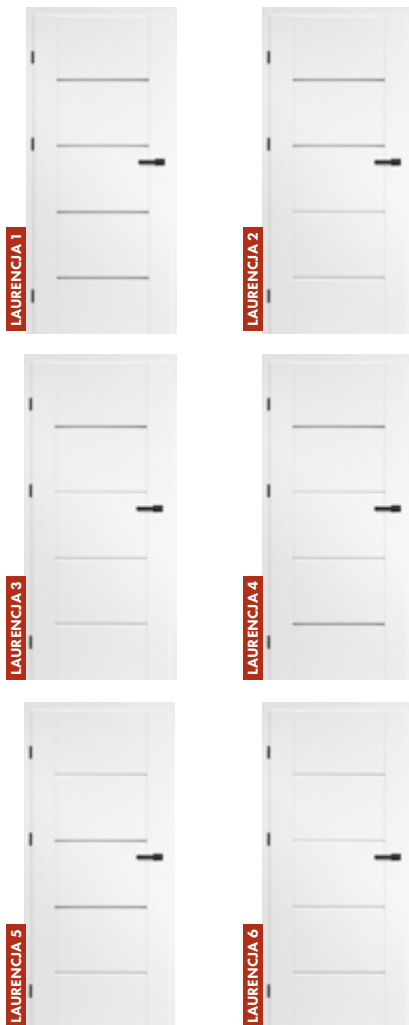
90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger.
- Panneaux HDF de 4mm d'épaisseur revêtus d'un placage CPL ou PREMIUM.
- Traverse très large d'une épaisseur de 35mm.

NOUVEAUTÉ

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux
avec paumelles invisibles.

¹¹ Placage blanc lisse imitation peinture. ²² Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. NOUVEAUTÉ

BUDLEJA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



BUDLEJA 6, décor OAK ST CPL, poignée de porte CUBE PREMIUM noir mat

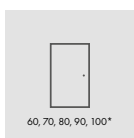
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

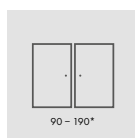
Norme PL

CZ

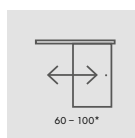
Norme CZ



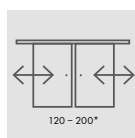
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Traverse très large d'une épaisseur de 35mm.

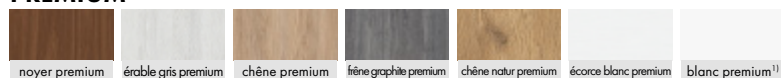
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.); finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

- BUDLEJA 1
- BUDLEJA 2,4,6,8
- BUDLEJA 3,7
- BUDLEJA 5

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

¹¹ Placage blanc lisse imitation peinture. ²² Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

ARALIA NOLINA EWODIA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



ARALIA 1, coloris ÉCORCE BLANC PREMIUM, poignée RUMBA antibactérienne mat noir

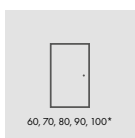
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

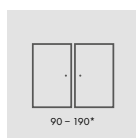
Norme PL

CZ

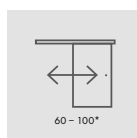
Norme CZ



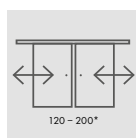
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage PREMIUM.
- Panneaux HDF de 16 mm d'épaisseur revêtus d'un placage PREMIUM (cernes verticaux).

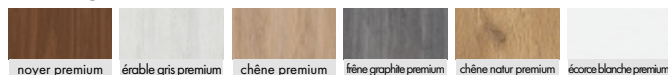
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- Verre decormat opalin 4 mm ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

PREMIUM



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

EPIMEDIUM

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



EPIMEDIUM 6, décor GRAY ST CPL, verre VSG noir, poignée QUANTA FIT noir mat

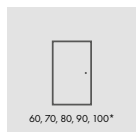
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

Norme PL

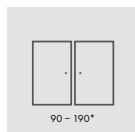
CZ

Norme CZ



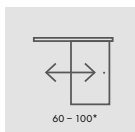
60, 70, 80, 90, 100*

porte un vantail



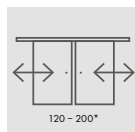
90 – 190*

porte deux
vantaux



60 – 100*

porte coulissante
un vantail



120 – 200*

porte coulissante
deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

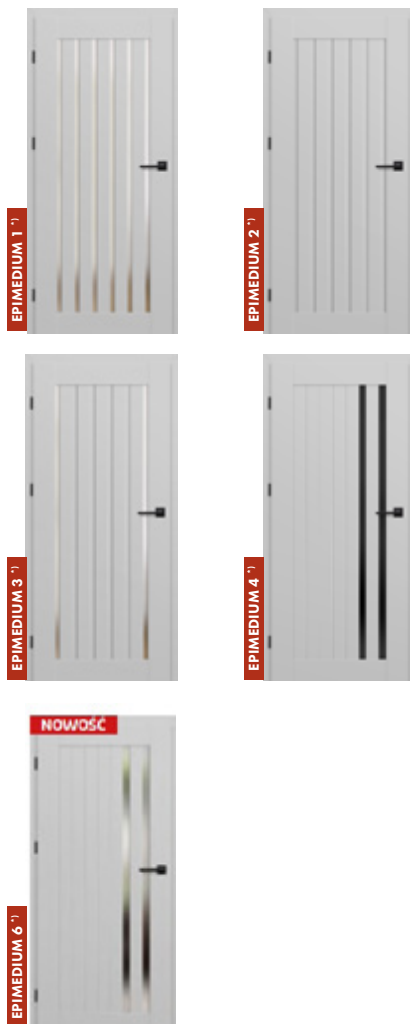
90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.
- Traverse longitudinale étroite d'une épaisseur de 22mm.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).
- Plaques en verre d'épaisseur variable en fonction de la largeur du vantail. Voir: www.erkado.pl.

*) Les photos de la porte EPIMEDIUM se referent uniquement au vantail d'une largeur de 80. Pour les autres largeurs, il y a également des différences marquant dans les proportions de verre par rapport aux montants qui peuvent influencer de manière déterminante sur le choix du produit par le client. Des images présentant les largeurs spécifiques sont disponibles sur notre site Web www.erkado.pl

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.); finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur, de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

Joint de bas de porte.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

MAGNOLIA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



MAGNOLIA 1, décor DAB PREMIUM, poignée en acier inoxydable TOPAZ

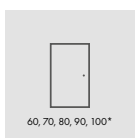
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

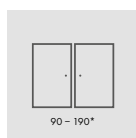
Norme PL

CZ

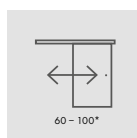
Norme CZ



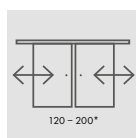
porte un vantaux



porte deux vantaux



porte coulissante un vantaux



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger.
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.

NOUVEAUTÉ

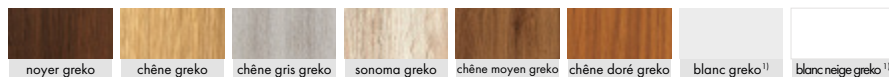
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.); finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture. ²⁾ Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts.

NOUVEAUTÉ

IRYS

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



IRYS 1, coloris BLANC PREMIUM, poignée CUBE noire

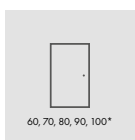
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

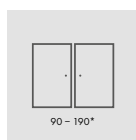
Norme PL

CZ

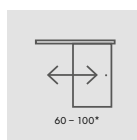
Norme CZ



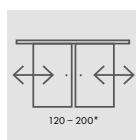
porte un vantaux



porte deux vantaux



porte coulissante un vantaux



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.

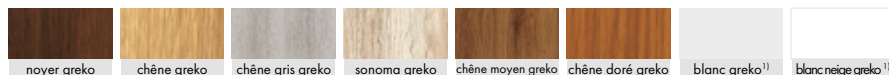
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur_d de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte²⁾.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts.

NOUVEAUTÉ

DAGLEZJA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



DAGLEZJA 1, coloris CHÊNE GRIS GREKO, poignée carrée CUBE SLIM noir mat

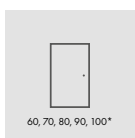
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

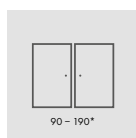
Norme PL

CZ

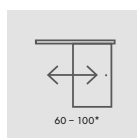
Norme CZ



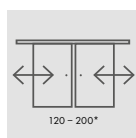
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.
- Traverse très large.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

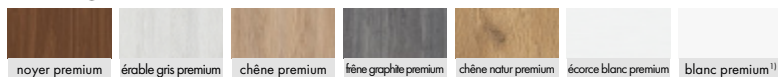
VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur_d de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte²⁾.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

FREZJA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



FREZJA 5, coloris PIN GRIS ST CPL, poignée CUBE SLIM noir mat

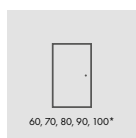
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

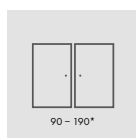
Norme PL

CZ

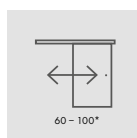
Norme CZ



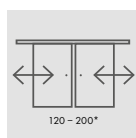
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail ³⁾



porte coulissante deux vantaux ³⁾



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

DÉTALONNAGE DE PORTE FREZJA 8



FREZJA 2



FREZJA 4



FREZJA 6

CADRES MDF **NOUVEAUTÉ**

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 16 mm d'épaisseur (pour les modèles FREZIA 2 et 6, une épaisseur de 4 mm est également disponible), placage GREKO, CPL ou PREMIUM, FREZIA 7 est disponible uniquement avec miroir.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm ou miroir sur une face (uniquement Frezia 7) et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG221 opalin ou noir, de sécurité lisse sur les deux faces (à l'exception de Frezia 7, 8).
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).
- Largeur de vitrage fixe.; FREZIA 1 – 140 mm, FREZIA 5 – 70mm.

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.) ²⁾

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.) ²⁾
 finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération ²⁾ (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces
 – Des modèles FREZIA 1, 2, 3.

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

Joint de bas de porte (Ne se produit pas dans FREZIA 8)

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture. ²⁾ Non disponible pour FREZIA 8. ³⁾ FREESIA 8 Ce produit ne convient pas aux systèmes coulissants.

⁴⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

NEMEZJA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



NEMEZJA 12, placage BLANC PREMIUM, poignée CUBE PREMIUM noir mat

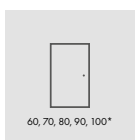
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

Norme PL

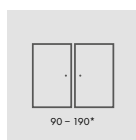
CZ

Norme CZ



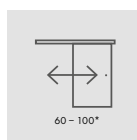
60, 70, 80, 90, 100*

porte un vantail



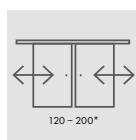
90 – 190*

porte deux vantaux



60 – 100*

porte coulissante un vantail ³⁾



120 – 200*

porte coulissante deux vantaux ³⁾



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 16 mm d'épaisseur chanfreinés et recouverts duplacage GREKO, CPL ou PREMIUM.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir lisse sur les deux faces.

NEMEZIA 1
NEMEZIA 9 / 13
NEMEZIA 7
NEMEZIA 4 / 11
NEMEZIA 10

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

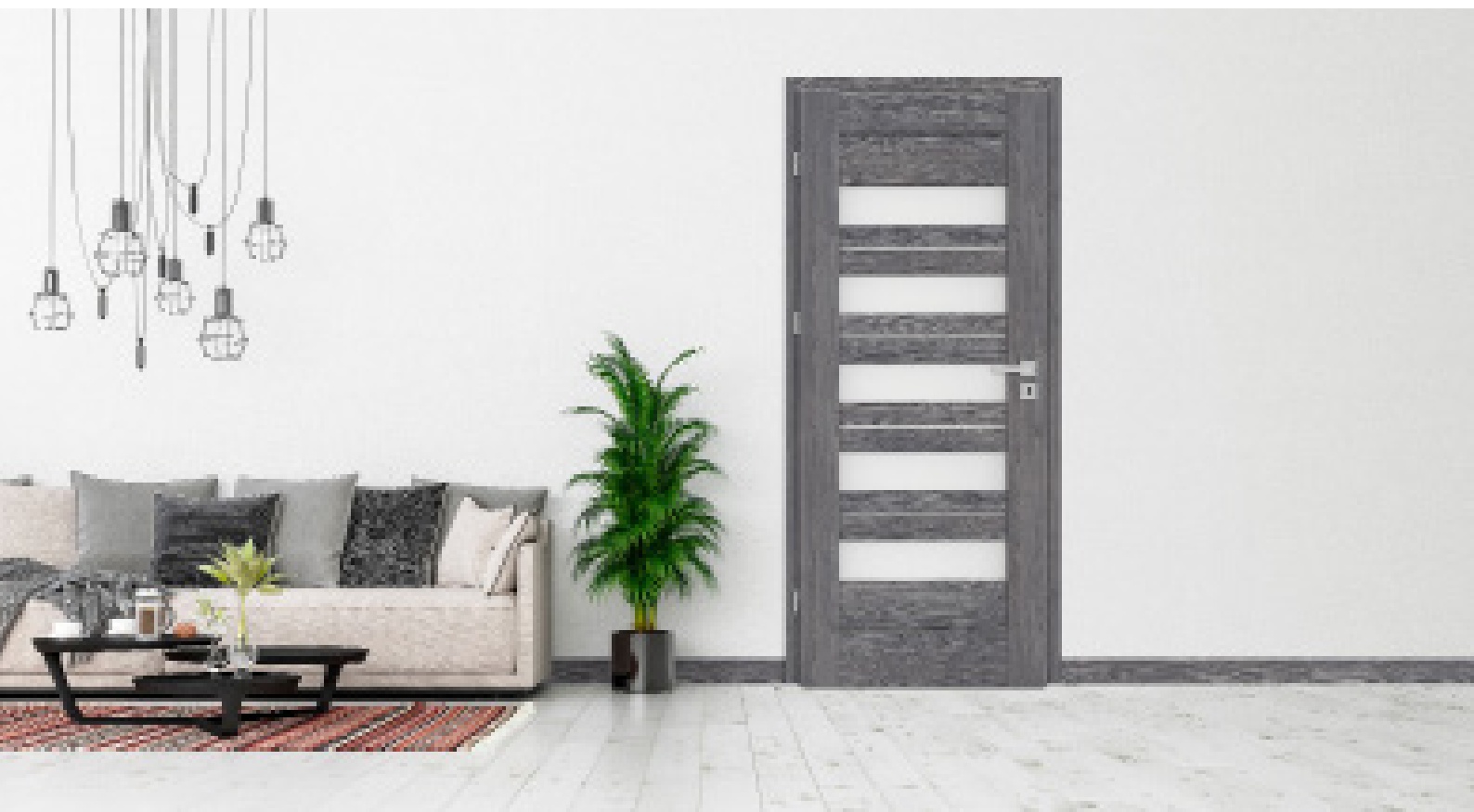
Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

BERBERYS

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



BERBERYS 1, coloris ÉRABLE GRIS PREMIUM, poignée TOPAZ INOX

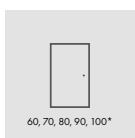
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

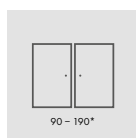
Norme PL

CZ

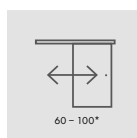
Norme CZ



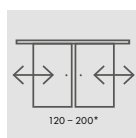
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.
- Inserts en aluminium brossé.

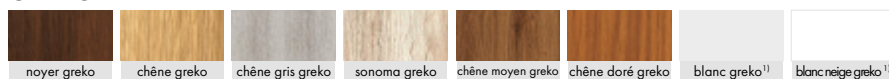
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

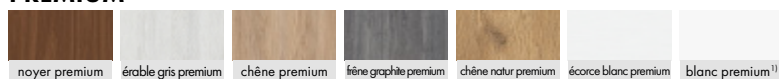
VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

FLOKS

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



FLOKS 8, coloris CHÊNE ST CPL, poignée CUBE chromée brossé mat

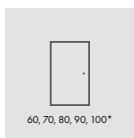
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

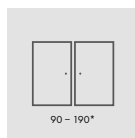
Norme PL

CZ

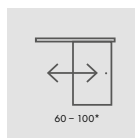
Norme CZ



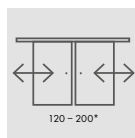
porte un vantaux



porte deux vantaux



porte coulissante un vantaux



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.
- Inserts en aluminium brossé.

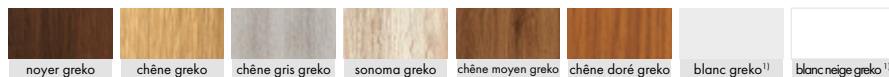
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.) ; finition: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur, de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture. ²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

KAMELIA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



KAMELIA 1, coloris FRÊNE GRAPHITE PREMIUM, poignée CUBE chromée brossé mat

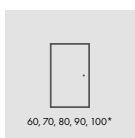
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

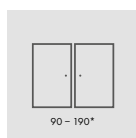
Norme PL

CZ

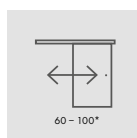
Norme CZ



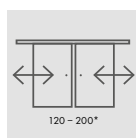
porte un vantaux



porte deux vantaux



porte coulissante un vantaux



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.); finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

FRAGI

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES



FRAGI 5, décor BLACK ST CPL, poignée CUBE PREMIUM chrome brossé mat

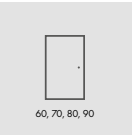
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

Norme PL

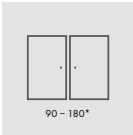
CZ

Norme CZ



60, 70, 80, 90

porte un vantail



90 - 180*

porte deux vantaux



SPRINGS
VISIBLES

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

VITRAGE «RECTO» EN STANDARD

face lisse

face mate avec des éléments décoratifs ou incolore avec des éléments décoratifs

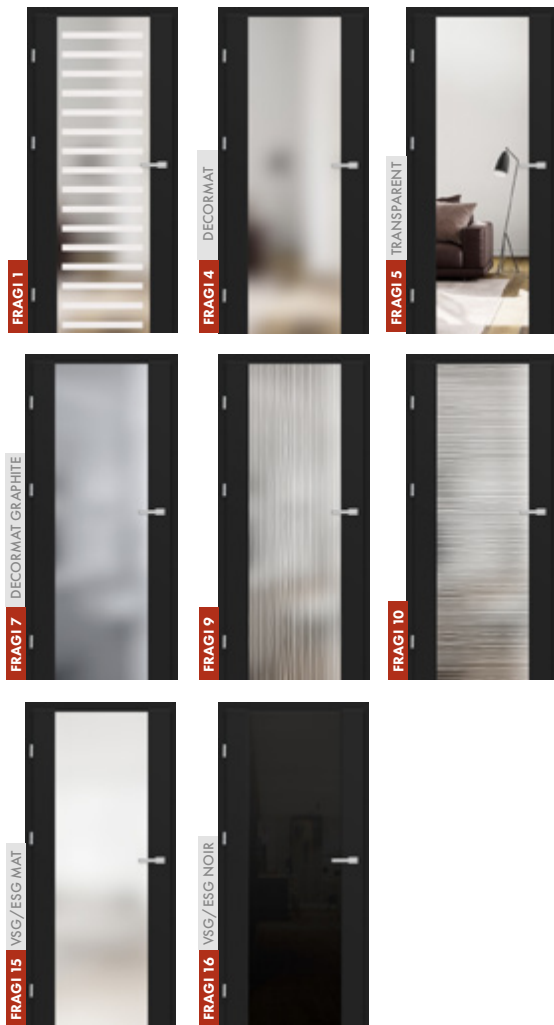
VITRAGE «VERSO» SUR DEMANDE

face mate avec des éléments décoratifs ou incolore avec des éléments décoratifs

face lisse

CADRES MDF
Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger.

NOUVEAUTÉ

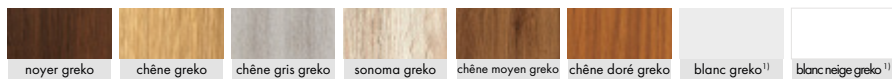
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Serrure bec de cane pêne dormant à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou.

VITRAGE

- Verre trempé 8 mm ou verre trempé et feuilleté de sécurité VSG/ESG441 opalin ou noir, lisse sur les deux faces (modèles Fragi 15 et Fragi 16).
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture. ²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

Attention.: L'image de la porte se réfère uniquement au vantail d'une largeur de 80. Pour les autres largeurs du modèle FRAGI 1, de légères différences peuvent apparaître dans les proportions des images. Vous trouverez des informations détaillées et des photos sur notre site web www.erkado.pl

SURMIA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



SURMIA 1, coloris WENGÉ DARK ST CPL, poignée CUBE chromée brossé mat

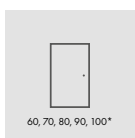
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

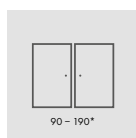
Norme PL

CZ

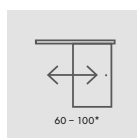
Norme CZ



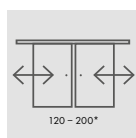
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





fil du décor bois

STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Traverses très large d'épaisseur de 35mm.
- Panneaux HDF de 22 mm et 4 mm d'épaisseur recouverts du placage CPL ou PREMIUM.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

POWOJNIK

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



POWOJNIK 1, placage CHÊNE GRIS ST CPL, poignée TOPAZ INOX

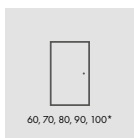
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

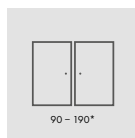
Norme PL

CZ

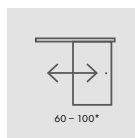
Norme CZ



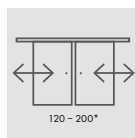
porte un vantaux



porte deux vantaux



porte coulissante un vantaux



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger.
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage CPL ou PREMIUM.
- Traverses centrales d'une épaisseur de 22 mm et traverse haute et traverse basse très larges d'une épaisseur de 35mm.

NOUVEAUTÉ

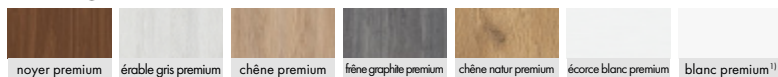
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.) ; finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

PETUNIA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



PETUNIA 1, coloris CHÊNE PREMIUM, poignée TOPAZ INOX

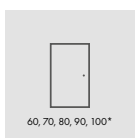
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

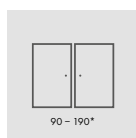
Norme PL

CZ

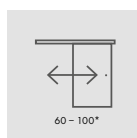
Norme CZ



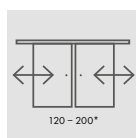
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.

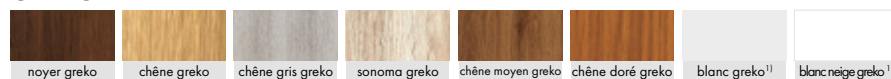
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

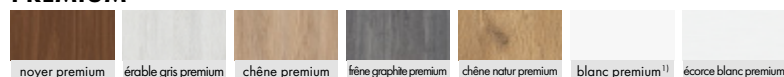
VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur_d de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts.

LAWENDA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



LAWENDA 1, coloris CHÊNE GREKO, poignée DECO

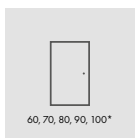
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

Norme PL

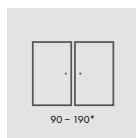
CZ

Norme CZ



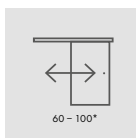
60, 70, 80, 90, 100*

porte un vantail



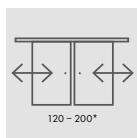
90 - 190*

porte deux
vantaux



60 - 100*

porte coulissante
un vantail



120 - 200*

porte coulissante
deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.

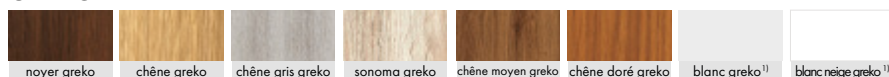
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur_{de} 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.
Lawenda 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

KROKUS

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



KROKUS 1, coloris NOYER GREKO, poignée DECO

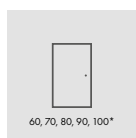
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

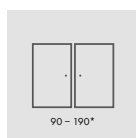
Norme PL

CZ

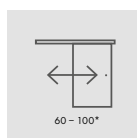
Norme CZ



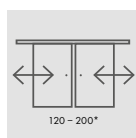
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.
- Inserts en aluminium brossé.

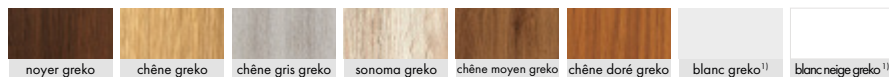
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

JUKA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



JUKA 4, décor ST CPL VERT FONCÉ, poignée BELLA SLIM, laiton brillant

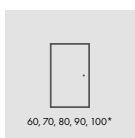
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

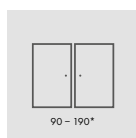
Norme PL

CZ

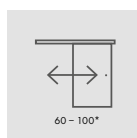
Norme CZ



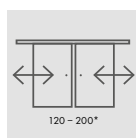
porte un vantail



porte deux
vantaux



porte coulissante
un vantail



porte coulissante
deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

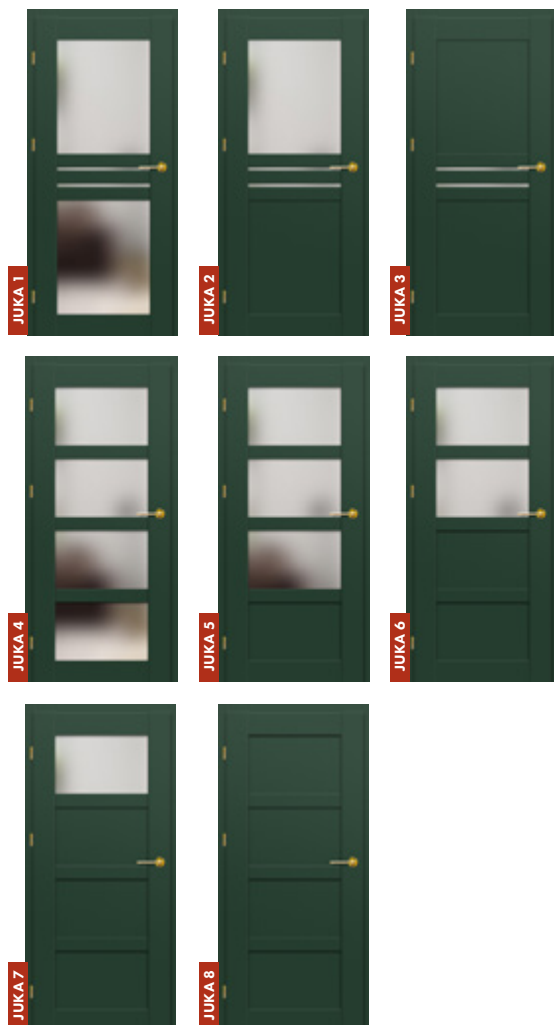
90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.

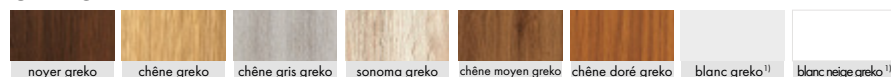
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

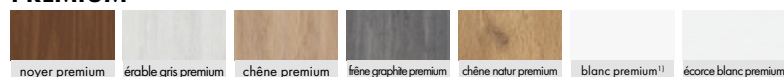
VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.
JUKA 1,2,3,4,5,6,7.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

HIACYNT

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



HIACYNT 8, coloris CHÊNE MOYEN GREKO, poignée TOPAZ INOX

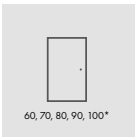
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

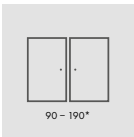
Norme PL

CZ

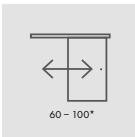
Norme CZ



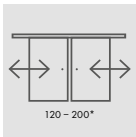
porte un vantail



porte deux
vantaux



porte coulissante
un vantail



porte coulissante
deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 22 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.

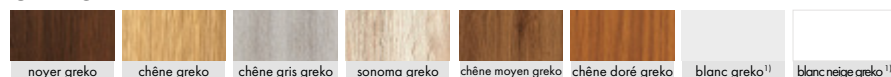
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

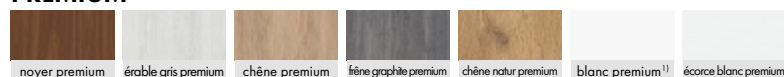
VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.
HIACYNT 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

FORSYCJA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



FORSYCJA 3, coloris BLANC GREKO, poignée CUBE noir mat

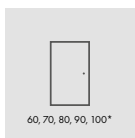
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

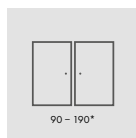
Norme PL

CZ

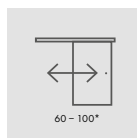
Norme CZ



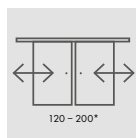
porte un vantail



porte deux
vantaux



porte coulissante
un vantail



porte coulissante
deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

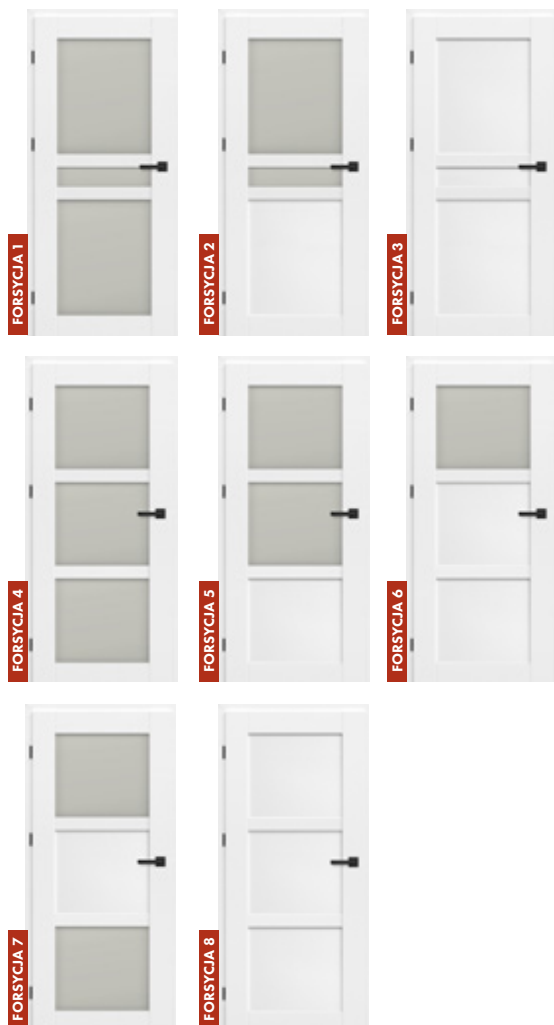
90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger.
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.

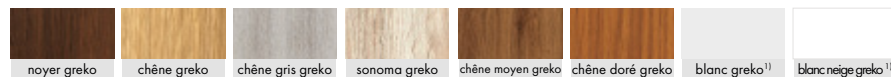
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

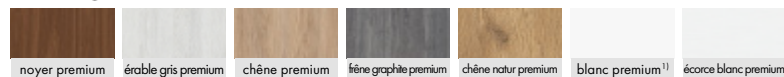
VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur_d de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.
FORSYCJA 1, 2, 4, 5, 6, 7.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

DEBECJA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



DEBECJA 1, coloris CAPPUCCINO ST CPL, poignée BELLA laiton brillant

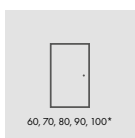
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

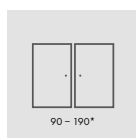
Norme PL

CZ

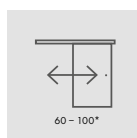
Norme CZ



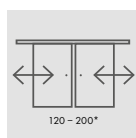
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.
- Traverse très large.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur_d de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

AZALIA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



AZALIA 1, décor CHÊNE GRIS GREKO, poignée CUBE noir mat

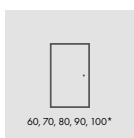
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

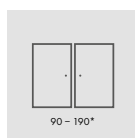
Norme PL

CZ

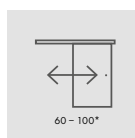
Norme CZ



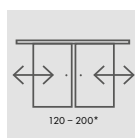
porte un vantaux



porte deux vantaux



porte coulissante un vantaux



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

CADRES MDF

Cadres MDF pour placages GREKO, PREMIUM et CPL





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF recouverts de placage GREKO, PREMIUM, ST CPL ou ST CPL avec revêtement AntiFinger. **NOUVEAUTÉ**
- Panneaux HDF de 4 mm d'épaisseur revêtus d'un placage GREKO, CPL ou PREMIUM.

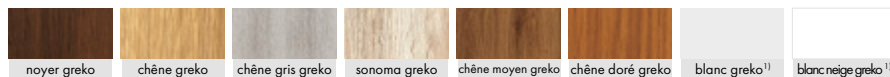
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

GREKO



PREMIUM



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Manchons en plastique imitation bois.

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir.

Grille d'aération (uniquement pour les vantaux d'une largeur_d de 80, 90, 100).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour
les vantaux avec paumelles invisibles.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

MISKANT

VANTAUX LAQUÉS AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



MISKANT 2, poignée BELLA SLIM noir mat

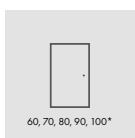
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

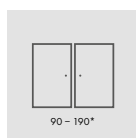
Norme PL

CZ

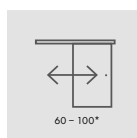
Norme CZ



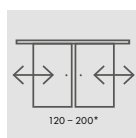
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60 70 80 90 100

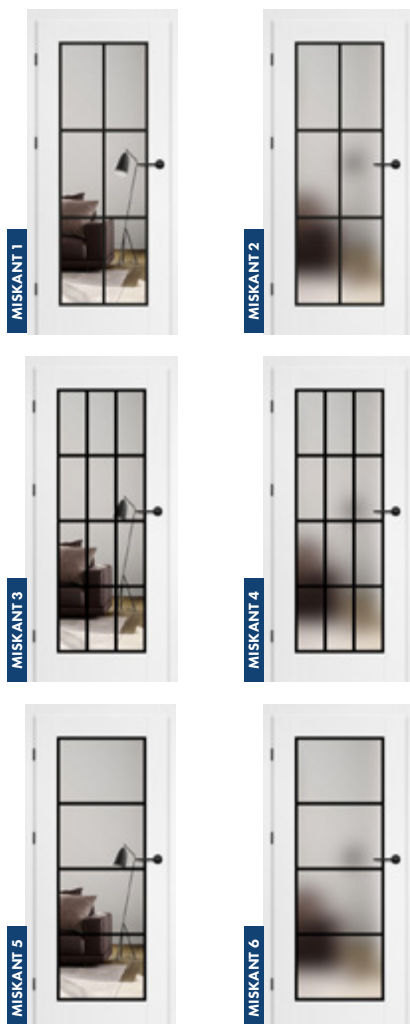


VITRAGE «RECTO» EN STANDARD



VITRAGE «VERSO» SUR DEMANDE





LAQUÉE

blanc titane uv

STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF, recouverts de placage et peints d'un vernis UV.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- Verre trempé opalin ou transparent d'une épaisseur de 4 mm.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).
- Lignes noires d'une largeur (épaisseur) de 18 mm.



NOUVEAUTÉ

Lignes noires d'une largeur (épaisseur) de 18 mm.

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

TURAN

VANTAUX LAQUÉS AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



TURAN 4, poignée CUBE noir mat

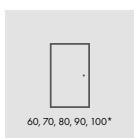
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

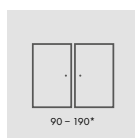
Norme PL

CZ

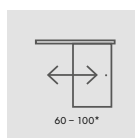
Norme CZ



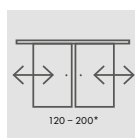
porte un vantail



porte deux
vantaux



porte coulissante
un vantail



porte coulissante
deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100



LAQUÉE

blanc titane uv

FRAISAGE



STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF, recouverts de placage et peints d'un vernis UV.
- Panneaux HDF de 16 mm d'épaisseur, chanfreinés et recouverts d'un vernis résistant aux rayons UV.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- Modèle TURAN 1, verre trempé 4 mm ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Modèle TURAN 7 disponible avec miroir sur une face. Autre face – panneau verni BLANC TITANE UV. Recto – miroir du côté des charnières.

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.
Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».
Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces. (S'applique au modèle TURAN 1).

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

LAURENCJA

VANTAUX LAQUÉS AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



LAURENCJA 1, verre VSG noir, poignée BELLA SLIM noir mat

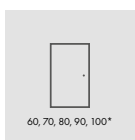
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

Norme PL

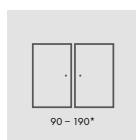
CZ

Norme CZ



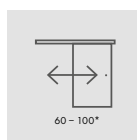
60, 70, 80, 90, 100*

porte un vantail



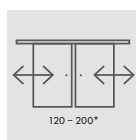
90 - 190*

porte deux
vantaux



60 - 100*

porte coulissante
un vantail



120 - 200*

porte coulissante
deux vantaux

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

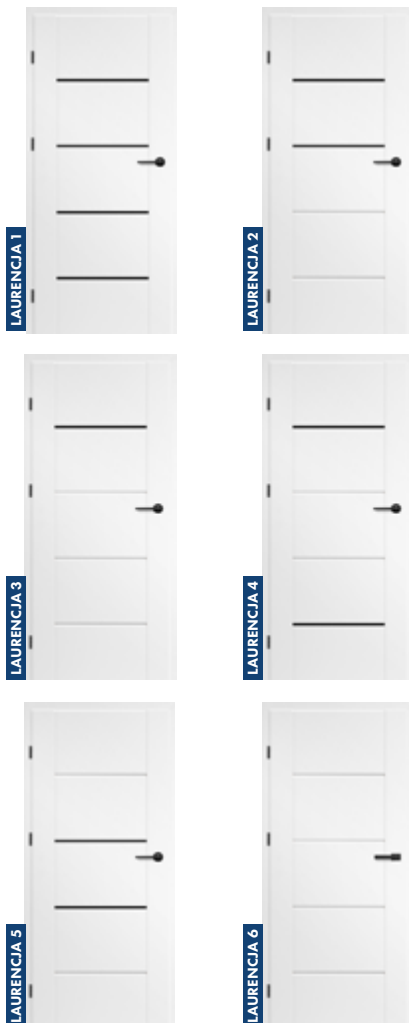
70

80

90

100





LAQUÉE



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté VSG 221, verre de sécurité, opalin, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF, recouverts de placage et peints d'un vernis UV.
- Panneaux de fibres de bois HDF de 4 mm d'épaisseur, recouverts d'un vernis résistant aux rayons UV.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent 4 mm et, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

NEMEZJA

VANTAUX LAQUÉS AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES



NEMEZJA 6, poignée BELLA SLIM laiton brillant

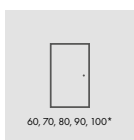
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

Norme PL

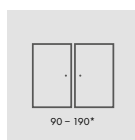
CZ

Norme CZ



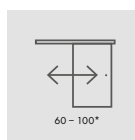
60, 70, 80, 90, 100*

porte un vantail



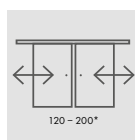
90 - 190*

porte deux
vantaux



60 - 100*

porte coulissante
un vantail



120 - 200*

porte coulissante
deux vantaux

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

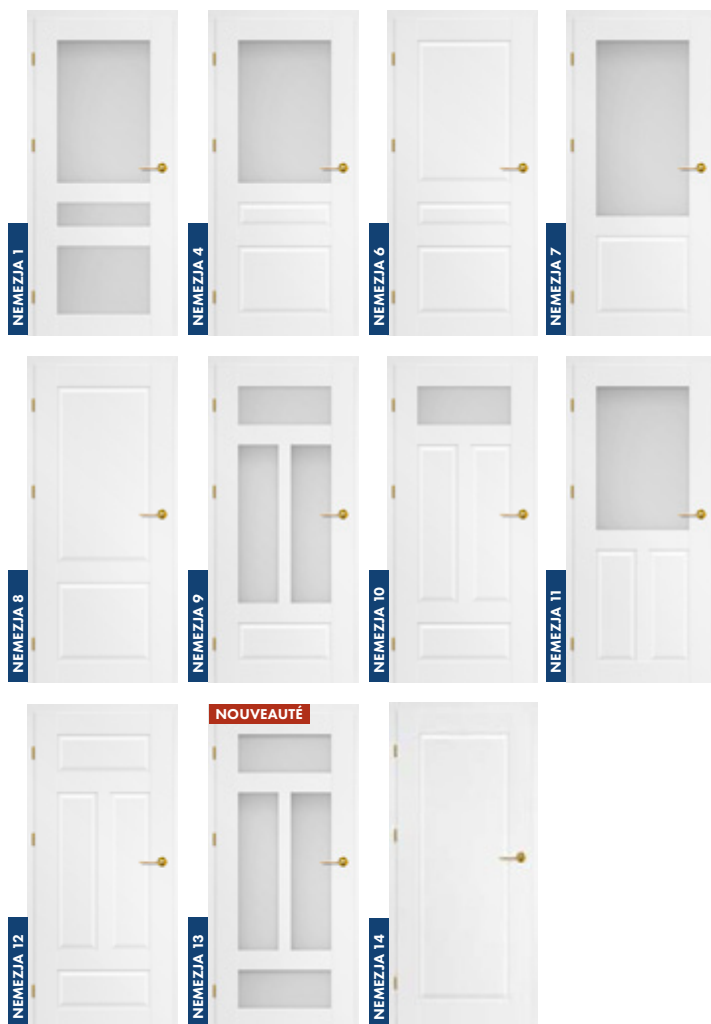
70

80

90

100





LAQUÉE

blanc titane uv

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Joint de bas de porte.

Verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.

NEMEZIA 1
NEMEZIA 9 I 13
NEMEZIA 7
NEMEZIA 4 I 11
NEMEZIA 10

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles.

STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles fabriqué pour les portes menuisées STILE.
- Cadres verticaux et horizontaux en MDF, recouverts de placage et peints d'un vernis UV.
- Panneaux de fibres de bois HDF de 16 mm d'épaisseur, recouverts d'un vernis résistant aux rayons UV.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- En standard, verre trempé opalin ou transparent ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

UNO PREMIUM

VANTAUX LAQUÉS À AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



UNO PREMIUM, klamka LUNA chrom błyszczący

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

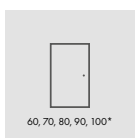
Norme PL

CZ

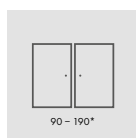
Norme CZ

PL 2112

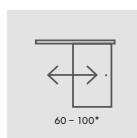
Norme PL2112



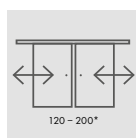
porte un vantail



porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

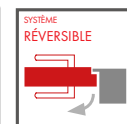
60

70

80

90

100





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.
- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

LAQUÉE

blanc titane uv

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.

Panneau de remplissage à âme pleine.

Détalonnage.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Traverse inférieure supplémentaire (le client a la possibilité de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8 cm)

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Hublot en acier inoxydable : « chromée » poli ou « satiné » brossé et noir.mat ; verre decormat opalin, verre incolore, diamètre du hublot.: intérieur 235 mm extérieur. 350 mm).

Norme PL2112 ¹⁾

¹⁾ S'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

MILDA

VANTAUX LAQUÉS À AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



MILDA 4, CUBE PREMIUM poignée noire

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

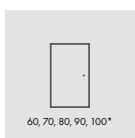
Norme PL

CZ

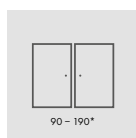
Norme CZ

PL2112

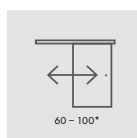
Norme PL2112



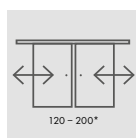
porte un vantail



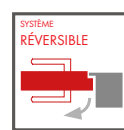
porte deux
vantaux



porte coulissante
un vantail



porte coulissante
deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

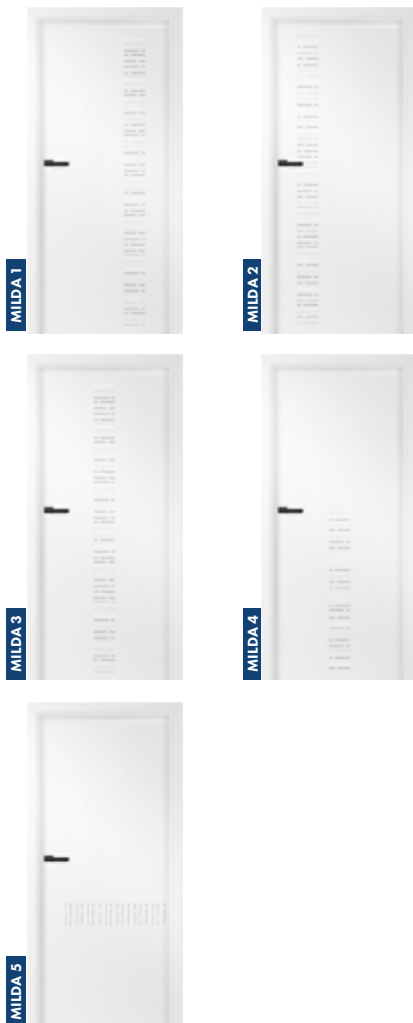
60

70

80

90

100



STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.
- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard et invisibles.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

LAQUÉE



FRAISAGE



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.

Panneau de remplissage à âme pleine.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Joint de bas de porte.

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Traverse inférieure supplémentaire (le client a la possibilité de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8 cm)

Norme PL2112 ¹¹

¹¹ S'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

BALDUR

VANTAUX LAQUÉS À AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



BALDUR 1, poignée CUBE PREMIUM et verre feuilleté VSG 441 noir

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

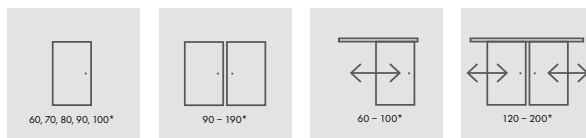
Norme PL

CZ

Norme CZ

PL 2112

Norme PL



porte un vantail

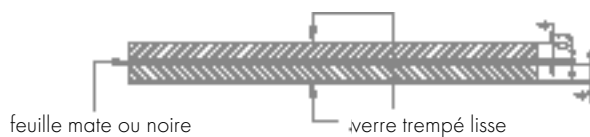
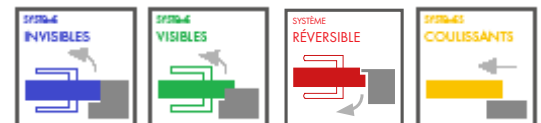
porte deux vantaux ⁽¹⁾

porte coulissante un vantail ^{(1) (3)}

porte coulissante deux vantaux ^{(1) (3)}

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60 70 80 90 100



Verre standard VSG/ESG feuilleté
et trempé opalin ou noir



STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.
- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard et invisibles.
- Dans les systèmes coulissants, les portes BALDUR 1 sont dotées d'un profilé visible (de 17 mm de hauteur) de couleur aluminium ou noire dans la partie inférieure du vitrage.

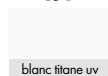
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

VITRAGE

- BALDUR 1, 3, 5 en standard, verre de sécurité feuilleté et trempé VSG/ESG 441, opalin ou noir, lisse sur les deux faces.
- Largeur de vitrage fixe.; BALDUR 1 – 50 mm, BALDUR 3, BALDUR 5 – 210mm.

LAQUÉE



FRAISAGE



DÉTALONNAGE DE PORTE



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Panneau de remplissage à âme pleine.

Joint de bas de porte (Ne s'applique pas au modèle BALDUR 1, 3, 5).

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur : nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir)

traverse inférieure supplémentaire permettant au client de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8 cm (à l'exception du modèle Baldur 1, 3, 5)

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles

Norme PL2112 ²⁾

¹⁾ Modèles BALDUR 1, 3, 5 non disponibles dans les systèmes coulissants et portes à deux vantaux.

²⁾ S'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

³⁾ Le modèle BALDUR 1 n'est pas disponible dans les systèmes à galandage.

SYLENA

VANTAUX LAQUÉS À AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



SYLENA 5, poignée BELLA SLIM, laiton brillant

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

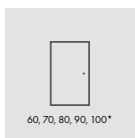
Norme PL

CZ

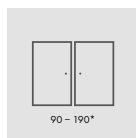
Norme CZ

PL 2112

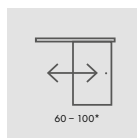
Norme PL



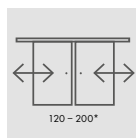
porte un vantail



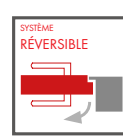
porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100



STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.
- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard et invisibles.

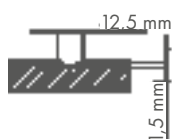
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

LAQUÉE

blanc titane uv

FRAISAGE



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.

Panneau de remplissage à âme pleine.

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Traverse inférieure supplémentaire permettant au client de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8 cm

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Norme PL2112 ¹⁾

¹⁾ S'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

ANUBIS

VANTAUX LAQUÉS À AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



ANUBIS 1, poignée CUBE noir mat

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

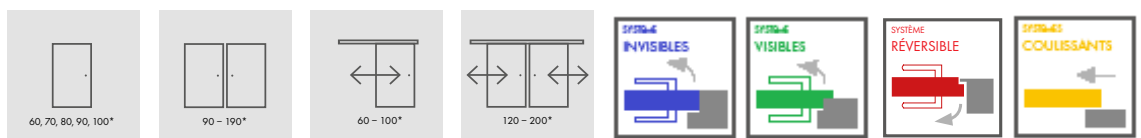
Norme PL

CZ

Norme CZ

PL 2112

Norme PL



porte un vantail

porte deux
vantaux

porte coulissante
un vantail

porte coulissante
deux vantaux

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100



STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.
- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard et invisibles.

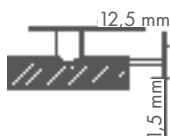
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

LAQUÉE

blanc titane uv

FRAISAGE



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.
Panneau de remplissage à âme pleine.
Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.
Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».
Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Traverse inférieure supplémentaire permettant au client de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8 cm

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Norme PL2112 ¹⁾

¹⁾ S'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

AMARYLIS

VANTAUX LAQUÉS À AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



ANUBIS 1, poignée CUBE noir mat

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

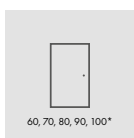
Norme PL

CZ

Norme CZ

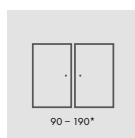
PL 2112

Norme PL



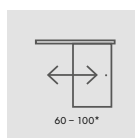
60, 70, 80, 90, 100*

porte un vantail



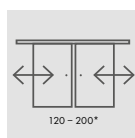
90 - 190*

porte deux
vantaux



60 - 100*

porte coulissante
un vantail



120 - 200*

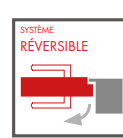
porte coulissante
deux vantaux



SYSTÈME
INVISIBLES



SYSTÈME
VISIBLES



SYSTÈME
RÉVERSIBLE



SYSTÈME
COULISSANTS

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

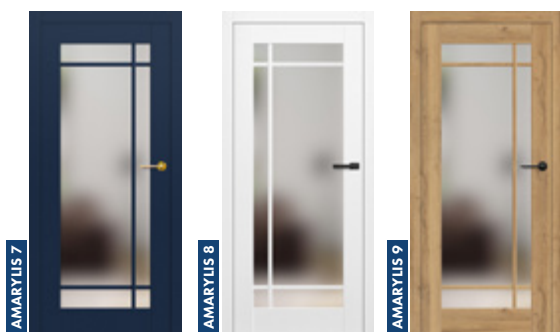
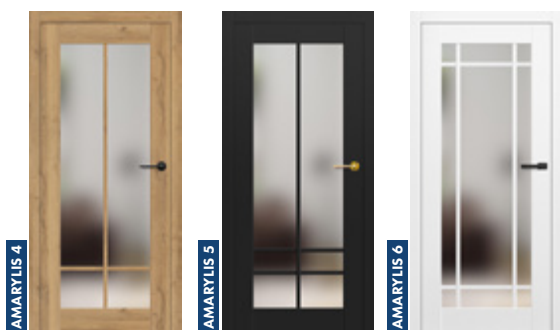
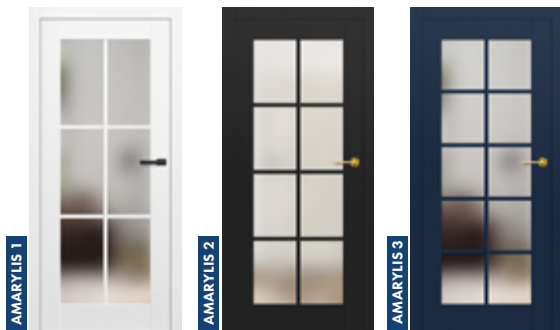
60

70

80

90

100



STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.
- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard et invisibles.

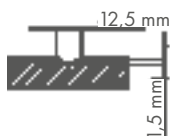
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

LAQUÉE

blanc titane uv

FRAISAGE



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.

Panneau de remplissage à âme pleine.

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».

Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Traverse inférieure supplémentaire permettant au client de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8 cm

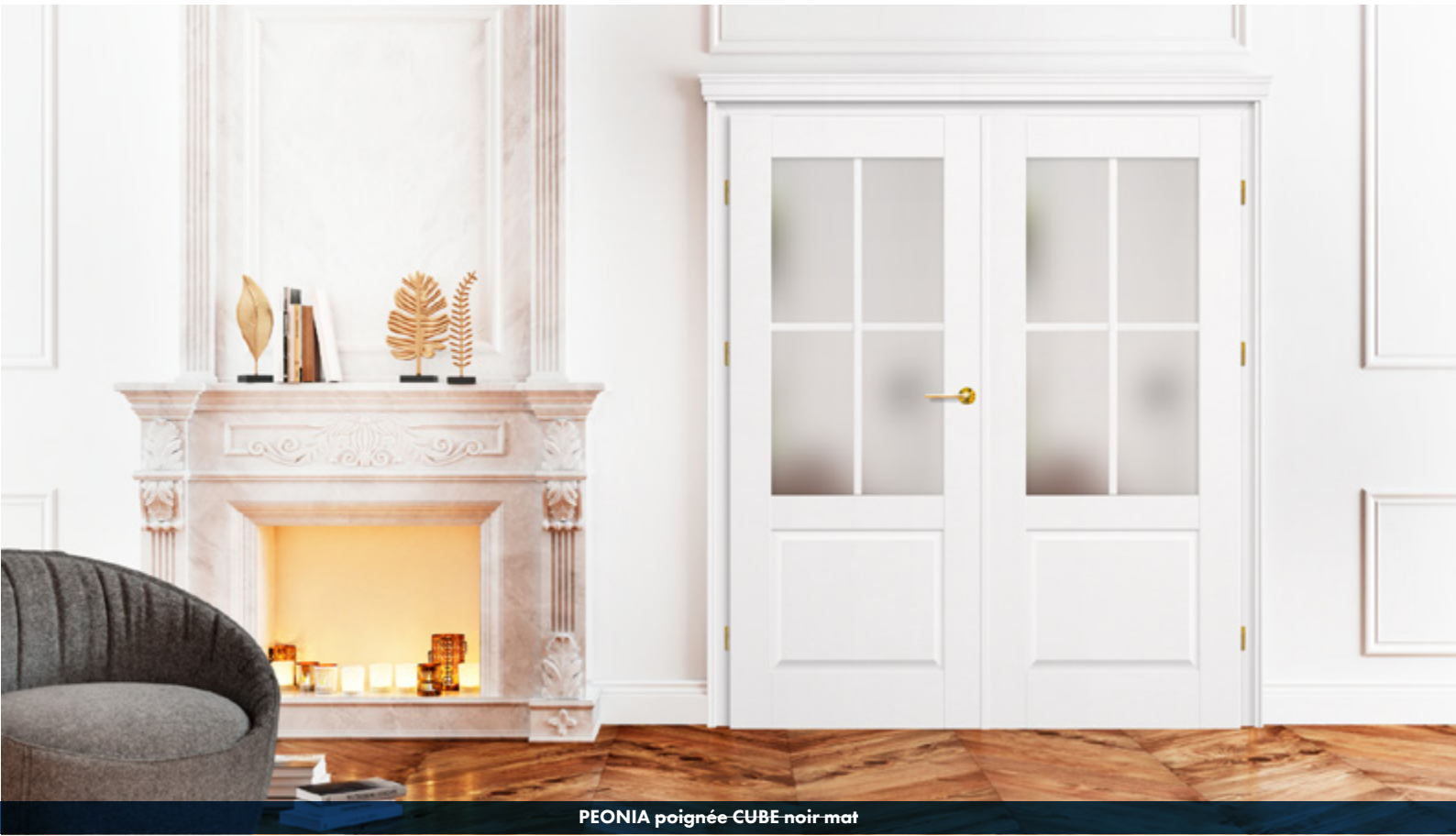
Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Norme PL2112 ¹⁾

¹⁾ S'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

PEONIA

VANTAUX LAQUÉS À AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



PEONIA poignée CUBE noir mat

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

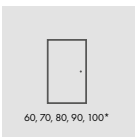
Norme PL

CZ

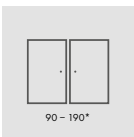
Norme CZ

PL 2112

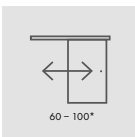
Norme PL



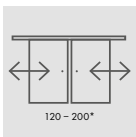
porte un vantail



porte deux
vantaux



porte coulissante
un vantail



porte coulissante
deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60 70 80 90 100

STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Vantaux et dormants recouverts d'une laque à l'eau durcie par UV pour obtenir une haute résistance aux conditions d'utilisation difficiles.
- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard et invisibles.

QUINCAILLERIE

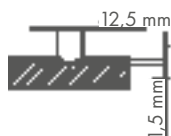
- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.



LAQUÉE

blanc titane uv

FRAISAGE



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.
Panneau de remplissage à âme pleine.
Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.
Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100 ».
Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Traverse inférieure supplémentaire permettant au client de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8 cm

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Norme PL2112 ¹⁾

¹⁾ S'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

MARQUETERIE

INSERT DÉCORATIF À FLEUR DE LA SURFACE DU PLACAGE

MARQUETERIE LUX **CHÊNE**

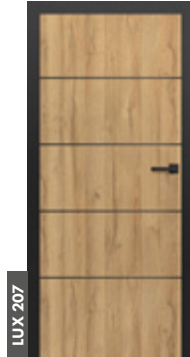
Dormant **NOIR ST CPL** vantail **CHÊNE NATUR PREMIUM**



MARQUETERIE LUX
203



MARQUETERIE LUX
204



MARQUETERIE LUX
207



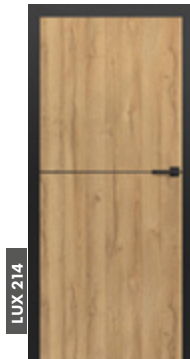
MARQUETERIE LUX
212

MARQUETERIE LUX **ACIER BROSSÉ**

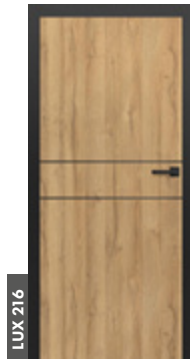
Dormant et vantail **GRIS CLAIR ST CPL**



MARQUETERIE LUX
213



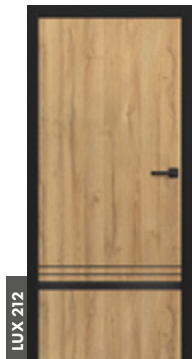
MARQUETERIE LUX
214



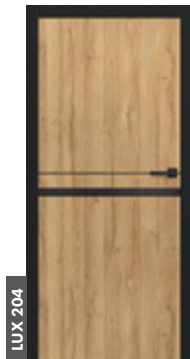
MARQUETERIE LUX
216



MARQUETERIE LUX
217



MARQUETERIE LUX
218



MARQUETERIE LUX
219



MARQUETERIE LUX
220



MARQUETERIE LUX
221

ALTAMURA

INSERT DÉCORATIF À FLEUR DE LA SURFACE DU PLACAGE

MARQUETERIE LUX CHÊNE

Dormant **NOIR ST CPL** vantail **CHÊNE NATUR PREMIUM**



MARQUETERIE **LUX**
103



MARQUETERIE **LUX**
104



MARQUETERIE **LUX**
107



MARQUETERIE **LUX**
112



MARQUETERIE **LUX**
113



MARQUETERIE **LUX**
114



MARQUETERIE **LUX**
116



MARQUETERIE **LUX**
117



MARQUETERIE **LUX**
118



MARQUETERIE **LUX**
119



MARQUETERIE **LUX**
120



MARQUETERIE **LUX**
121

ALTAMURA

INSERT DÉCORATIF À FLEUR DE LA SURFACE DU PLACAGE

MARQUETERIE LUX **CHÊNE**

Dormant **NOIR ST CPL** vantail **CHÊNE NATUR PREMIUM**



MARQUETERIE LUX
303



MARQUETERIE LUX
304



MARQUETERIE LUX
307



MARQUETERIE LUX
312

MARQUETERIE LUX **ACIER BROSSÉ**

Dormant et vantail **GRIS CLAIR ST CPL**



MARQUETERIE LUX
313



MARQUETERIE LUX
314



MARQUETERIE LUX
316



MARQUETERIE LUX
317



MARQUETERIE LUX
318



MARQUETERIE LUX
319



MARQUETERIE LUX
320



MARQUETERIE LUX
321

ALTAMURA

INSERT DÉCORATIF À FLEUR DE LA SURFACE DU PLACAGE

MARQUETERIE LUX CHÊNE

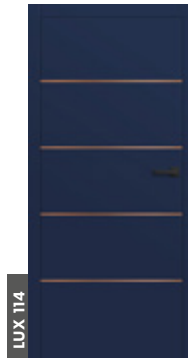
Dormant **NOIR ST CPL** vantail **CHÊNE NATUR PREMIUM**



MARQUETERIE LUX
503



MARQUETERIE LUX
504



MARQUETERIE LUX
507



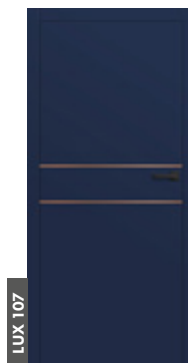
MARQUETERIE LUX
512



MARQUETERIE LUX
513



MARQUETERIE LUX
514



MARQUETERIE LUX
516



MARQUETERIE LUX
521



MARQUETERIE LUX
518



MARQUETERIE LUX
519



MARQUETERIE LUX
520



MARQUETERIE LUX
521

MARQUETERIE

INSERT DÉCORATIF À FLEUR DE LA SURFACE DU PLACAGE

MARQUETERIE LUX OR

Dormant et vantaill **NOIR ST CPL**



LUX 413

MARQUETERIE LUX
413



LUX 412

MARQUETERIE LUX
412



LUX 104

MARQUETERIE LUX
404



LUX 103

MARQUETERIE LUX
403



LUX 414

MARQUETERIE LUX
414



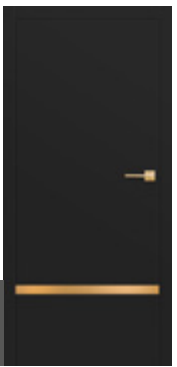
LUX 416

MARQUETERIE LUX
416



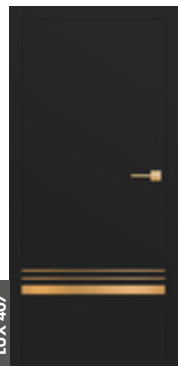
LUX 407

MARQUETERIE LUX
407



LUX 407

MARQUETERIE LUX
417



LUX 407

MARQUETERIE LUX
418



LUX 407

MARQUETERIE LUX
420



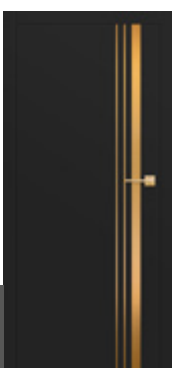
LUX 416

MARQUETERIE LUX
421



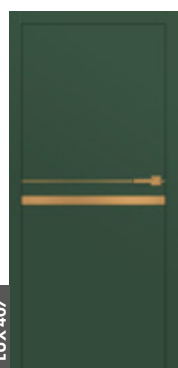
LUX 407

MARQUETERIE LUX
419



LUX 407

MARQUETERIE LUX
421



LUX 407

MARQUETERIE LUX
419



Les MARQUETERIES sont placées de chaque côté du vantail et à fleur de sa surface. La largeur de la marqueterie est de 8 mm.

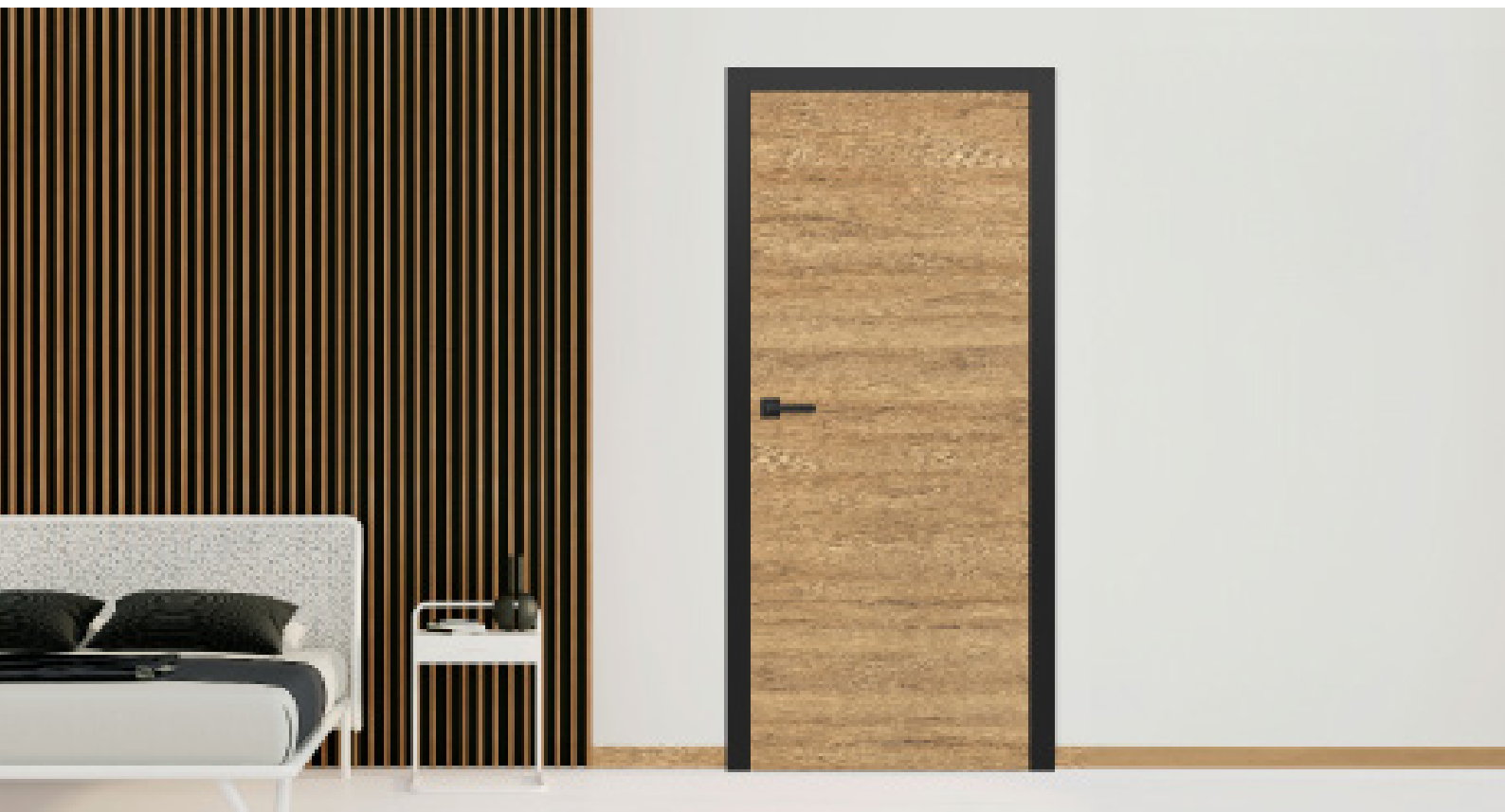
Couleurs disponibles pour la marqueterie lux: acier brossé, noir, or

Marqueteries illustrées peuvent être appliquées en option, moyennant un supplément de prix, aux modèles suivants disponibles en pl et pl2112 (si disponibles):

- UNO PREMIUM placage
- ALTAMURA 1
- HERSE SET 32 dB

UNO PREMIUM

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



UNO PREMIUM I, vantail de porte en décor CHÊNE NATUREL HORIZONTAL PREMIUM, cadre de porte en CPL ST NOIR, poignée en CUBE noir mat

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

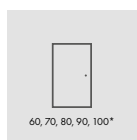
Norme PL

CZ

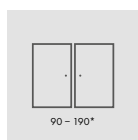
Norme CZ

PL 2112

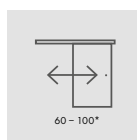
Norme PL



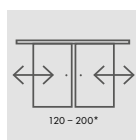
porte un vantail



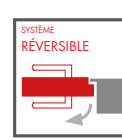
porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

TYPE DE FINITIONS DES CHANTS



Finition des chants vantaux noirs lisses



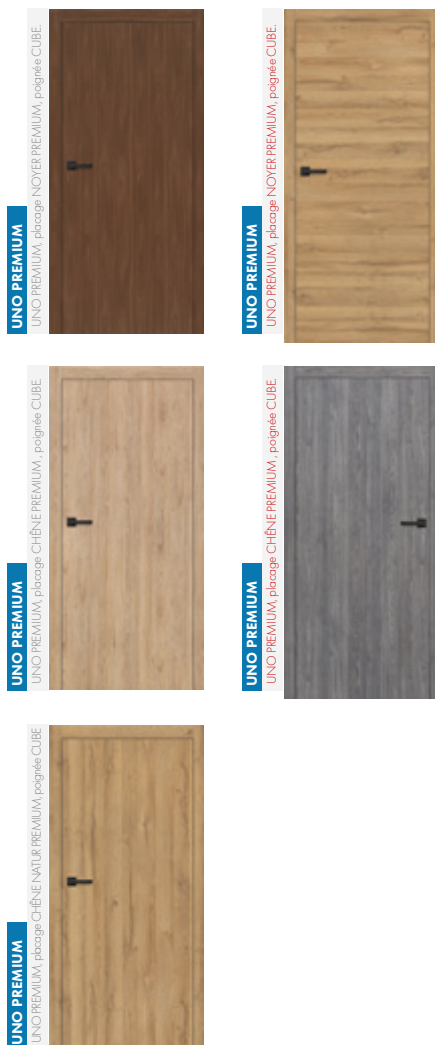
Finition des chants vantaux noirs transversaux

Invisibles



Standard





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire.
- Panneau de remplissage à âme pleine moyennant un supplément de prix.

FINITION

- Panneau HDF recouvert du placage PREMIUM.
- Chants du vantail conçus pour les portes avec paumelles visibles standard et avec paumelles invisibles.
- Chant avec bande de la couleur du vantail ou en option de couleur noire lisse (coloris CHÊNE NATUR TRANSVERSAL PREMIUM, bande noire à fil transversal).
- Inserts (marqueterie) en couleur: acier brossé, noir, or brossé d'une largeur de 8 mm à fleur de la surface du vantail, sur les deux faces du vantail.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges avec un système de réglage horizontal dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles, de couleur argent (en option noir, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant.
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique (serrure bec de cane pêne dormant en option) dans le vantail avec paumelles invisibles : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent.; serrure magnétique noire disponible en option moyennant un supplément de prix.

PREMIUM



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.

Panneau de remplissage à âme pleine.

Renforcement pour ferme-porte.

Ferme-porte à bras articulé (argent, noir, blanc, marron).

Traverse inférieure supplémentaire (le client a la possibilité de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8cm) - Norme PL i PL 2112.

Détalonnage de porte, dégagement d'aération ou grille d'aération.

Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.).

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Joint de bas de porte.

Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.);
finition : nickel brossé, patine, blanc et noir.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles
(couleur.: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Chants vantaux noirs.

Hublot en acier inoxydable : «chromée» poli ou «satiné.» brossé et noir, mat ; verre decormat opalin, verre incolore, diamètre du hublot.: intérieur 235 mm extérieur 350 mm).

Marqueterie LUX.; versions au choix pages. 76-77.

Norme PL et Norme PL2112 ²⁾

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ S'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

³⁾ L'ensemble du dormant est réalisé en coloris CHÊNE NATUR PREMIUM.

BALDUR

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



BALDUR 1 placage NOIR ST CPL, dormant CHENE NATUR PREMIUM, poignée BELLA SLIM laiton brillant

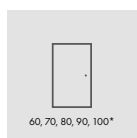
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

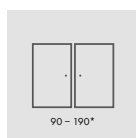
Norme PL

CZ

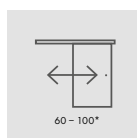
Norme CZ



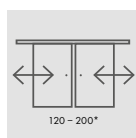
porte un vantail



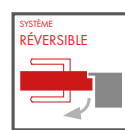
porte deux vantaux³⁾



porte coulissante un vantail³⁾



porte coulissante deux vantaux³⁾



LARGEURS **DE VANTAUX DISPONIBLES**

60

70

80

90

100

DÉTALONNAGE **DE PORTE**

BALDUR 1



BALDUR 3



TYPE DE **FINITIONS DES CHANTS**



Finition des chants vantaux noirs lisses



Finition des chants vantaux noirs transversaux

Invisibles



Standard

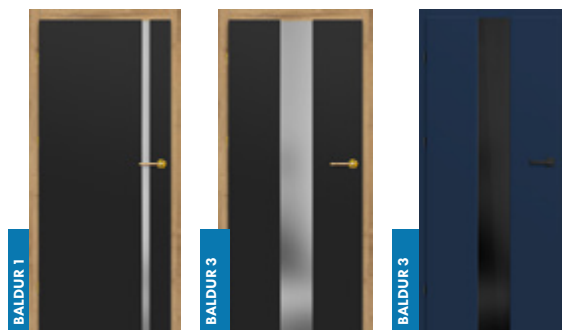


Soft⁴⁾



³⁾ Modèle BALDUR 3 non disponible dans les systèmes coulissants et portes à deux vantaux.

⁴⁾ Uniquement la version soft pour le modèle BALDUR 1 avec paumelles visibles et invisibles dans le coloris BLANC ST CPL et disponible uniquement moyennant un supplément de prix avec panneau de remplissage à âme pleine (option soft non disponible en PL2112)



STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Panneau HDF recouvert du placage PREMIUM ou CPL.
- Chant du vantail conçu pour les portes avec paumelles visibles standard ou paumelles invisibles en stratifiés CPL 0,2 avec bande en ABS uniquement de la couleur du vantail ou, moyennant un supplément de prix, bande noire standard.
- Vantail réversible est disponible uniquement dans le chant STANDARD et dans les décors PREMIUM et ST CPL.
- Chant du vantail avec bande de la couleur du vantail ou en option de couleur noire lisse (coloris CHÊNE NATUR TRANSVERSAL PREMIUM, bande noire à fil transversal) Chant de couleur noire recouvert de placage en partie sur son périmètre (deux verticaux et un supérieur) et près du vitrage.
- Vantail BALDUR 1 avec paumelles visibles et invisibles uniquement pour le coloris BLANC ST CPL fabriqué en option selon la technologie soft (il n'y a pas de joints de placage longitudinaux visibles) qui nécessitent un panneau à âme pleine, moyennant un supplément de prix La technologie soft n'apparaît pas dans la norme PL2112.
- Pour les systèmes coulissants, les portes BALDUR 1 sont dotées d'un profilé visible de 17 mm de hauteur en couleur aluminium ou noire dans la partie inférieure.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à tiges vissées dans le vantail avec paumelles visibles
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles et deux charnières dans le vantail réversible de couleur argent (de couleur noire en option, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique dans le vantail avec paumelles invisibles (serrure bec de cane pêne dormant en option) et le vantail réversible : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire disponible un supplément de prix

VITRAGE

- BALDUR 1, 3 verre trempé opalin 8mm ou, moyennant supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG/ESG 441 trempé, opalin ou noir, lisse sur les deux faces

PREMIUM

noyer premium	érable gris premium	chêne premium	frêne graphite premium	blanc premium ¹⁾	écorce blanc premium	béton premium	chêne natur premium	chêne naturel premium transversale ⁶⁾
---------------	---------------------	---------------	------------------------	-----------------------------	----------------------	---------------	---------------------	--

CPL

								
blanc st cpl ¹⁾	chêne st cpl	chêne gris st cpl	wengé st cpl	cappuccino st cpl ²⁾	gris clair st cpl ²⁾	noir st cpl ²⁾	blanc cpl 0,2	gris cpl 0,2
								
anthracite satin cpl 0,2	vert foncé st cpl ²⁾	bleu marine st cpl ²⁾	st cpl cendre ²⁾	anthracite st cpl	orzech classic cpl 0,2	dqb retro cpl 0,2	dqb classic cpl 0,2	dqb classic cpl 0,2

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.

Panneau de remplissage à âme pleine.

Détalonnage de porte ou dégagement d'aération.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Verre feuilleté de sécurité VSG/ESG 441 opalin ou noir, lisse sur les deux faces.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (couleur : nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Chants vantaux noirs.

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Norme PL2112⁵⁾

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture. ²⁾ Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. ³⁾ Modèle BALDUR 3 non disponible dans les systèmes coulissants et portes à deux vantaux ⁴⁾ Uniquement la version soft pour le modèle BALDUR 1 avec paumelles visibles et invisibles dans le coloris BLANC ST CPL et disponible uniquement moyennant un supplément de prix avec panneau de remplissage à âme pleine (l'option soft non disponible en PL2112) ⁵⁾ S'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N. ⁶⁾ L'ensemble du dormant est réalisé en coloris CHÊNE NATUR PREMIUM.

ALTAMURA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



ALTAMURA 5, coloris CHÊNE ST CPL, poignée LINEA

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

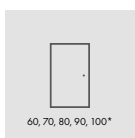
Norme PL

CZ

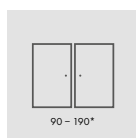
Norme CZ

PL2112

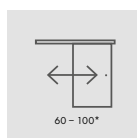
Norme PL2112



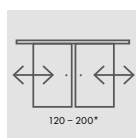
porte un vantail



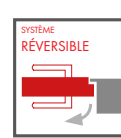
porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

TYPE DE FINITIONS DES CHANTS

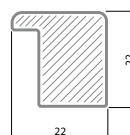


Finition des chants vantaux noirs lisses



Finition des chants vantaux noirs transversaux

ENCADREMENT DU VITRAGE

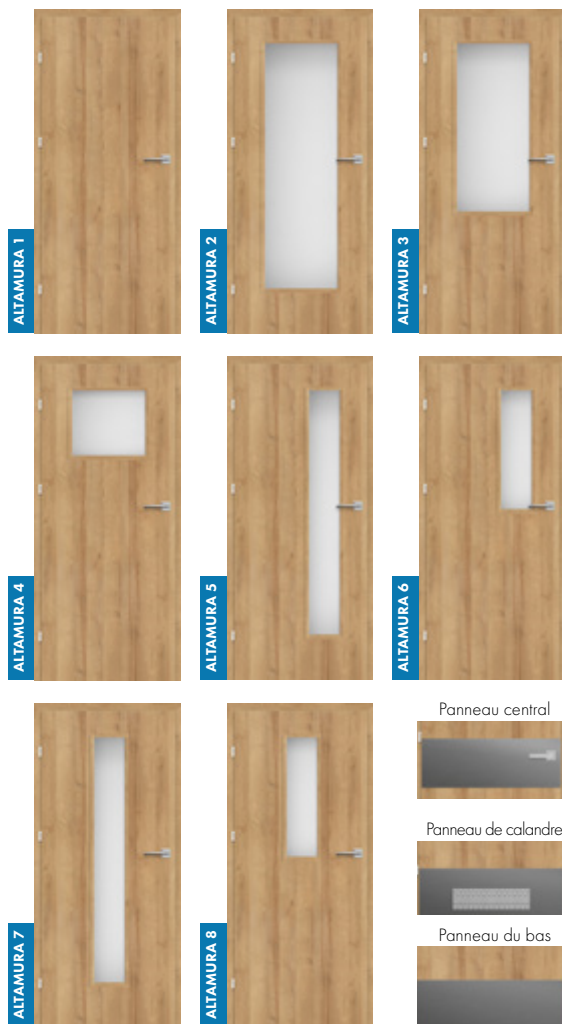


Invisibles



Standard





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en MDF recouverte de deux panneaux HDF, coloris GREKO et FINISH.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF w Décorach CPL i PREMIUM.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Panneau HDF recouvert de placage.
- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard (FINISH, GREKO, PREMIUM i CPL).
- Stratifiés CPL 0,2 et 0,7 disponibles uniquement avec chant STANDARD en ABS uniquement dans la couleur du vantail ou, moyennant un supplément de prix, bande noire standard.
- Vantail réversible disponible uniquement avec chant STANDARD et en coloris GREKO, PREMIUM et ST CPL.
- Chant (finition standard ou avec paumelles invisibles) avec bande de couleur du vantail ou en option de couleur noire lisse (coloris CHÊNE NATUR TRANSVERSAL PREMIUM, bande noire à fil transversal)

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à tiges vissées dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles et deux charnières dans le vantail réversible de couleur argent (de couleur noire en option, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique dans le vantail avec paumelles invisibles (serrure bec de cane pêne dormant en option) et le vantail réversible : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire.

VITRAGE

- En standard, verre decormat trempé opalin, transparent ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

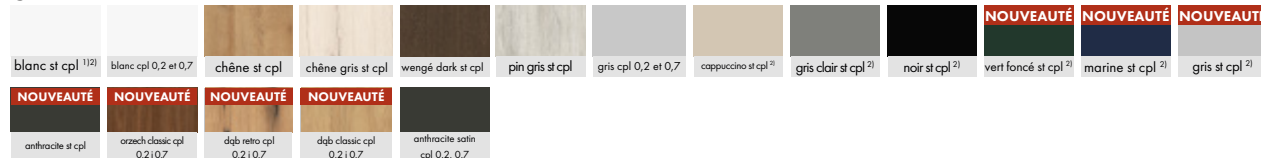
PREMIUM



GREKO



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible. (Non disponible sur les modèles CPL 0,2 et 0,7).
Panneau de remplissage à âme pleine.
Renforcement pour ferme-porte.
Ferme-porte à bras articulé (argent, noir, blanc, marron).
Traverse intérieure supplémentaire (le client a la possibilité de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8cm).
Norme PL et PL 2112.
Détailonnage de porte, dégagement d'aération ou grille d'aération.
Manchons métalliques ronds ou carrés (4 pcs).
Finition nickel brossé, patine, blanc et noir.
Chants vantaux noirs.
Pour le modèle ALTAMURA 1 marqueterie LUX.; versions au choix pages 76-77.
Norme PL et PL 2112 4

Manchons en plastique.
Vantail avec paumelles visibles et invisibles « 100».
Verre feuilleté VSG 221 opalin.
Joint de bas de porte.
Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).
Dans le modèle ALTAMURA 1, il est disponible un hublot en acier inoxydable : « chromée » poli ou « satiné » brossé et noir mat ; verre decormat opalin, verre incolore, diamètre du hublot : intérieur 235 mm extérieur 350 mm).
Panneau en acier inoxydable (posé uniquement sur les deux faces des vantaux avec paumelles visibles STANDARD), hauteur 300mm.
– panneau inférieur Altamura 1, 3, 4, 6, 8
– panneau central Altamura 1, 4
– panneau grille Altamura 1, 3, 4, 6, 8
Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture. ²⁾ Un revêtement spécial Antifinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts ³⁾ L'ensemble du dormant est réalisé en coloris CHÊNE NATUR PREMIUM.

⁴⁾ Norme PL2112 disponible dans les décors PREMIUM, ST CPL i CPL0,2 i s'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N

LORIENT

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



LORIENT 1, coloris ERABLE GRIS PREMIUM, poignée TOPAZ INOX

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

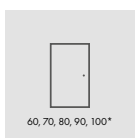
Norme PL

CZ

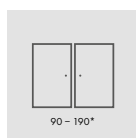
Norme CZ

PL2112

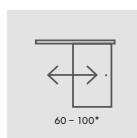
Norme PL2112



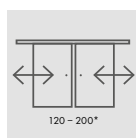
porte un vantail



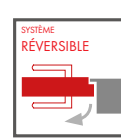
porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

TYPE DE FINITIONS DES CHANTS

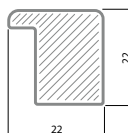


Finition des chants vantaux noirs lisses



Finition des chants vantaux noirs transversaux

ENCADREMENT DU VITRAGE

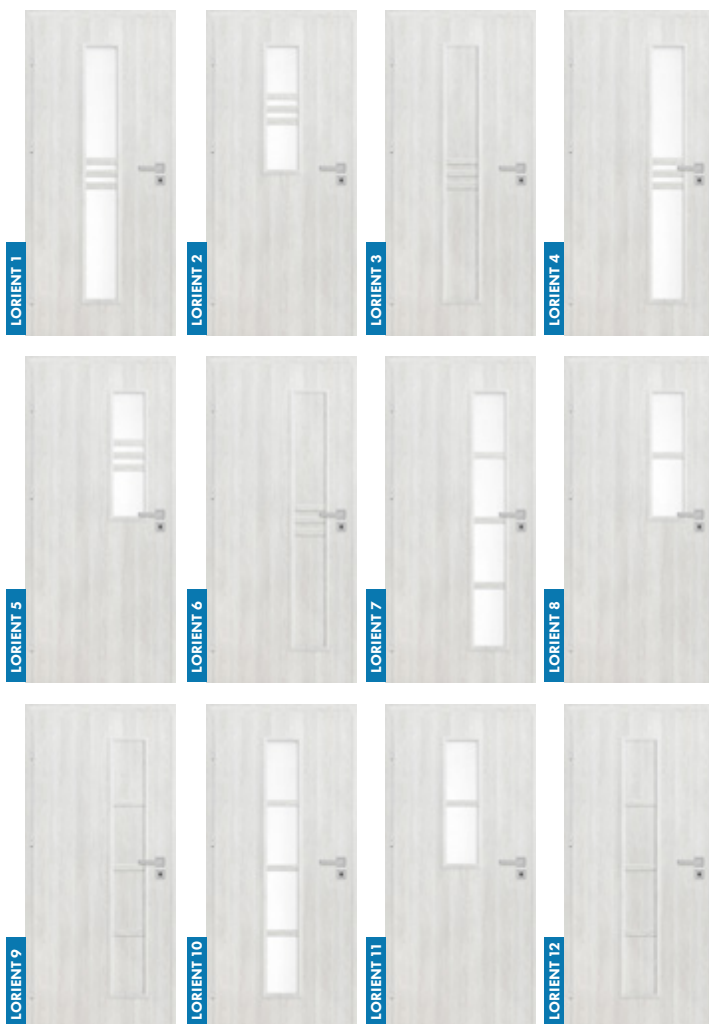


Invisibles



Standard





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en MDF recouverte de deux panneaux HDF, coloris GREKO et FINISH.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF dans les décors CPL i PREMIUM.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard.
- Stratifiés CPL 0,2 et 0,7 disponibles uniquement avec chant STANDARD en ABS uniquement dans la couleur du vantail ou, moyennant un supplément de prix, bande noire standard.
- vantail réversible disponible uniquement avec chant STANDARD et en coloris GREKO, PREMIUM et ST CPL.
- Chant (finition standard ou avec paumelles invisibles) avec bande de couleur du vantail ou en option de couleur noire lisse (coloris CHÈNE NATUR TRANSVERSAL PREMIUM, bande noire à fil transversal)

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à tiges vissées dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles et deux charnières dans le vantail réversible de couleur argent (de couleur noire en option, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique dans le vantail avec paumelles invisibles (serrure bec de cane pêne dormant en option) et le vantail réversible : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire.

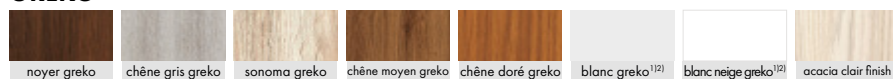
VITRAGE

- En standard, verre decormat trempé opalin, transparent ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

PREMIUM



GREKO



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible.

Panneau de remplissage à âme pleine.

Renforcement pour ferme-porte.

Ferme-porte à bras articulé (argent, noir, blanc, marron).

Traverse inférieure supplémentaire (le client a la possibilité de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8cm). Norme PL i PL 2112.

Détalonnage de porte, dégagement d'aération ou grille d'aération.

Manchons métalliques ronds ou carrés (4 pcs.); finition „nickel brossé, patine, blanc et noir.

Chants vantaux noirs.

Manchons en plastique.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Verre feuilleté VSG 221 opalin; modele: LORIENT 1, 2, 4, 5, 7, 8, 10, 11.

Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Norme PL2112 ⁴⁾

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture. ²⁾ Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts ³⁾ L'ensemble du dormant est réalisé en coloris CHÈNE NATUR PREMIUM.

⁴⁾ Norme PL2112 disponible dans les décors PREMIUM, ST CPL i CPL0,2 i s'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

SORANO

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



SORANO 1, coloris WENGE DARK ST CPL, poignée TOPAZ inox

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

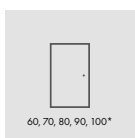
Norme PL

CZ

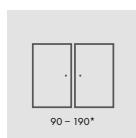
Norme CZ

PL2112

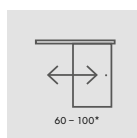
Norme PL2112



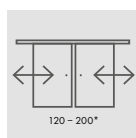
porte un vantaux



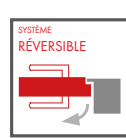
porte deux vantaux



porte coulissante un vantaux



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

TYPE DE FINITIONS DES CHANTS

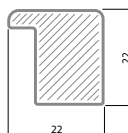


Finition des chants vantaux noirs lisses



Finition des chants vantaux noirs transversaux

ENCADREMENT DU VITRAGE



Invisibles



Standard





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en MDF recouverte de deux panneaux HDF, coloris GREKO et FINISH.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF dans les décors CPL i PREMIUM.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard.
- Stratifiés CPL 0,2 et 0,7 disponibles uniquement avec chant STANDARD en ABS uniquement dans la couleur du vantail ou, moyennant un supplément de prix, bande noire standard.
- vantail réversible disponible uniquement avec chant STANDARD et en coloris GREKO, PREMIUM et ST CPL.
- Chant (finition standard ou avec paumelles invisibles) avec bande de couleur du vantail ou en option de couleur noire lisse (coloris CHÊNE NATUR TRANSVERSAL PREMIUM, bande noire à fil transversal)

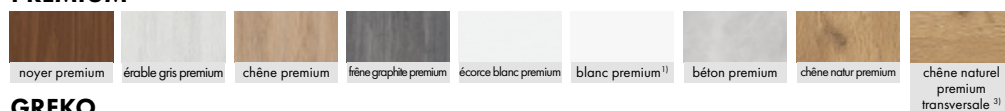
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à tiges vissées dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles et deux charnières dans le vantail réversible de couleur argent (de couleur noire en option, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique dans le vantail avec paumelles invisibles (serrure bec de cane pêne dormant en option) et le vantail réversible : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire.

VITRAGE

- En standard, verre decormat trempé opalin, transparent ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

PREMIUM



GREKO



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible. [Non disponible sur le modèle CPL 0,2 et 0,7].
 Panneau de remplissage à âme pleine.
 Renforcement pour ferme-porte.
 Ferme-porte à bras articulé (argent, noir, blanc, marron).
 Traverse inférieure supplémentaire (le client a la possibilité de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8cm). Norme PL i PL 2112.
 Détalonnage de porte, dégagement d'aération ou grille d'aération.
 Manchons métalliques ronds ou carrés (4 pcs.).
 Finition, nickel brossé, patine, blanc et noir.
 Chants vantaux noirs.

Manchons en plastique.
 Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».
 Verre feuilleté VSG 221 opalin; modele: SORANO 1, 2, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11.
 Joint de bas de porte.
 Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).
 Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.
 Norme PL2112 (4)

¹¹ Placage blanc lisse imitation peinture. ²¹ Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts ³¹ L'ensemble du dormant est réalisé en coloris CHÊNE NATUR PREMIUM.

⁴¹ Norme PL2112 disponible dans les décors PREMIUM, ST CPL i CPL0,2 i s'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

ANSEDONIA

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



ANSEDONIA 1, coloris CHÊNE GRIS ST CPL, poignée TOPAZ INOX

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

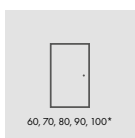
Norme PL

CZ

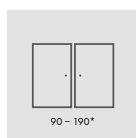
Norme CZ

PL2112

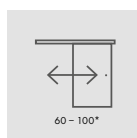
Norme PL2112



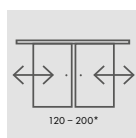
porte un vantail



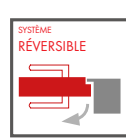
porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

TYPE DE FINITIONS DES CHANTS

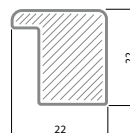


Finition des chants vantaux noirs lisses



Finition des chants vantaux noirs transversaux

ENCADREMENT DU VITRAGE



Invisibles



Standard





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en MDF recouverte de deux panneaux HDF, coloris GREKO et FINISH.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF dans les décors CPL i PREMIUM.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard.
- Stratifiés CPL 0,2 et 0,7 disponibles uniquement avec chant STANDARD en ABS uniquement dans la couleur du vantail ou, moyennant un supplément de prix, bande noire standard.
- vantail réversible disponible uniquement avec chant STANDARD et en coloris GREKO, PREMIUM et ST CPL.
- Chant (finition standard ou avec paumelles invisibles) avec bande de couleur du vantail ou en option de couleur noire lisse (coloris CHÈNE NATUR TRANSVERSAL PREMIUM, bande noire à fil transversal)

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à tiges vissées dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles et deux charnières dans le vantail réversible de couleur argent (de couleur noire en option, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique dans le vantail avec paumelles invisibles (serrure bec de cane pêne dormant en option) et le vantail réversible : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire.

VITRAGE

- En standard, verre decormat trempé opalin, transparent ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

PREMIUM



GREKO



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible. (Non disponible sur le modèle CPL 0,2 et 0,7).

Panneau de remplissage à âme pleine.

Renforcement pour ferme-porte.

Ferme-porte à bras articulé (argent, noir, blanc, marron).

Traverse inférieure supplémentaire (le client a la possibilité de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8cm). Norme PL1 PL2112.

Détalonnage de porte, dégagement d'aération ou grille d'aération.

Manchons métalliques ronds ou carrés (4 pcs.); finition „nickel brossé, patine, blanc et noir.

Chants vantaux noirs.

Manchons en plastique.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Verre feuilleté VSG 221 opalin.

Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Norme PL2112 41

¹¹ Placage blanc lisse imitation peinture. ²¹ Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts ³¹ L'ensemble du dormant est réalisé en coloris CHÈNE NATUR PREMIUM.

⁴¹ Norme PL2112 disponible dans les décors PREMIUM , ST CPL i CPL0,2 i s'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

MENTON

VANTAUX POUR PORTES INTÉRIEURES MENUISÉES STILE AVEC PAUMELLES VISIBLES, INVISIBLES ET RÉVERSIBLES



MENTON 1, Décor CHÊNE GRIS GREKO, poignée TOPAZ noir mat

SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

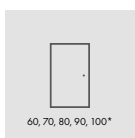
Norme PL

CZ

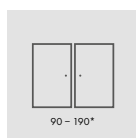
Norme CZ

PL2112

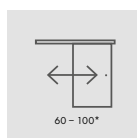
Norme PL2112



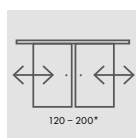
porte un vantail



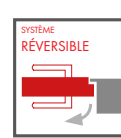
porte deux vantaux



porte coulissante un vantail



porte coulissante deux vantaux



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90

100

TYPE DE FINITIONS DES CHANTS

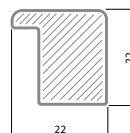


Finition des chants vantaux noirs lisses



Finition des chants vantaux noirs transversaux

ENCADREMENT DU VITRAGE



Invisibles



Standard





STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou invisibles, vantail réversible.
- Traverse intérieure en MDF recouverte de deux panneaux HDF, coloris GREKO et FINISH.
- Traverse intérieure en bois (montants, traverses supérieures et inférieures en MDF) recouverte de deux panneaux HDF dans les décors CPL i PREMIUM.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard.
- Stratifiés CPL 0,2 et 0,7 disponibles uniquement avec chant STANDARD en ABS uniquement dans la couleur du vantail ou, moyennant un supplément de prix, bande noire standard.
- vantail réversible disponible uniquement avec chant STANDARD et en coloris GREKO, PREMIUM et ST CPL.
- Chant (finition standard ou avec paumelles invisibles) avec bande de couleur du vantail ou en option de couleur noire lisse (coloris CHÈNE NATUR TRANSVERSAL PREMIUM, bande noire à fil transversal)

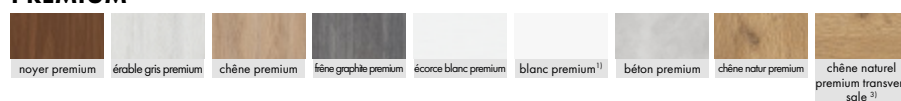
QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à tiges vissées dans le vantail avec paumelles visibles.
- Trois paires de charnières cachées dans le vantail avec paumelles invisibles et deux charnières dans le vantail réversible de couleur argent (de couleur noire en option, moyennant un supplément de prix); les charnières sont fournies et tarifées avec le dormant
- Serrure bec de cane pêne dormant dans le vantail avec paumelles visibles et serrure magnétique dans le vantail avec paumelles invisibles (serrure bec de cane pêne dormant en option) et le vantail réversible : à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou de couleur argent; serrure magnétique noire.

VITRAGE

- En standard, verre decormat trempé opalin, transparent ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté de sécurité VSG 221 opalin, lisse sur les deux faces.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).

PREMIUM



GREKO



CPL



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Vantail réversible. (Non disponible sur le modèle CPL 0,2 et 0,7).

Panneau de remplissage à âme pleine.

Renforcement pour ferme-porte.

Ferme-porte à bras articulé (argent, noir, blanc, marron).

Traverse inférieure supplémentaire (le client a la possibilité de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8cm). Norme PL1 PL2112.

Détalonnage de porte, dégagement d'aération ou grille d'aération.

Manchons métalliques ronds ou carrés (4 pcs.); finition, nickel brossé, patine, blanc et noir.

Chants vantaux noirs.

Manchons en plastique.

Vantail avec paumelles visibles et invisibles «100».

Verre feuilleté VSG 221 opalin.

Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques pour le vantail avec paumelles visibles (nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir).

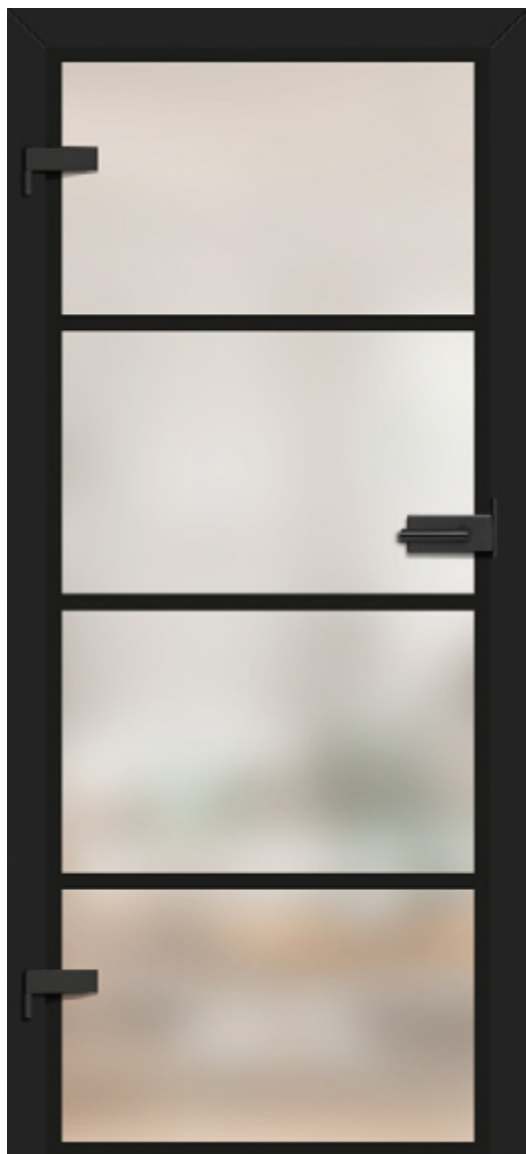
Utilisation d'une serrure magnétique de couleur noire pour les vantaux avec paumelles invisibles et réversibles.

Norme PL2112 ⁴⁾

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture. ²⁾ Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts ³⁾ L'ensemble du dormant est réalisé en coloris CHÈNE NATUR PREMIUM.

⁴⁾ Norme PL2112 disponible dans les décors PREMIUM, ST CPL i CPL0,2 i s'applique uniquement au vantail avec paumelles visibles, avec paumelles invisibles et sans feuillure pour les systèmes en applique SP1N et SP2N.

PORTES EN VERRE GRAF



FORMES

- Design intéressant, 48 modèles au choix.

COULEUR

- Une large gamme de couleurs de cadre de porte, jusqu'à 34 décors.

VITRAGE

- Feuilles collées trempées ou stratifiées de 8 mm d'épaisseur.

VENTILATION

- La possibilité de faire un trou de ventilation.

CADRES

- Vous pouvez choisir un cadre fixe, réglable avec une bande de 6 cm ou 8 cm.



SYSTÈMES DISPONIBLES

PORTE VITRÉE

- Design moderne
- 2 charnières pleines
- Poignées et charnières en acier inoxydable ou peintes en noir



=



+



+





PORTES EN VERRE GRAF

VANTAUX EN VERRE POUR PORTES INTÉRIEURES



GRAF 1



GRAF 6



GRAF 8



GRAF 9



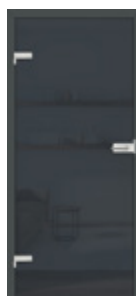
GRAF 11



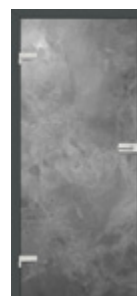
GRAF 17



GRAF 22



GRAF 26



GRAF 27



GRAF 29



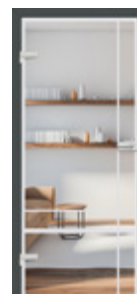
GRAF 30



GRAF 32



GRAF 33



GRAF 34



GRAF 35



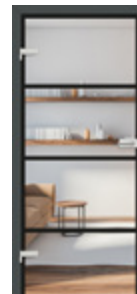
GRAF 36



GRAF 37



GRAF 38



GRAF 39



GRAF 41

PORTES EN VERRE GRAF

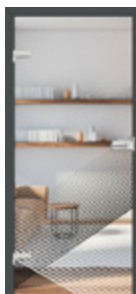
VANTAUX EN VERRE POUR PORTES INTÉRIEURES



GRAF 42



GRAF 43



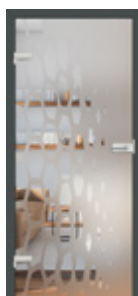
GRAF 53



GRAF 54



GRAF 59



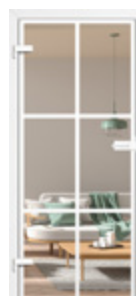
GRAF 60



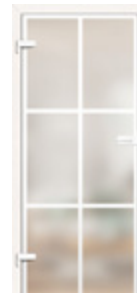
GRAF 61



GRAF 62



GRAF 63



GRAF 64

PORTES EN VERRE GRAF



LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60

70

80

90,100 (OPTION
PAYANTE)

STRUCTURE

- Verre trempé de 8 mm avec ou sans application extérieure, verre teinté de 8 mm (GRAF 26) ou, moyennant un supplément de prix, verre feuilleté et trempé VSG/ESG avec application intérieure noire pour GRAF 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62 en noir pour GRAF 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62.
- Possibilité de commander le vitrage VERSO (le vitrage RECTO est en standard).
- Selon le modèle, verre opalin ou verre transparent avec motifs peints en noir ou blanc
- La largeur (l'épaisseur) de la ligne dans le modèle GRAF 35, 36, 38, 39, 61, 62 est de 30mm.

DORMANT FIXE ET RÉGLABLE

- Les prix des dormants réglables et fixes pour les portes avec paumelles visibles.
- L'utilisation de la gâche électrique pour ce modèle n'est pas possible.
- Dans les dormants pour panneaux de verre une charnière à tige de 10 mm est utilisée.
- Pour les vantaux à paumelles visibles graf, les dormants dans tous les coloris, les dormants en acier et le dormant peint en blanc titane uv sont uniquement disponibles.

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Détalonnage.

Vantail « 90 ».

Gâche noire ou blanche

Verre VSG/ESG avec application interne noire (GRAF 32, 33, 35, 36, 38, 39, 61, 62)

QUINCAILLERIE METAL-BUD

Metal-Bud

Formes disponibles: **ovale** ou **rectangulaire**

2A OVALE



3A OVALE



1A OVALE

4AZ OVALE EXTÉRIEUR
4AW OVALE INTÉRIEUR

CHARNIÈRE OVALE



2B RECTANGLE



3B RECTANGLE



1B RECTANGLE

4BZ RECTANGLE EXTÉRIEUR
4BW RECTANGLE INTÉRIEUR

CHARNIÈRE RECTANGULAIRE



2B RECTANGLE



3B RECTANGLE



1B RECTANGLE

4BZ RECTANGLE EXTÉRIEUR
4BW RECTANGLE INTÉRIEUR

CHARNIÈRE RECTANGULAIRE

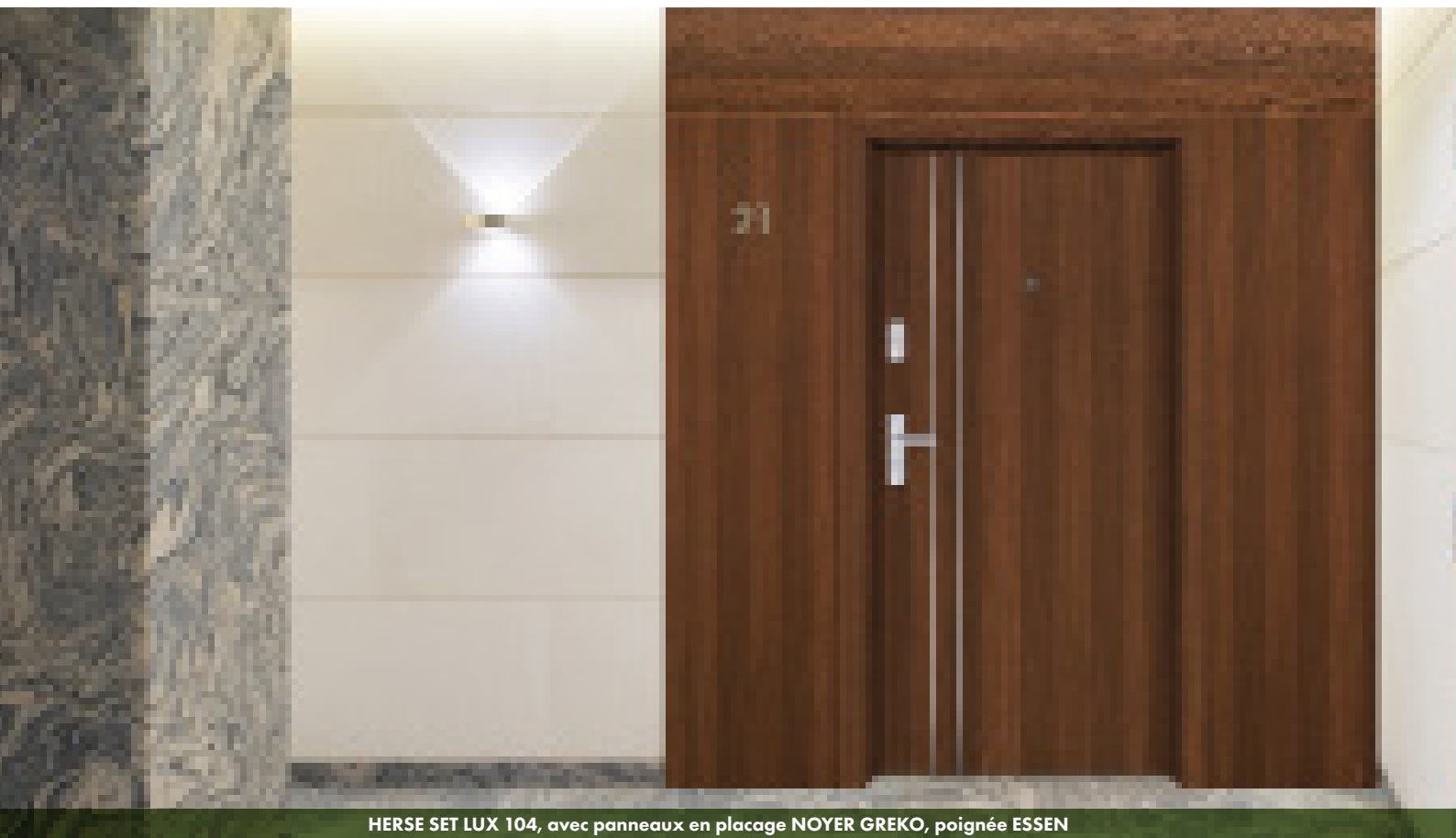
²¹ Dans le cas du verre VSG/ESG, deux vitres collées sont visibles depuis le chant.



HERSE SET 30dB/32dB

HERSE SET AKUSTIC 39 dB

PORTES D'ENTRÉE AVEC SERRURES ANTI-EFFRACTION OU SERRURE MULTIPOINT



HERSE SET LUX 104, avec panneaux en placage NOYER GREKO, poignée ESSEN

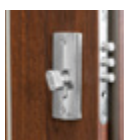
SOLUTIONS DISPONIBLES

PL

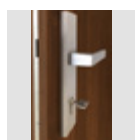
Norme PL

CZ

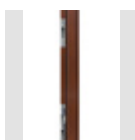
Norme CZ



serrure anti-effraction supérieure



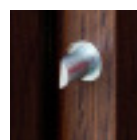
serrure anti-effraction inférieure



gâche principale réglable dans le dormant



3 paires de charnières à 2 tiges Ø16 réglables en 3d



3 pènes anti-dégondage



seuil en bois dur (vernis incolore)



poignée essen



judas de porte



joint de bas de porte avec réglage de pression



gâche principale réglable dans le dormant

Standard



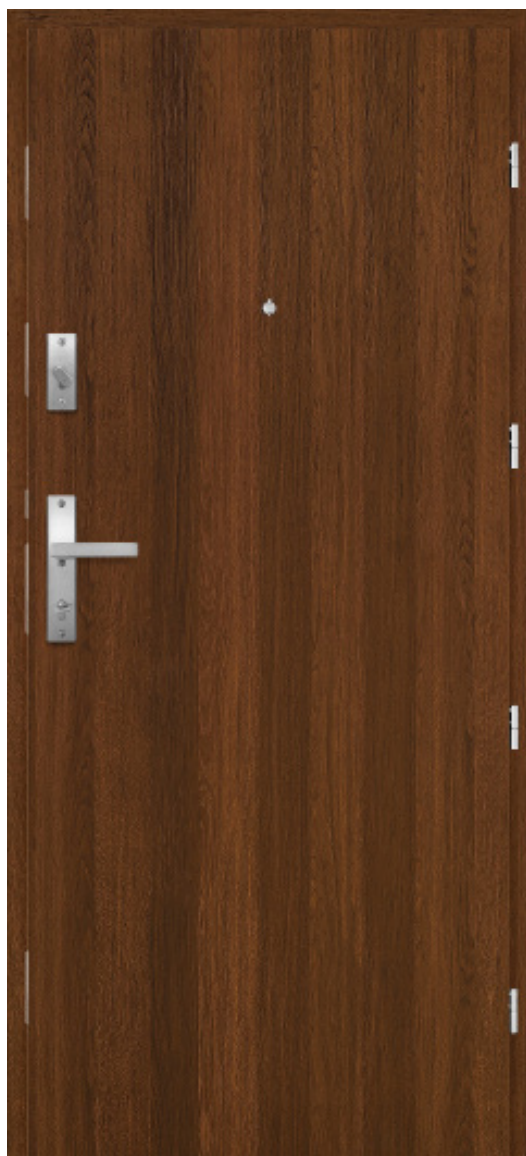
- VANTAIL HERSE SET 32 dB , ép. 46 mm renforcé par un profilé en C en acier
- VANTAIL HERSE SET AKUSTIC 39 dB ép. 46 mm, renforcé par un profilé en C et une tôle d'acier
- VANTAIL HERSE SET EKO 30 dB , ép. 46 mm renforcé par un profilé en C en acier

LARGEURS **DE VANTAUX DISPONIBLES**

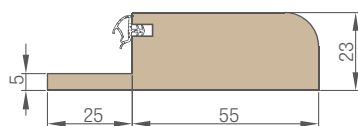
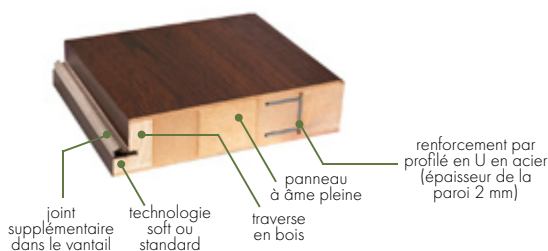
80

90E

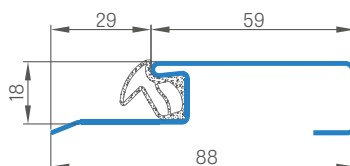
100



COUPE TRANSVERSALE DU VANTAIL
DE PORTE HERSE 32 dB



Seuil en bois dur



Seuil en tôle inox

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- Les portes HERSE SET, en tant que portes d'entrée intérieures, ont été conçues pour être utilisées dans les bâtiments d'utilité publique et dans les immeubles de résidence.
- Le vantail HERSE SET est monté avec dormant fixe et réglable, combiné avec chaque seuil disponible, il présente l'indice d'affaiblissement acoustique $R_w = 30$ dB ou moyennant un supplément de prix $R_w = 32$ dB et $RW = 39$ dB.

STRUCTURE

- Cadre en bois pour $R_w = 32$ dB et $R_w = 39$ dB ou MDF pour $R_w = 30$ dB recouvert de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage spécial à âme pleine.
- Renforcé par un profilé en C en acier solide $R_w = 30$ dB et $R_w = 32$ dB et en plus par une plaque en acier pour $R_w = 39$ dB.
- Épaisseur du vantail 46 mm.
- Joint d'étanchéité supplémentaire dans le vantail uniquement pour $R_w = 32$ dB et $RW = 39$ dB.

FINITION

- Chants du vantail réalisés selon la technologie standard.
- Stratifiés CPL 0,2 et 0,7 disponibles uniquement avec chant STANDARD en ABS uniquement de la couleur du vantail ou, moyennant un supplément de prix, bande noire standard.
- Inserts (marqueterie) en couleur: acier brossé, noir, or brossé, d'une largeur de 8 mm à fleur de la surface du vantail, sur les deux faces du vantail.
- Chant STANDARD avec bande de la couleur du vantail ou en option de couleur noire lisse (coloris CHÊNE NATUR TRANSVERSAL PREMIUM, bande noire à fil transversal).
- Possibilité de commander uniquement la serrure inférieure.

QUINCAILLERIE

- Trois paires de charnières à 2 tiges 16 réglables en 3D (2D avec dormant en acier).
- Deux serrures à pènes anti-effraction classées 2 à cylindre breveté (le prix comprend une serrure inférieure en option).
- Trois pènes anti-dégondage côté charnières.
- Possibilité d'utiliser un ferme-porte à bras articulé.
- Entraxe de la serrure inférieure 72 mm.
- Disponible en option, moyennant un supplément de prix, une serrure à pènes multipoint à deux cylindres.

DORMANT À PAUMELLES VISIBLES FIXE ET RÉGLABLE

- Possibilité de montage de la gâche électrique uniquement pour la serrure inférieure – dans ce cas-là, le montage de la serrure supérieure dans le vantail n'est pas possible.
- Gâche principale réglable dans le dormant.
- Dormant fixe en bois pour $R_w = 32$ dB et $R_w = 39$ dB ou avec MDF pour $R_w = 30$ dB.



HERSE SET, coloris CHÊNE NATUR PREMIUM, poignée ESSEN noir

GREKO

								
noyer greko	chêne greko	chêne gris greko	sonoma greko	chêne moyen greko	chêne doré greko	blanc greko ¹⁾	blanc neige greko ¹⁾	acacia clair greko

PREMIUM

								
noyer premium	érable gris premium	chêne premium	frêne graphite premium	chêne natur premium	écorce blanc premium	blanc premium ¹⁾	chêne naturel premium transversale	béton premium

CPL

													
blanc st cpl ¹²⁾	chêne st cpl	chêne gris st cpl	wengé dark st cpl	cappuccino st cpl ²⁾	gris clair st cpl ²⁾	noir st cpl ²⁾	gris cpl 0,2 et 0,7	anthracite cpl 0,2 et 0,7	anthracite st cpl	noyer classic cpl 0,2/0,7	dubé classic cpl 0,2/0,7	dubé classic cpl 0,2/0,7	blanc cpl 0,2 et 0,7

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

Judas de porte argenté ou judas de porte noir

Seuil en bois dur (vernis incolore) avec joint d'une largeur de 55 mm ou seuil en acier inoxydable avec joint.

Ferme-porte à bras articulé (argent, noir, blanc, marron).

Renforcement pour ferme-porte.

Joint de bas de porte.

Cache charnières métalliques: nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir;

Produit conforme à la norme CZ.

MARQUETERIE LUX.

Chants vantaux noirs.

Vantail ou kit «100».

Cylindre 30/45 argent ou noir.

Cylindre avec bouton 30G/45 ou 30/45G argent ou noir.

Cylindre 30/45 et cylindre avec bouton 30G/45 ou 30/45G pour le système à clé unique argent ou noir.

Poignée ESSEN (nickel satiné, patine, noir).

Plaque supérieure ESSEN (nickel satiné, patine, noir).

Avec un supplément de prix HERSE SET AKUSTIC 39 dB

Serrure à pêne multipoints (boulon) avec deux serrures.

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **AntiFinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts. **NOUVEAUTÉ**

³⁾ Disponible uniquement en version STANDARD.

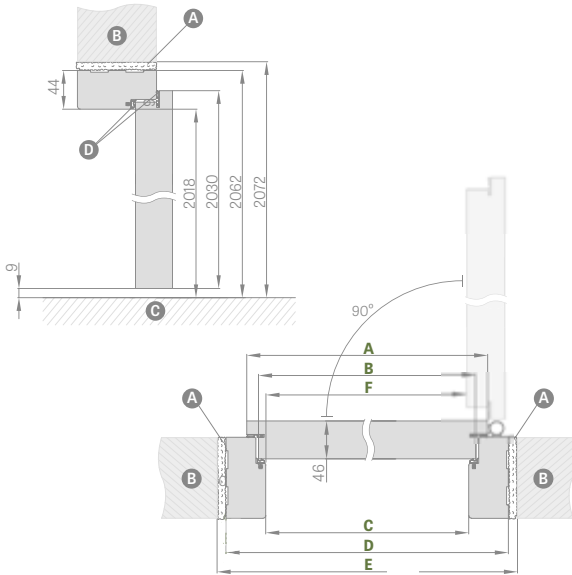


DORMANT FIXE ET RÉGLABLE

HERSE SET, HERSE MAX SET

Schéma du dormant

HERSE SET

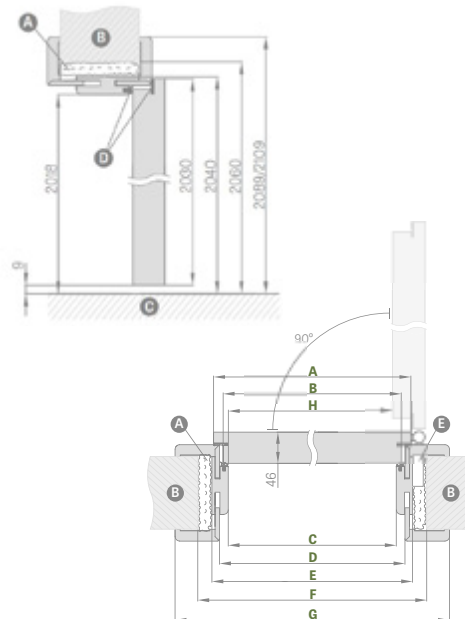


Largeur de la porte	A	B	C	D	E	F
„80N“	804	777	764	852	872	756
„80“	844	817	804	892	912	796
„90E“ ⁹	48	921	908	996 ¹	016	900
„100“	1044	1017	1004	1092	1112	996

⁹90E - largeur d'ouvrage

Schéma du dormant réglable

HERSE SET



Largeur de la porte	A	B	C	D	E	F	G	H
«80»	844	817	804	826	848	888	946* / 986**	796
„90E“	948	921	908	930	952	992	1050* / 1090**	900
«100»	1044	1017	1004	1026	1048	1088	1146* / 1186**	996

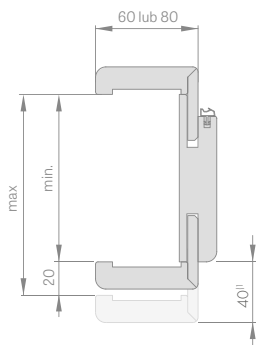
* chambranle 6 cm / ** chambranle 8 cm

Plagede réglage min.-max. (mm)	
80-100	1 élément
100-120	
120-140	
140-160	
160-180	
180-200	
200-220	
220-240	2 éléments
240-260	
260-280	
280-320	
320-340	
340-360	3 éléments
360-380	
380-400	
400-420	

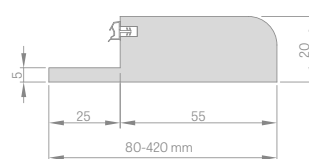
A mousse de montage **B** mur **C** plancher **D** joint d'étanchéité en caoutchouc

Plage de réglage du dormant réglable

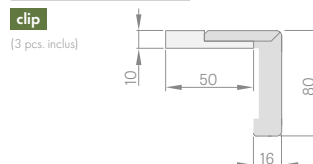
chambranle 6/8 cm



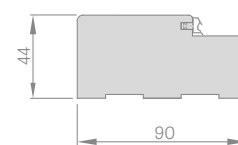
Seuil en bois réglable



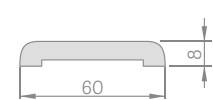
Cornière 6 cm et 8 cm



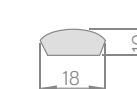
Dormant fixe



Chambranle



Quart-de-rond



clip (3 pcs. inclus)

- Les dormants recouverts de CPL 0,2 sont également utilisés dans l'assemblage des vantaux recouverts de CPL 0,7.
- La jonction à 90 degrés du dormant réglable ne peut se faire que dans un dormant avec un chambranle de 8 cm. Supplément de prix pour une jonction à 90 degrés.
- Gâche électrique.
- Renforcement pour ferme-porte pour dormant réglable.

- Cornière avec trois clips (une cornière avec clips permet d'augmenter la plage de réglage de 20 mm).
- Chambranle et QUART-DE-ROND.
- La norme tchèque.

¹⁾ 40 mm pour la gamme 280-320 mm



CYLINDRES

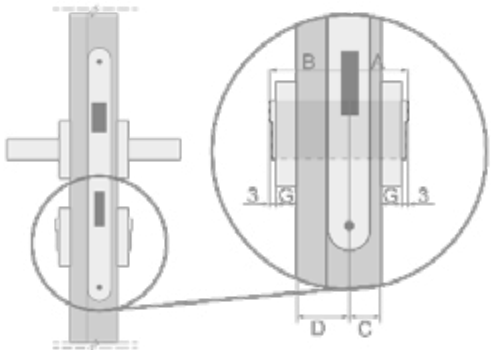


COMMENT CHOISIR SON CYLINDRE DE SERRURE?

Ci-dessous l'exemple comment calculer la taille du cylindre de serrure pour les portes planes et les portes menuisées (40 mm) avec une rosace d'une épaisseur G=7 mm

$$A/B = (C+G+3) / (D+G+3)$$
$$A/B = (15+7+3) / (25+7+3)$$
$$A/B = 25/35$$

CYLINDRE		Insert avec un bouton	
taille		taille	
avec paumelles visibles réversible 26/36	- argent - noir	herse set 30/45G	- argent - noir
avec paumelles invisibles 30/30	- argent - noir	herse set 30G/45	- argent - noir
Herse set 30/45	- argent - noir		



Cylindres dans le système à clé unique 30/45 + 30G/45 portes ouvrant vers l'extérieur – argent, noir

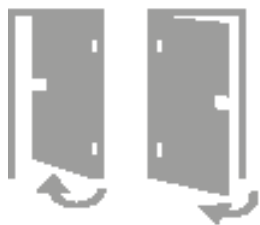
Cylindres dans le système à clé unique 30/45 + 30/45G portes ouvrant vers l'intérieur – argent, noir

Type de porte	Épaisseur du vantail	Proportion d'emplacement de la serrure dans la porte (C/D)	Taille du cylindre recommandée (A/B)*
plane, menuisée (avec paumelles visibles)	40 mm	15/25	26/36
plane, menuisée (avec paumelles invisibles)	40 mm	20/20	30/30
HERSE	46 mm	15/31	30/45

INFORMATIONS TECHNIQUES

SENS D'OUVERTURE DES PORTES

PORTE SIMPLE VANTAIL
GAUCHE



PORTE SIMPLE VANTAIL
DROIT



PORTES AVEC PAUMELLES VISIBLES, AVEC
PAUMELLES INVISIBLES, RÉVERSIBLES

SENS D'OUVERTURE



AVEC PAUMELLES
INVISIBLES



AVEC PAUMELLES
VISIBLES



RÉVERSIBLE

PORTE DOUBLE

VANTAIL PASSIF



VANTAIL ACTIF

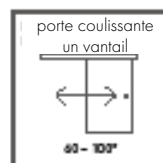
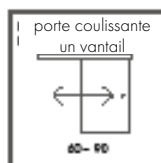
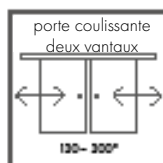
JONCTION DU DORMANT



COMMENT CALCULER LE PRIX D'UNE PORTE?



SOLUTIONS DISPONIBLES



TYPES DE FINITION DE LA SURFACE DES PORTES

GREKO

Le placage Greko est également un film pré-imprégné, à savoir imprimé et ensuite protégé au moyen d'un vernis aux caractéristiques souhaitées. L'utilisation des couches de finition avec des additifs assure une bonne résistance de la surface et l'élasticité du produit. La teneur en silicone dans le vernis confère au film une résistance accrue à l'eau.

Le placage Greko est fabriqué sur la base d'un apprêt japonais de haute densité non résinée. De conséquence, le film est écologique, il ne présente aucun risque tant pour la santé des personnes que pour l'environnement pendant sa production et son utilisation ainsi que pendant son élimination. Il ne contient pas de formaldéhyde ni d'autres substances nocives.

Le film Greko se distingue parmi les autres films par ses motifs uniques. Il garantit une haute qualité de la surface avec l'effet du bois naturel (en 3D). Les coloris assurent une parfaite imitation du bois naturel.

PREMIUM

Le placage Premium à base de polypropylène (PP) se distingue non seulement par son bel aspect, mais il est aussi très résistant aux rayures et à l'abrasion. Il confère un aspect élégant et unique aux vantaux de portes, tout en offrant une parfaite imitation du bois naturel.

Le placage Premium se distingue non seulement par son aspect mais aussi par son côté pratique, car il est inflammable ainsi que très résistant aux rayures et à l'abrasion. Grâce à toutes ces propriétés, les produits de la gamme PREMIUM garantissent une utilisation fiable et de longue durée même dans les conditions d'utilisation extrêmes.

ST CPL, CPL 0,2 I CPL 0,7

Le placage CPL ST se compose d'une couche décorative imprégnée de résines et d'une couche inférieure qui apporte de la flexibilité. Grâce au procédé de plastification, la couche superficielle (résine) devient plus dure et de conséquence plus résistante aux rayures et à l'abrasion. Ce placage se caractérise par une haute résistance aux chocs, à l'abrasion, aux rayures, aux températures élevées et aux rayons UV.

L'utilisation de ce type de matériau permet d'utiliser les portes dans les locaux « à risque » [exposés à des températures plus élevées, à l'humidité ou à une exploitation supérieure à la moyenne]. L'épaisseur du stratifié est d'environ : ST CPL – 0,15 mm, CPL 0,2 – 0,2 mm et CPL 0,7 – 0,7 mm. En raison de sa dureté exceptionnelle, le stratifié CPL 0,7 n'est appliqué que sur la surface du vantail. Les vantaux recouverts de stratifiés CPL 0,2 et CPL 0,7 ont un chant appelé ABS réalisé en PVC très résistant. Le placage ST CPL en coloris blanc, gris clair, cappuccino et noir a été amélioré par le revêtement AntiFinger qui réduit la saleté et les empreintes de doigts.

LAQUÉE UV

La surface de la porte dans la couleur BLANC TITANE UV est couverte plusieurs fois d'un vernis moderne durci aux rayons UV.

Les surfaces planes sont d'abord protégées au moyen d'une membrane de base spéciale, puis recouvertes deux fois avec de la peinture de qualité mondiale et durcie aux rayons UV.

Pour des raisons technologiques, les surfaces fraisées ne peuvent pas être protégées au moyen d'une membrane, donc elles sont peintes trois fois et durcies aux rayons UV.

La peinture automatique (sans intervention humaine) après le balayage permet d'obtenir une qualité de surface parfaite, tandis que le durcissement du vernis à l'aide de la méthode la plus moderne de durcissement par rayonnement ultraviolet (UV) assure une résistance mécanique très élevée.

TYPE DE FINITIONS DES CHANTS

CHANT **SOFT**



NOUVEAUTÉ

Le vantail SOFT ne présente pas d'arêtes vives, ce que lui confère un aspect esthétique et moderne. Le vantail est recouvert du placage à résistance accrue aux rayures pour améliorer considérablement sa résistance à l'usure.



CHANT **STANDARD**



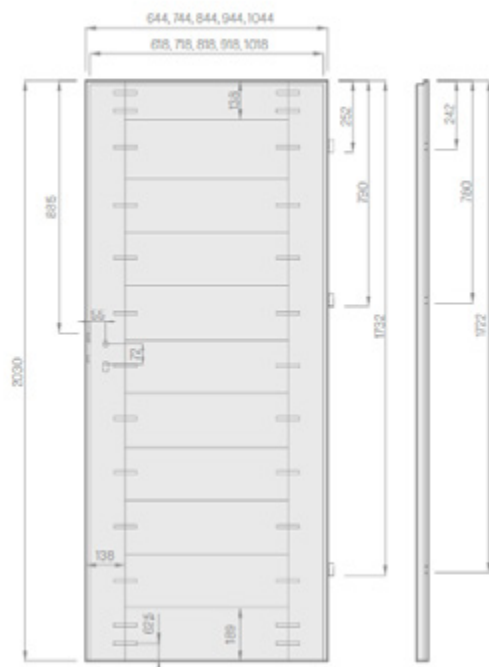
La surface plane est recouverte du placage CPL ST de 0,15 mm d'épaisseur, CPL 0,2, CPL 0,7 du placage à base de polypropylène PREMIUM ou placage GREKO. Le vantail réalisé selon la technologie STANDARD présente des arêtes vives sur lesquels le panneau supérieur se relie avec le placage de chant, comme illustré sur le schéma. Dans les stratifiés CPL 0,2 et CPL 0,7, il s'agit d'un placage de PVC très résistant, appelé ABS. De plus, la méthode d'assemblage du placage est identique pour les vantaux sans feuillure pour les systèmes coulissants et les vantaux avec paumelles invisibles.



1) Applicable uniquement au modèle BALDUR 1 avec le placage BLANC ST CPL et panneau à âme pleine

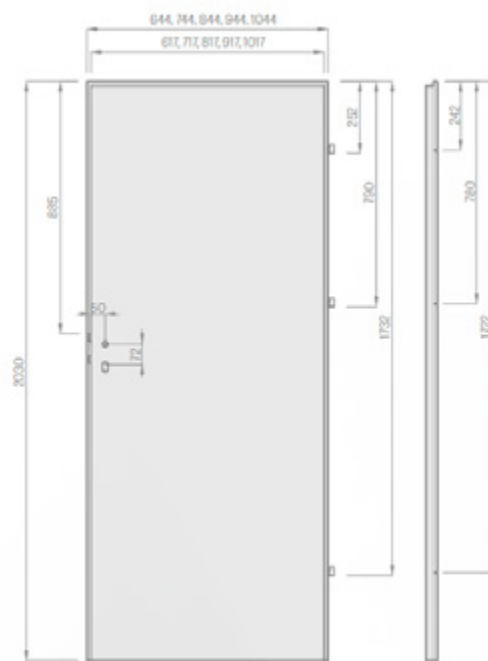
DIMENSIONS DU VANTAIL DANS LA NORME PL

VANTAIL MENUISÉ STILE



vantail avec paumelles visibles

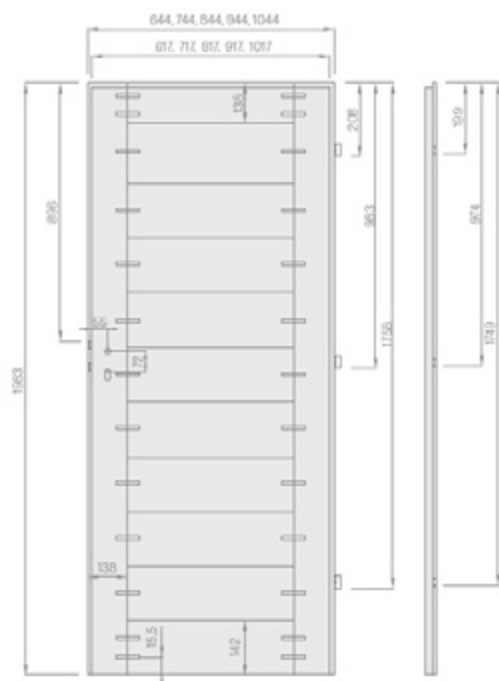
VANTAIL PLAN



vantail avec paumelles visibles

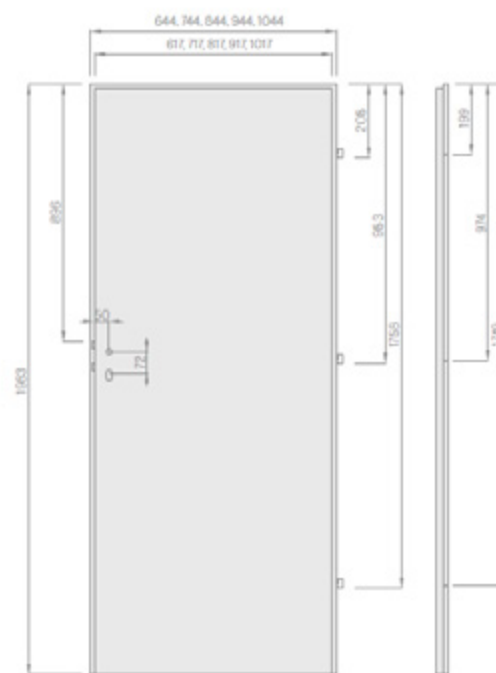
DIMENSIONS DU VANTAIL DANS LA NORME CZ

VANTAIL MENUISÉ STILE



vantail avec paumelles visibles

VANTAIL PLAN



vantail avec paumelles visibles



- A Cadres MDF;
- B Traverses MDF;



Traverse stable de 35 mm ou 22 mm d'épaisseur



Panneaux vitrés esthétiques collés par assemblage



- A panneau MDF;
- B joint d'étanchéité;
- C panneau HDF;
- D remplissage;
- E cadres en mdf ou en bois en Herse SET et UNO PREMIUM



Cadre en MDF pour les placages GREKO, PREMIUM et CPL, également avec revêtement AntiFinger



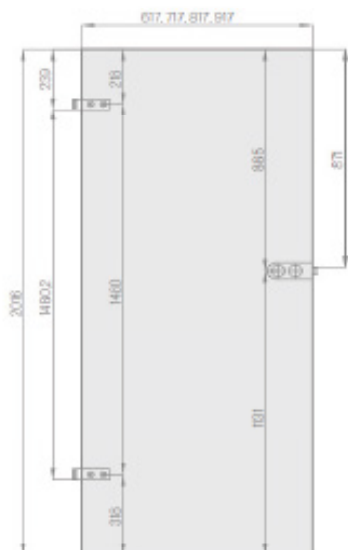
À âme alvéolaire



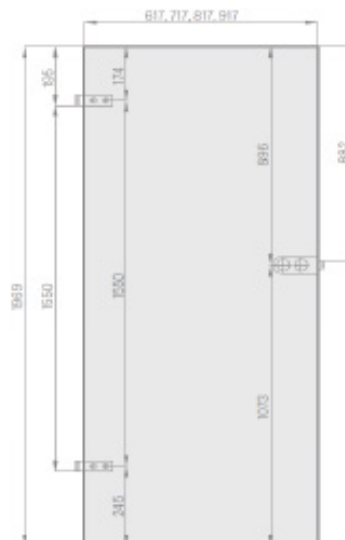
Panneau de remplissage à âme pleine

PANNEAU DE VERRE GRAF

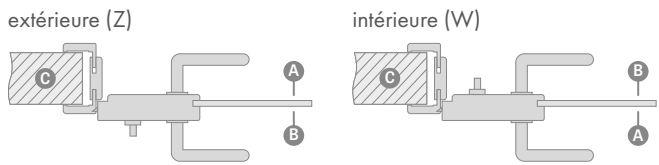
DIMENSION NORME PL



DIMENSION NORME CZ



SERRURE À CONdamnATION POUR SALLE DE BAIN SUR LA FACE



A Couloir **B** Bathroom **C** Mur

Serrure WC: lors de la commande de la serrure à condamnation, il faut choisir:

- serrure EXTÉRIEURE – si le verrouillage est installé sur la face extérieure de la porte de la salle de bain (Z)
- serrure INTÉRIEURE – si le verrouillage est installé sur la face intérieure de la porte de la salle de bain (W)

REMARQUE : les verrous de verrouillage ont une direction (droite gauche)

CACHE CHARNIÈRES MÉTALLIQUES



Nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc mat et noir mat.

pour Herse Ø16, longueur 47 mm, couleurs:
- nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir

pour les vantaux intérieurs Ø15, longueur 47 mm, couleurs:
- nickel brossé, patine, chromée brillant, laiton brillant, blanc et noir

AÉRATION

Manchons en plastique imitation bois pour blocs-portes STILE, groupe de coloris GREKO, PREMIUM et CPL.



Grilles d'aération

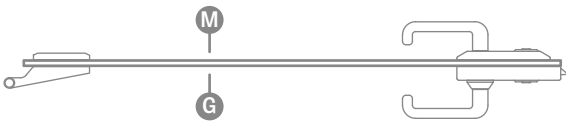


VITRAGE

VITRAGE «RECTO» EN STANDARD



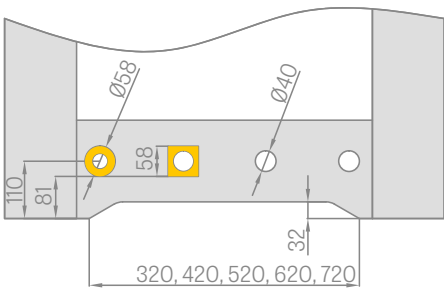
VITRAGE «VERSO» SUR DEMANDE



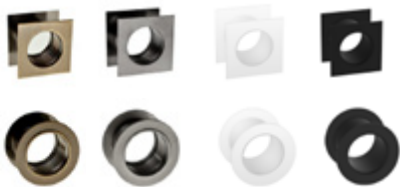
- G** face lisse
- M** face mate avec des éléments décoratifs ou incolore avec des éléments décoratifs

AÉRATION

Le détalonnage n'est pas disponible dans les vantaux sans feuillure des systèmes coulissants en applique et à galandage.

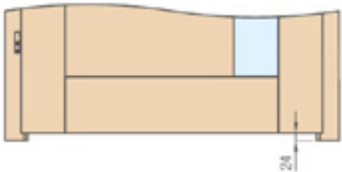


Manchons métalliques rectangulaires et ronds:



CIRCULATION D'AIR

Détalonnage de porte – les vantaux sont détalonnés en bas de 15 mm sur toute la largeur. La porte a un jeu entre le vantail et le sol d'environ 9 mm en standard, ce qui donne un jeu d'environ 24 mm total avec le détalonnage.



VANTAUX SUR MESURE

Vitrage standard AWERSE



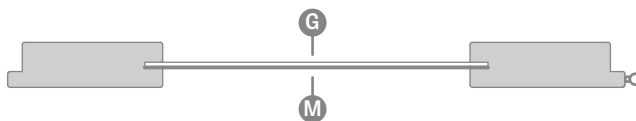
Vitrage sur demande REWERS



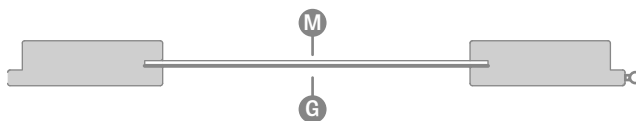
G côté lisse **M** côté mat avec décoration

VITRAGE

VITRAGE «RECTO» EN STANDARD



VITRAGE «VERSO» SUR DEMANDE



G face lisse **M** face mate avec des éléments décoratifs ou incolore avec des éléments décoratifs

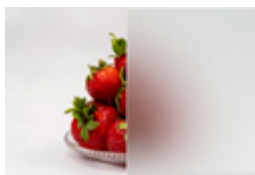
ILLUSTRATION DE LA TRANSLUCIDITÉ DU VITRAGE



GRAF 1
verre trempé peint



GRAF 12
verre trempé peint



GRAF 8
decolorat



GRAF 9
transparent



GRAF 26
dark grey



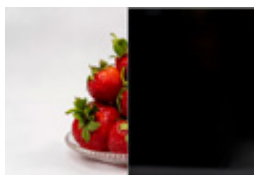
GRAF 29
verre laminé



Verre trempé
decolorat opalin



Verre trempé
transparent



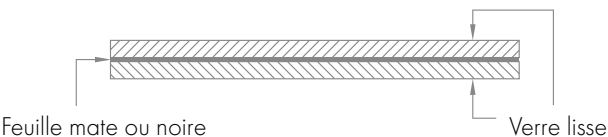
VSG
noir



VSG
opalin

VERRE FEUILLETÉ VSG 221, 331, 441 OPALIN ET NOIR

POUR BLOCS-PORTES STILE ET PORTES PLANES



GÂCHE ÉLECTRIQUE

Disponible pour le dormant fixe et réglable des vantaux avec paumelles visibles et invisibles mais non disponibles pour les dormants avec panneaux en verre GRAF et pour les portes à deux vantaux.

Types de gâches électriques disponibles:

- de base 12V
- de base 24V
- avec interrupteur 12 V
- avec interrupteur 24 V
- réversible 12 V
- réversible 24 V

GÂCHE ÉLECTRIQUE SIMPLE

Elle reste tout le temps fermée, elle s'ouvre après la mise sous tension.

GÂCHE ÉLECTRIQUE AVEC INTERRUPTEUR

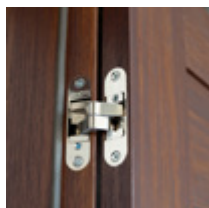
Elle fonctionne comme une gâche simple, sauf qu'elle peut être désactivée en déplaçant le cliquet.

GÂCHE ÉLECTRIQUE RÉVERSIBLE

Elle est ouverte après la mise sous tension et fermée après la mise hors tension.

QUINCAILLERIE AVEC PAUMELLES INVISIBLES ET RÉVERSIBLES

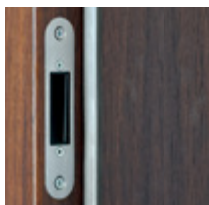
CHARNIÈRE CACHÉE



CHARNIÈRE MAGNÉTIQUE



GÂCHE DE SERRURE MAGNÉTIQUE RÉGLABLE



VANTAIL AFFLEURANT LA SURFACE DU DORMANT



CHARNIÈRE CACHÉE NOIRE



CHARNIÈRE MAGNÉTIQUE NOIRE



GÂCHE DE SERRURE MAGNÉTIQUE RÉGLABLE NOIRE



QUINCAILLERIE

Serrures à pêne

SERRURE À CLÉ



SERRURE WC



SERRURE À CYLINDRE



SERRURE À MORTAISER ¹⁾



ENTRAXES DES SERRURES

1. Dans les vantaux à paumelles visibles, l'entraxe de la serrure bec de cane pour clé, WC et cylindre est de 72 mm.
2. Dans les vantaux à paumelles invisibles et réversibles. L'entraxe de la serrure magnétique respectivement:

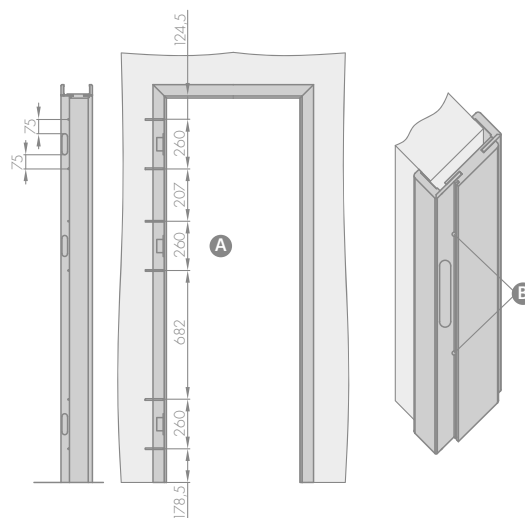
- clé et WC entraxe 90 mm
- cylindre.: entraxe 85 mm

Dans les serrures WC, le trou pour le verrouillage est un carré avec un côté:

- Norme PL: 4 mm
- Norme CZ: 6 mm

¹⁾ Serrure à clé utilisée sans effectuer des trous dans le vantail.

FIXATION DU DORMANT PAR CHEVILLES AUX VANTAUX AVEC PAUMELLES INVISIBLES



A Faites des trous pour les vis métalliques d'une longueur minimale de 80 mm x 6mm.

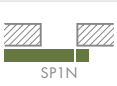
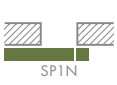
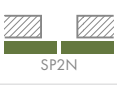
B Pour l'installation du dormant, en plus de la mousse de montage du côté des charnières, il faut utiliser des ancrs de montage. Faites des trous pour les vis au-dessous du joint de manière à ce que l'insertion du joint les masque.



SYSTÈMES COULISSANTS

EN APPLIQUE

SYSTÈME COULISSANT EN APPLIQUE

SIMPLE SP1Nz (avec crochet)	
SIMPLE SP1Nb (sans crochet)	
DOUBLE SP2N	

Le prix inclu: un rail en aluminium, un cache-rail et une butée d'arrêt dans la même couleur que le vantail d'une longueur de:

- 210 cm pour le vantail «100»
- 200 cm pour le vantail «90»
- 180 cm pour le vantail «80»
- 150 cm pour le vantail «70», «60»

Configurations disponibles des systèmes coulissants en applique:

- Un rail, un cache-rail et une butée d'arrêt avec joint (uniquement pour les modèles SP1Nz et SP1Nb)
- Un rail, un cache-rail et dormant en tunnel (uniquement pour le modèle SP2N)
- Un rail, un cache-rail et une butée d'arrêt + dormant en tunnel (uniquement pour les modèles SP1Nz et SP1Nb)
- Un rail, un cache-rail et une butée d'arrêt avec joint + dormant en tunnel (uniquement pour les modèles SP1Nz et SP1Nb)

SERRURES À CROCHET À CLÉ

chromée brillante, chromée brossée, laiton brillant, noir mat

La clé est disponible uniquement en couleur argent.
La serrure à crochet à clé comprend deux poignées au choix.



AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

- Dormant réglable en tunnel - inclus dans le prix du dormant réglable
- Serrure à crochet avec quincaillerie - option disponible uniquement pour le système simple
- Poignée ovale, rectangulaire ou ronde - couleurs: chrome brillant, chrome brossé, laiton brillant, mat noir; un kit des poignées est composé de deux pièces
- Synchronisation - L'ouverture ou la fermeture simultanée de deux vantaux se fait au moyen d'un seul vantail, uniquement pour SP2N
- Ralentisseur - Le ralentissement automatique du vantail dans la phase finale de la fermeture uniquement pour SP1Nz et SP1Nb
- Norme 2112

POIGNÉES RONDES, OVALES, RECTANGULAIRES ¹⁾

Chromé brillant, chromé brossé, laiton brillant, noir mat

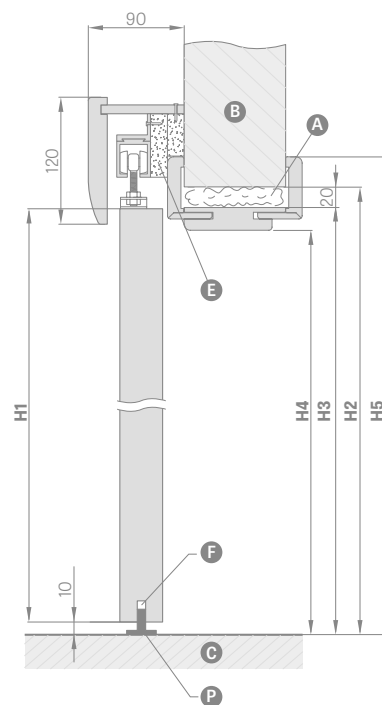


¹⁾ Sur le modèle BALDUR 8, la poignée ovale et carrée sont recouvertes du fraisage

Il n'est pas possible de réaliser une découpe du vantail sans feuillure dans le système coulissant en applique.
Le cache-rail n'est ni recouvert de placage ni laqué de l'intérieur.

AVEC HABILLAGE DU DORMANT

Technical drawing of a mechanical assembly. The drawing shows two cross-sectional views of a component, labeled A and B, mounted on a base. The base has a central slot with a width of 40. The component A is a cylindrical part with a diameter of 56. The component B is a rectangular part with a width of 40. The drawing includes several dimension lines and labels: S1, S2, S3, S4, and S5 indicate various distances between the components and the base. A label G points to the central slot, and a label M points to the base. A label D points to a small feature on the base. A label B points to the rectangular component. A label A points to the cylindrical component. A dimension of 15 is shown on the left side, and a dimension of 40 is shown on the right side. A dimension of 56 is shown on the right side, indicating the diameter of component A.



- A** – mousse
- B** – mur
- C** – plancher
- D** – poutre butoir
- E** – bandes d'espacement
- F** – fraisage pour le rail de guidage
- G** – côté lisse du verre
- P** – rail de guidage au sol
- M** – face mate du verre

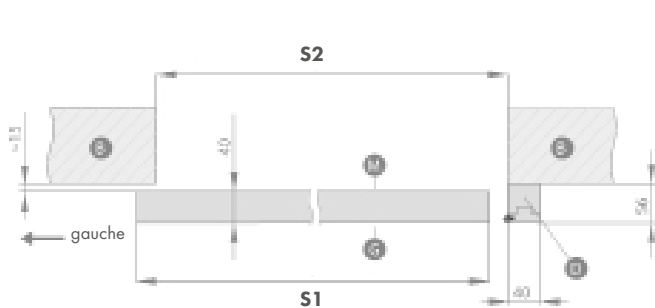
		SYSTÈME COULISSANT EN APPLIQUE AVEC HABILLAGE DU DORMANT									
		Porte un vantail					Porte deux vantaux				
		«60»	«70»	«80»	«90»	«100»	«60»x2	«70»x2	«80»x2	«90»x2	«100»x2
S1	largeur du vantail	644	744	844	944	1044	1288	1488	1688	1888	2088
S2	largeur de l'ouverture dans le mur	688	788	888	988	1088	1288	1488	1688	1888	2088
S3	largeur hors tout du dormant	648	748	848	948	1048	1248	1448	1648	1848	2048
S4	largeur au nu du dormant	604	704	804	904	1004	1204	1404	1604	1804	2004
S5	largeur du revêtement du dormant chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	746/786	846/886	946/986	1046/1086	1146/1186	1346/1386	1546/1586	1746/1786	1946/1986	2146/néant
H1	Hauteur du vantail	2030 [2112] ¹									
H2	Hauteur de l'ouverture murale	2060 [2142] ¹									
H3	Hauteur extérieure du dormant	2040 [2122] ¹									
H4	Hauteur au nu du dormant	2018 [2100] ¹									
H5	Hauteur du revêtement du dormant chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	2089/2109 [2171/2191] ¹									2089/néant [2171/2191] ¹

¹⁾ Norme PL2112

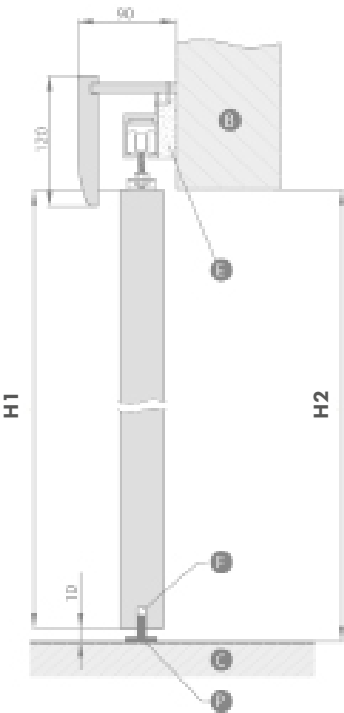
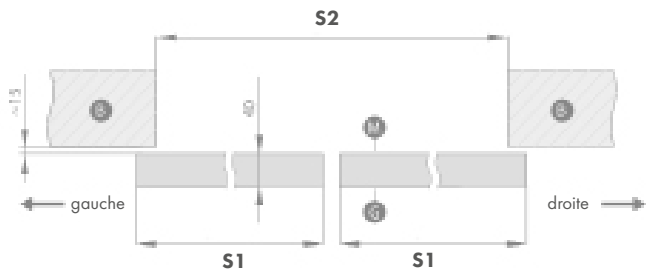
SYSTÈMES COULISSANTS EN APPLIQUE

SANS HABILLAGE DU DORMANT

SP1NZ OU SP1NB (GAUCHE VERSION VERSO)



SP2N (VERSION VERSO)



- B- mur
- C- plancher
- D- poutre butoir

- E- bandes d'espacement
- F- fraisage pour le rail de guidage
- G- côté lisse du verre
- P- rail de guidage au sol
- M- face mate du verre

		SYSTÈME COULISSANT EN APPLIQUE SANS HABILLAGE DU DORMANT									
		Porte un vantail					Porte deux vantaux				
		«60»	«70»	«80»	«90»	«100»	«60»x2	«70»x2	«80»x2	«90»x2	«100»x2
S1	Largeur du vantail	644	744	844	944	1044	1288	1488	1688	1888	2088
S2	Largeur de l'ouverture dans le mur	602	702	802	902	1002	1202	1402	1602	1802	2002
H1	Hauteur du vantail	2030 (2112) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾
H2	Hauteur de l'ouverture murale	2020 (2102) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾

¹⁾ Norme PL2112

SYSTÈMES COULISSANTS EN APPLIQUE

TYPE LOFT STANDARD

LE SYSTÈME COULISSANT SIMPLE

LOFT STANDARD

Est disponible avec tous les vantaux du système coulissant en applique standard SP1N.

LE SYSTÈME COULISSANT DOUBLE

LOFT STANDARD

Se compose de deux systèmes simples et d'un élément de jonction pour les rails. Le système double LOFT STANDARD est calculé comme 2 x système simple + 1 élément

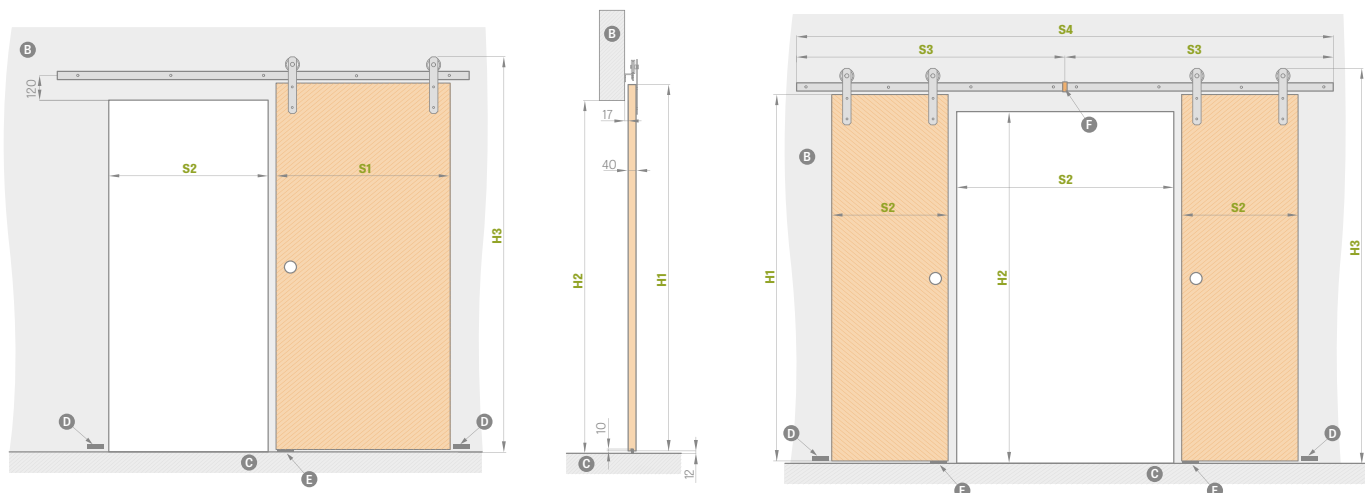
Trois supports pour le vantail au choix: INDUSTRIEL, RETRO.



Vantail BALDUR 7, coloris BLANC TITANE UV, poignée noire rectangulaire, supports du vantaux INDUSTRIEL

SYSTÈME COULISSANT LOFT STANDARD (AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX)

- Poignée ovale, rectangulaire ou ronde ³⁾
- Ferme-porte sur un côté
- Couplage des rails (permet d'utiliser le système LOFT dans un système à deux vantaux)



		«60»	«70»	«80»	«90»	«100»
S1	Largeur du vantail	644	744	844	944	1044
S2	Largeur de l'ouverture dans le mur ¹⁾	574	674	774	874	974
H1	Hauteur du vantail	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Hauteur de l'ouverture murale	1962	1962	1962	1962	1962
H3	Hauteur totale du système	2170	2170	2170	2170	2170

GUIDE POUR LE SYSTÈME SIMPLE D'UNE LONGUEUR DE:

- 200 cm pour les vantaux «60» «70» «80»
- 250 cm pour le vantail «90» «100»

		«120»	«140»	«160»	«180»	«200»
S1	Largeur du vantail	2x644	2x744	2x844	2x944	2x1044
S2	Largeur de l'ouverture dans le mur ¹⁾	1202	1402	1602	1802	2002
S3	Largeur du guide	1500	1500	2000	2000	2200
S4	Largeur totale du guide ²⁾	3000	3000	4000	4000	4400
H1	Hauteur du vantail	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Hauteur de l'ouverture murale	1962	1962	1962	1962	1962
H3	Hauteur totale du système	2170	2170	2170	2170	2170

- B** – mur
- C** – plancher
- D** – butoir monté au mur

- E** – guide
- F** – connecteur de guides ²⁾

¹⁾ Le vantail en position fermée se chevauche de 35 mm de chaque côté.

²⁾ Le guide pour le système à deux vantaux se compose de deux guides reliés par un connecteur.

³⁾ Sur le modèle BALDUR 8, la poignée ovale et carrée recouvre le fraisage.

SYSTÈMES COULISSANTS EN APPLIQUE

TYPE LOFT

Le système coulissant en applique de type LOFT est disponible en noir, le jeu comprend un vantail plein de type LOFT. En standard, le vantail LOFT est disponible avec le panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine. Le vantail est sans feuillure. Le système est conçu pour une baie finie, la pose en tunnel n'est pas disponible.

Le système complet comprend les éléments suivants: système coulissant LOFT + vantail LOFT + poignée + ferme-porte sur un ou deux côtés.

Le système double LOFT est calculé comme 2 x système simple + 1 élément de liaison pour les rails.

Deux supports pour le vantail au choix: INDUSTRIEL et RETRO.



Vantail LOFT, coloris CHÊNE ST CPL, poignée ronde, support pour le vantail RETRO

SYSTÈME COULISSANT **LOFT** (AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX)

- Poignée ovale, rectangulaire ou ronde
- Panneau de remplissage à âme pleine
- Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.); Finition.: Noir mat
- Ferme-porte sur un côté
- Couplage des rails (permet d'utiliser le système loft dans un système à deux vantaux)
- Chants vantaux noirs

noyer premium	érable gris premium	chêne premium	frêne graphite premium	chêne natur premium	chêne naturel premium transversale
blanc premium ¹⁾	NOUVEAUTÉ blanc st cpl ^{1) 2)}	chêne st cpl	chêne gris st cpl	wengé dark st cpl	
écorce blanc premium	NOUVEAUTÉ cappuccino st cpl ²⁾	NOUVEAUTÉ gris clair st cpl ²⁾	NOUVEAUTÉ noir st cpl ²⁾	béton premium	blanc titane uv
blanc cpl 0,2	gris cpl 0,2	anthracite st cpl	NOUVEAUTÉ vert foncé st cpl ²⁾	NOUVEAUTÉ bleu marine st cpl ²⁾	NOUVEAUTÉ st cpl cendre ²⁾
NOUVEAUTÉ orzech classic cpl 0,2 ± 0,7	NOUVEAUTÉ dąb retro cpl 0,2 ± 0,7	NOUVEAUTÉ dąb classic cpl 0,2 ± 0,7			

SUPPORTS POUR LES VANTAUX



Finition des chants vantaux noirs lisses



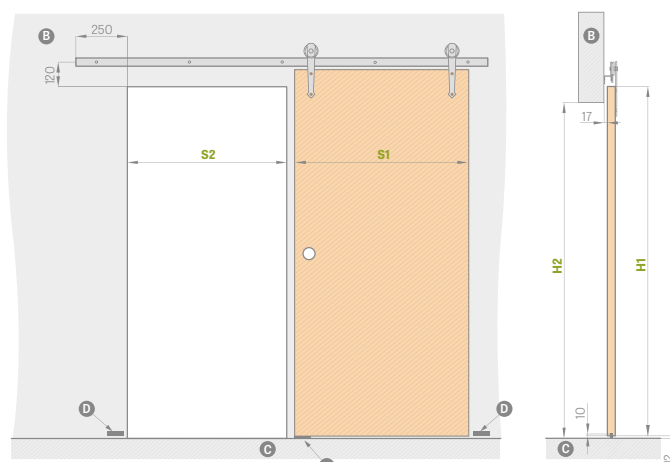
Finition des chants vantaux noirs transversaux



Industriel



Retro



		«60»	«70»	«80»	«90»	«100»
S1	Largeur du vantail	644	744	844	944	1044
S2	Largeur de l'ouverture dans le mur	574	674	774	874	974
H1	Hauteur du vantail	2150	2150	2150	2150	2150
H2	Hauteur de l'ouverture murale	2082	2082	2082	2082	2082

B – mur

C – plancher

D – poutre butoir

E – rail de guidage

POIGNÉES MÉTALLIQUES RONDES, OVALES, RECTANGULAIRES

Chromée brillant, chromée brossé, laiton brillant, noir mat



GUIDE D'UNE LONGUEUR DE:

- 200 cm pour les vantaux «60» «70» «80»
- 250 cm pour les vantaux «90» «100»

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture

²⁾ Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les traces de doigts. **NOUVEAUTÉ**

SYSTÈMES COULISSANTS EN APPLIQUE

TYPE MAGIC

Le système couissant en applique de type MAGIC est disponible uniquement avec un vantail plein de type MAGIC. En standard, le vantail MAGIC est disponible avec le panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

Le vantail est sans feuillure. Le système est conçu pour une baie finie, la pose en tunnel n'est pas disponible. Le système complet comprend les éléments suivants: système couissant MAGIC + vantail MAGIC + poignée.

Le système n'est disponible que sous forme d'ensemble complet (système + vantail).

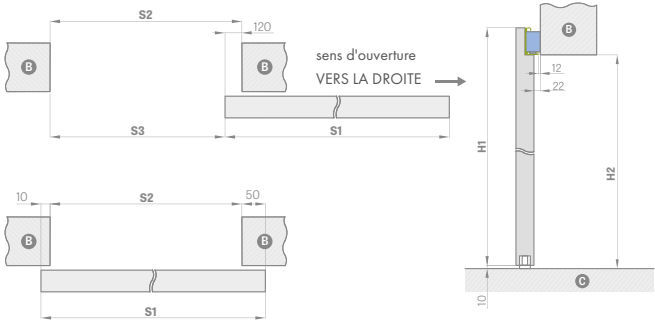


Vantail MAGIC, coloris CHÊNE PREMIUM, poignée ovale

SYSTÈME COULISSANT **MAGIC** (AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX)

- Poignée ovale, rectangulaire ou ronde
- Panneau de remplissage à âme pleine
- Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs);
finition: chromée brillant, chromée brossé, noir mat
- Chants vantaux noirs

noyer premium	érable gris premium	chêne premium	frêne graphite premium	chêne natur premium	chêne naturel premium transversale
	NOUVEAUTÉ				
blanc premium ¹⁾	blanc st cpl ^{1) 2)}	chêne st cpl	chêne gris st cpl	wengé dark st cpl	
	NOUVEAUTÉ	NOUVEAUTÉ	NOUVEAUTÉ		
écorce blanc premium	cappuccino st cpl ²⁾	gris clair st cpl ²⁾	noir st cpl ²⁾	béton premium	blanc titane uv
			NOUVEAUTÉ	NOUVEAUTÉ	NOUVEAUTÉ
	blanc cpl 0,2	gris cpl 0,2	anthracite cpl 0,2	vert foncé st cpl ²⁾	bleu marine st cpl ²⁾
					st cpl cendre ²⁾
NOUVEAUTÉ	NOUVEAUTÉ	NOUVEAUTÉ			
orzech classic cpl 0,2	dąb retro cpl 0,2	dąb classic cpl 0,2			



		«60»	«70»	«80»	«90»	«100»
S1	Largeur du vantail	644	744	844	944	1044
S2	Largeur de l'ouverture dans le mur	584	684	784	884	984
S3	Lumière de passage	464	564	664	764	864
H1	Hauteur du vantail	2150	2150	2150	2150	2150
H2	Hauteur de l'ouverture murale	2100	2100	2100	2100	2100

B – mur C – plancher

POIGNÉES MÉTALLIQUES RONDES, OVALES, RECTANGULAIRES

Chromée brillant, chromée brossé, laiton brillant, noir mat



Finition des chantons vantaux noirs lisses

Finition des chantons vantaux noirs transversaux

¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.

²⁾ Un revêtement spécial **Antifinger** pour réduire la saleté et les empreintes de doigts.

SYSTÈMES COULISSANTS EN APPLIQUE

PORTES VITRÉES GRAF



Système couissant pour portes vitrées avec cache-rail en aluminium anodisé couleur argent ou revêtu par poudre en couleur noire mate. Ce système est complet et utilisé pour une baie finie, car la pose en tunnel n'est pas disponible. Tous les panneaux de verre GRAF, figurant aux pages 94-95.
Le système complet comprend les éléments suivants: système couissant SYSTÈME GRAF + panneau de verre SYSTEM GRAF + poignée + fermeporte sur un côté.

SYSTÈME COULISSANT EN APPLIQUE POUR PORTES VITRÉES					
		«60»	«70»	«80»	«90»
S1	Largeur du vantail	662	762	862	962
S2	Largeur de l'ouverture dans le mur	602	702	802	902
S3	Longueur du guide	1500	1500	1800	2000
H1	Hauteur du vantail	2036			
H2	Hauteur de l'ouverture murale	max. 2020			
H3	Hauteur totale du système	2114			

B – mur
C – plancher
D – guide-rail

SYSTÈME COULISSANT POUR PORTES VITRÉES

- anode d'argent
- noir mat

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

- Poignée ronde bi-face en acier inoxydable
- Poignée ronde à deux faces en aluminium anodisé couleur inox ou noir mat (revêtement par poudre)
- Poignée ronde bi-face en acier inoxydable noir mat
- Un supplément de prix pour le panneau en verre «90»
- Ferme-porte

POIGNÉE

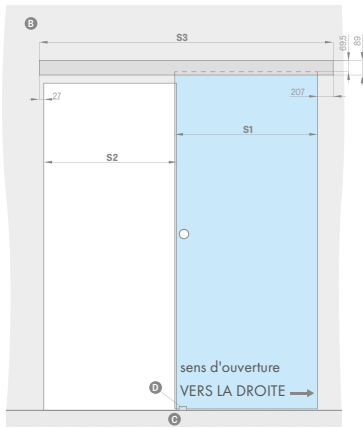
acier inoxydable, noir mat,
aluminium anodisé



diamètre extérieur 54 mm

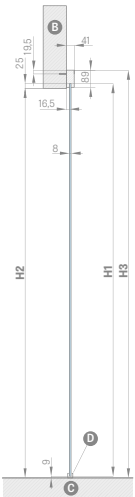


diamètre extérieur 54 mm



B – mur
C – plancher

D – guide-rail

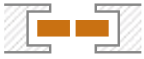




SYSTÈMES COULISSANTS

À GALANDAGE

PROPOSE DES SYSTÈMES COULISSANTS À GALANDAGE SUIVANTS

- SP1C.100**  Système couissant simple à galandage, caisson 100 disponible uniquement pour les vantaux menuisés STILE, les vantaux laqués et pour le modèle ALTAMURA 1, UNO PREMIUM.
- SP2C.100**  Système couissant double à galandage, caisson 100 disponible uniquement pour les vantaux menuisés STILE et pour le modèle ALTAMURA 1, UNO PREMIUM et UNO LUX.
- SP1C.125**  Système couissant simple à galandage, caisson 125.
- SP1C.125**  Système couissant double à galandage, caisson 125.
- ZN1**  Habillage de la paroi de base complémentaire aux systèmes SP1C.100 ou SP1C.125.
- ZN2**  Habillage de la paroi de base complémentaire aux systèmes SP2C.100 ou SP2C.125.

Systèmes non disponibles dans les stratifiés CPL0.2 et CPL0.7

PRIX DU SYSTÈME
COULISSANT

= PRIX DU VANTAIL

+ PRIX DU CAISSON
ALUMINIUM

+ PRIX DE L'OSSATURE
TUNNEL DE BASE

+ EN OPTION PRIX DE
L'HABILLAGE ZN1 OU ZN2

Le système couissant à galandage simple/double est composé des éléments suivants:

- Caisson aluminium [LEON] SP1.
- Caisson aluminium [LEON] SP2.
- Vantail avec paumelles sans feuillure / deux vantaux sans feuillure – prix du vantail standard / prix de deux vantaux.
- Habillage de base en tunnel (voir le tableau ci-dessus).
- Habillage en tunnel ZN1 ou ZN2 – voir le tableau à la page suivante.

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

- Jonction à 90 degrés.
- Serrure à crochet avec quincaillerie disponible uniquement pour : SP1C.100, SP1C.125.
- Poignée ovale, rectangulaire ou ronde dans les couleurs: chromée brillant, chromée brossé, laiton brillant, noir mat. disponible pour SP1C.100, SP2C.100, SP1C.125, SP2C.125. Un kit de poignées comprend deux pièces.
- Poignée cuve dans les couleurs: chromée brillant, chromée brossé, laiton brillant, noir mat
- Synchronisation L'ouverture ou la fermeture simultanée de deux vantaux se fait au moyen d'un seul vantail disponible uniquement pour: SP2C.100, SP2C.125
- Ralentisseur: ralentissement automatique du vantail dans la phase finale de la fermeture; disponible uniquement pour SP1C.100, SP1C.125
- Norme 2112

POIGNÉES MÉTALLIQUES RONDES, OVALES, RECTANGULAIRES

Chromée brillant, chromée brossé, laiton brillant, noir mat



SERRURES À CROCHET À CLÉ

chromée brillant,
chromée brossé,
laiton brillant,
noir mat

La clé est disponible uniquement en couleur argent La serrure à crochet à clé comprend deux poignées au choix

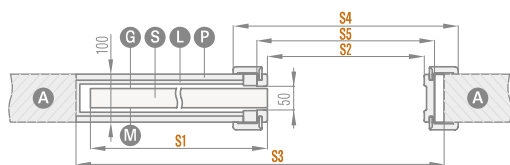
Plage de réglage de l'habillage de base - min - max (mm)
0-40
40-60
60-80
80-100
100-120
120-140
140-160
160-180
180-200
200-220
220-240
240-260
260-280
280-300
300-320
320-340
340-360

Système comprenant l'habillage simple face pour les portes doubles ZN2 ; le prix indiqué dans le tableau ci-dessus est majoré de 30 %

DORMANT RÉGLABLE		PORTE DEUX VANTAUX									
		«60»	«70»	«80»	«90»	«100»	2x «60»	2x «70»	2x «80»	2x «90»	2x «100»
S1	Largeur du vantail	644	744	844	944	1044	1288	1488	1688	1888	2088
S2	Largeur au nu du dormant	604	704	804	904	1004	1204	1404	1604	1804	2004
S3	Largeur du caisson	1318	1518	1718	1918	2118	2538	2938	3338	3738	4138
S4	Largeur du revêtement du dormant chambranle 6 cm /chambranle 8 cm	746/786	846/886	946/986	1046/1086	1146/1186	1346/1386	1546/1586	1746/1786	1946/1986	2146/néant
S5	Largeur de l'ouverture dans le caisson	655	755	855	955	1055	1255	1455	1655	1855	2055
S6	Largeur de l'ouverture dans le mur	1338	1538	1738	1938	2138	2558	2958	3358	3758	4158
H1	Hauteur du vantail	2030(2112) ¹⁾									
H2	Hauteur du revêtement du dormant chambranle 6 cm /chambranle 8 cm	2092/2112 (2174/2194) ¹⁾									2092/néant (2174/néant) ¹⁾
H3	Hauteur du caisson	2115 (2197) ¹⁾									
H4	Hauteur au nu du dormant	2021 (2103) ¹⁾									
H5	Hauteur de l'ouverture murale	2125 (2207) ¹⁾									

¹⁾ Norme PL2112

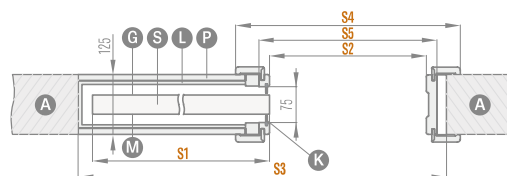
SP1C.100 (gauche, vitrage « recto »)
plage fixe 100 mm



Épaisseur du caisson avant la pose des plaques de plâtre cartonné – 75 mm

Uniquement pour le modèle UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 et pour tous les vantaux menuisés. Le système ne comprend pas et ne nécessite pas de brosses anti-poussière.

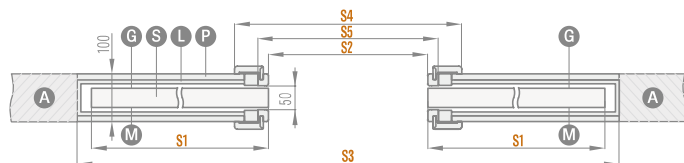
SP1C.125 (gauche, vitrage « recto »)
plage fixe 125 mm



Épaisseur du caisson avant la pose des plaques de plâtre cartonné - 100 mm

À utiliser uniquement avec les vantaux plans équipés d'un encadrement du vitrage. Le système comprend les brosses anti-poussière grises.

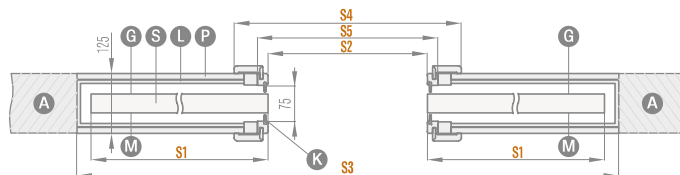
SP2C.100 (gauche, vitrage « recto »)
plage fixe 100 mm



Épaisseur du caisson avant la pose des plaques de plâtre cartonné – 75 mm

Uniquement pour le modèle UNO PREMIUM, ALTAMURA 1 et pour tous les vantaux menuisés. Le système ne comprend pas et ne nécessite pas de brosses anti-poussière.

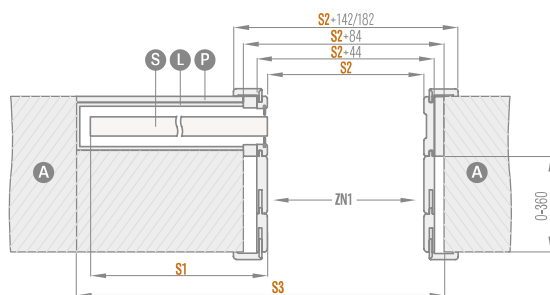
SP2C.125 (gauche, vitrage « recto »)
plage fixe 125 mm



Épaisseur du caisson avant la pose des plaques de plâtre cartonné – 100 mm

À utiliser uniquement avec les vantaux plans équipés d'un encadrement du vitrage. Le système comprend les brosses anti-poussière grises.

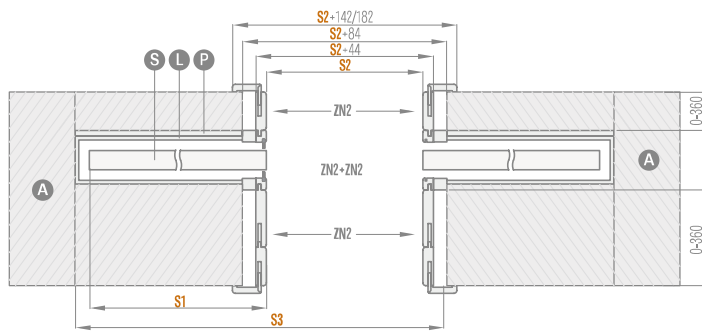
ZN1 habillage de base simple face pour
SP1C.100 et SP1C.125



Dimension de l'habillage de la paroi de base
De 0-40; 40-60; ... 340-360

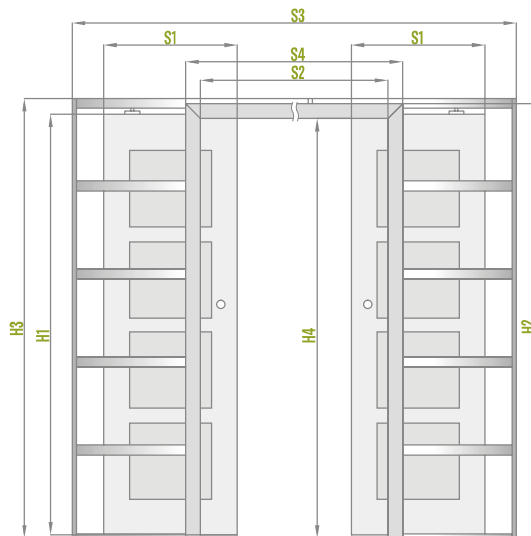
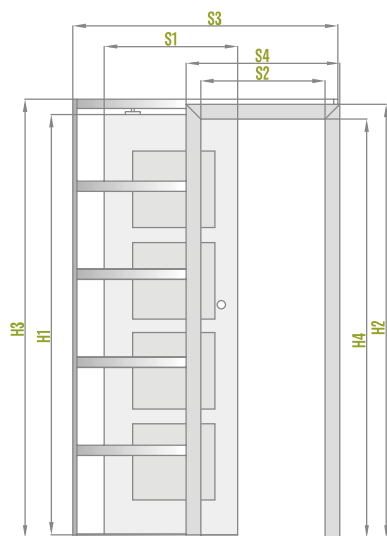
Le schéma représente l'habillage de base simple face ZN1.

ZN2 habillage de base simple face pour
SP2C.100 et SP2C.125



Dimension de l'habillage de la paroi de base
de 0-40; 40-60; ... 340-360

Le schéma représente l'habillage de base double face ZN2 + ZN2.



- Ⓐ mur
- Ⓟ plaque de plâtre cartonné
- Ⓖ face lisse du verre
- Ⓢ vantail

- Ⓕ caisson en aluminium
- Ⓚ brosses anti-poussière
- Ⓜ face mate du verre

PORTE DEUX VANTAUX

AVEC PAUMELLES VISIBLES ET INVISIBLES

PORTE DEUX VANTAUX

- La porte à deux vantaux peut être fabriquée avec une âme pleine moyennant un supplément de prix.
- Les portes à deux vantaux sont fabriquées sur la base des modèles disponibles de portes planes à un vantail ou de portes menuisées et avoir les mêmes caractéristiques : couleur, finition (STANDARD, SOFT), vitrage, etc..
- Porte à deux vantaux disponible en CPL 0,2 et CPL 0,7. Les bandes de couverture des vantaux CPL 0,7 sont laminés CPL 0,2
- Le vantail passif est équipé de loquets de porte.
- Le vantail passif d'une largeur inférieure à « 60 » est disponible uniquement en version pleine et lisse, c'est-à-dire comme un module d'extension (voir la figure ci-dessous).
- Les modules d'extension sont fabriqués selon la technologie à panneaux avec chant STANDARD. Ils sont disponibles avec un panneau de remplissage à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine. Les modules d'extension ont un décor bois structuré à fil vertical.
- Le vantail actif et le vantail passif sont équipés de bandes de couverture.
- Les portes à deux vantaux avec paumelles invisibles sont disponibles uniquement avec une serrure magnétique.
- Les portes à deux vantaux avec paumelles invisibles sont disponibles uniquement avec un dormant réglable.
- Pour les portes à deux vantaux la gâche électrique n'est pas disponible.
- Norme PL2112 pour les vantaux sélectionnés

PRIX DES PORTES À DEUX VANTAUX

PORTES PLANES ET MENUISÉES	VANTAIL ACTIF					VANTAIL PASSIF			
	60	70	80	90	100	60	70	80	90*
PRIX DE LA PORTE À DEUX VANTAUX AVEC BANDE DE COUVERTURE	=	PRIX DU VANTAIL X 2				+	BANDES DE COUVERTURE		
PORTES PLANES ET MENUISÉES	VANTAIL ACTIF					VANTAIL PASSIF			
	60	70	80	90	100	30	40	50	
PRIX DE LA PORTE À DEUX VANTAUX AVEC BANDE DE COUVERTURE	=	PRIX DU VANTAIL				+	MODULE D'EXTENSION PLEIN AVEC BANDES DE COUVERTURE		

- Le prix du dormant fixe réglable pour la porte à deux vantaux est majoré de 30 %
- Le supplément de prix pour le panneau plein dans l'extension.
- Module d'extension verni uniquement en plein lisse BLANC TITNE UV.

* non applicable aux vantaux à paumelles invisibles

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

- Portes planes et menuisées à deux vantaux de « 120 » à « 190 » ** et combinaisons avec module d'extension plein lisse.

60	+ 30*	70	+ 30*	80	+ 30*	90	+ 30*	100	+ 30*
60	+ 40*	70	+ 40*	80	+ 40*	90	+ 40*	100	+ 40*
60	+ 50*	70	+ 50*	80	+ 50*	90	+ 50*	100	+ 50*

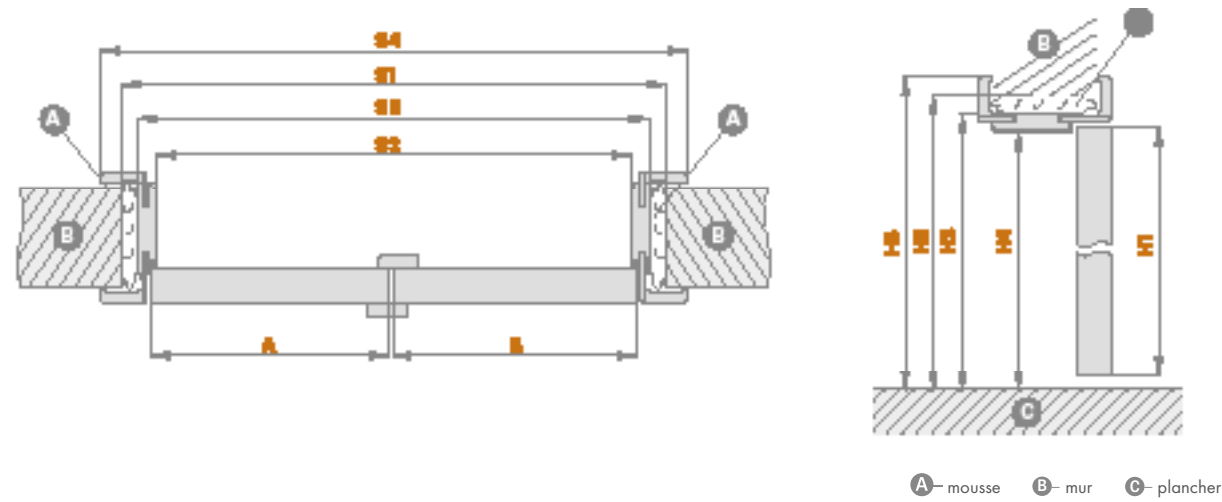
* Module d'extension disponible uniquement pour la technologie standard comme module plein lisse.

** Jusqu'à « 180 » pour les portes avec paumelles invisibles.

PORTE DEUX VANTAUX

AVEC PAUMELLES INVISIBLES

PORTE À DEUX VANTAUX AVEC PAUMELLES INVISIBLES AVEC DORMANT RÉGLABLE



DORMANT RÉGLABLE		PORTE DEUX VANTAUX									
		«90»	«100»	«110»	«120»	«130»	«140»	«150»	«160»	«170»	«180»
A+B	Largeur du vantail	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888
S1	Largeur de l'ouverture dans le mur	1061	1161	1261	1361	1461	1561	1661	1761	1861	1961
S2	Largeur hors tout du dormant	1021	1121	1221	1321	1421	1521	1621	1721	1821	1921
S3	Largeur au nu du dormant	977	1077	1177	1277	1377	1477	1577	1677	1777	1877
S4	Largeur du revêtement du dormant chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	1119/1159	1219/1259	1319/1359	1419/1459	1519/1559	1619/1659	1719/1759	1819/1859	1919/1959	2019/2059
H1	Hauteur du vantail	2030 (2112) ²									
H2	Hauteur de l'ouverture murale	2073 (2155) ²									
H3	Hauteur extérieure du dormant	2053 (2135) ²									
H4	Hauteur au nu du dormant	2031 (2113) ²									
H5	Hauteur du revêtement du dormant chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	2102/2122 (2184/2204) ²									

² Norme PL2112

PORTE DEUX VANTAUX – SYMÉTRIQUE



PORTE DEUX VANTAUX – ASYMETRIQUE



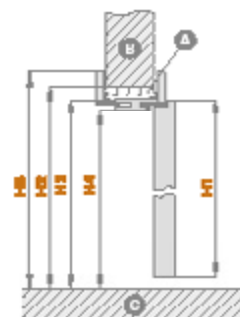
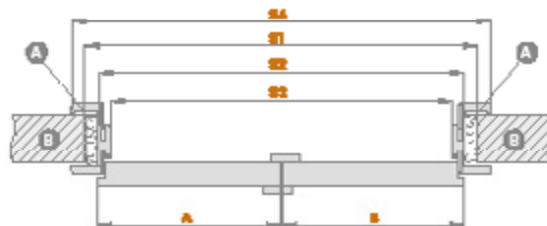
PORTE DEUX VANTAUX – AVEC MODULE EXTENSION PLANE LISSE



PORTE DEUX VANTAUX

AVEC PAUMELLES VISIBLES

PORTE À DEUX VISIBLES AVI

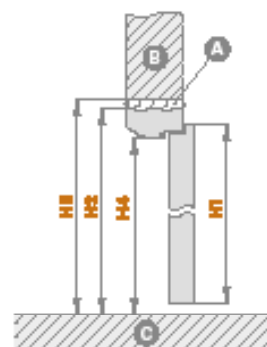
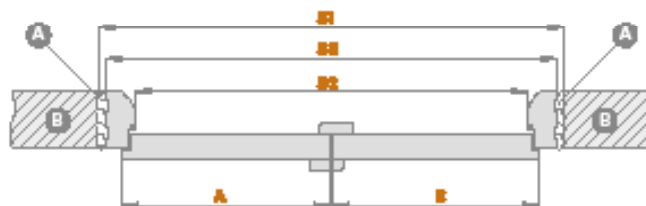


A - mousse B - mur C - plancher

DORMANT RÉGLABLE		PORTE DEUX VANTAUX										
		« 90 »	« 100 »	" 110 "	« 120 »	" 130 "	« 140 »	" 150 "	« 160 »	" 170 "	« 180 »	" 190 "
A+B	Largeur du vantail	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
S1	Largeur de l'ouverture dans le mur	1034	1134	1234	1334	1434	1534	1634	1734	1834	1934	2034
S2	Largeur hors tout du dormant	994	1094	1194	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994
S3	Largeur au nu du dormant	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950
S4	Largeur du revêtement du dormant chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	1092 / 1132	1192 / 1232	1292 / 1332	1392 / 1432	1492 / 1532	1592 / 1632	1692 / 1732	1792 / 1832	1892 / 1932	1992 / 2032	2092 / 2132
H1	Hauteur du vantail	2030 (2112) ²										
H2	Hauteur de l'ouverture murale	2060 (2142) ²										
H3	Hauteur extérieure du dormant	2040 (2122) ²										
H4	Hauteur au nu du dormant	2018 (2100) ²										
H5	Hauteur du revêtement du dormant chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	2089 / 2109 (2171 / 2191) ²										

²) Norme PL2112

PORTE À VISIBLE



A - mousse B - mur C - plancher

DORMANT FIXE		PORTE DEUX VANTAUX										
		« 90 »	« 100 »	" 110 "	« 120 »	" 130 "	« 140 »	" 150 "	« 160 »	" 170 "	« 180 »	" 190 "
A+B	Largeur du vantail	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
S1	Largeur de l'ouverture dans le mur	1068	1168	1268	1368	1468	1568	1668	1768	1868	1968	2068
S2	Largeur hors tout du dormant	1038	1138	1238	1338	1438	1538	1638	1738	1838	1938	2038
S3	Largeur au nu du dormant	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950
H1	Hauteur du vantail	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
H2	Hauteur de l'ouverture murale	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077	2077
H3	Hauteur extérieure du dormant	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062	2062
H4	Hauteur au nu du dormant	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018



SYSTÈME DE PORTE À DORMANT CACHÉ COVERT

OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR ET VERS L'EXTÉRIEUR



STRUCTURE

- Vantail avec paumelles visibles ou avec paumelles invisibles.
- Traverse en bois recouvert de deux panneaux HDF.
- Panneau de remplissage stabilisant à âme alvéolaire ou, moyennant un supplément de prix, à âme pleine.

FINITION

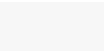
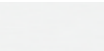
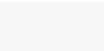
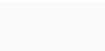
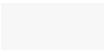
- Panneau HDF recouvert de placage PREMIUM, vernis UV ou placage pour la peinture ou la pose de papier peint.
- Chants du vantail conçus pour les portes avec paumelles visibles et invisibles.

QUINCAILLERIE

- Toujours deux charnières cachées encastrées dans le dormant (troisième en option en moyennant un supplément de prix).
- Serrure magnétique dans le vantail avec paumelles visibles et paumelles invisibles à clé, à cylindre breveté, à mortaiser ou à verrou.

LARGEURS DE VANTAUX DISPONIBLES

60	70	80	90	100
----	----	----	----	-----

 noyer premium	 érable gris premium	 chêne premium	 frêne graphite premium	 chêne natur premium	 chêne naturel premium transversale	 blanc premium ¹⁾	 béton premium	 écorce blanc premium	 blanc podklad ²⁾	 blanc titane uv
 blanc st cpl ^{1) 3)}	 cappuccino st cpl ³⁾	 gris clair st cpl ³⁾	 noir st cpl ³⁾	 chêne gris st cpl	 wengé st cpl	 vert foncé st cpl ²⁾	 bleu marine st cpl ²⁾	 st cpl cendre ²⁾	 chêne st cpl	 anthracite st cpl

AVEC UN SUPPLÉMENT DE PRIX

- Dormant de couleur blanche ou noire.⁴⁾
- Vantail laqué blanc titane uv.
- Panneau de remplissage à âme pleine.
- Traverse inférieure supplémentaire dans le vantail (le client a la possibilité de raccourcir le vantail jusqu'à max. 8 Cm).
- Manchons métalliques ronds et carrés (4 pcs.)
- Finition: nickel brossé, patine, blanc et noir.
- Marqueterie lux
- Chants vantaux noirs.

- Manchons en plastique imitation bois (4 pcs.)
- Détalonnage de porte ou grille d'aération.
- Vantail «100».
- Joint de bas de porte.
- Troisième charnière.
- Utilisation de charnières et d'une gâche de couleur noire
 - pour deux charnières ou
 - pour trois charnières
- Norme 2112

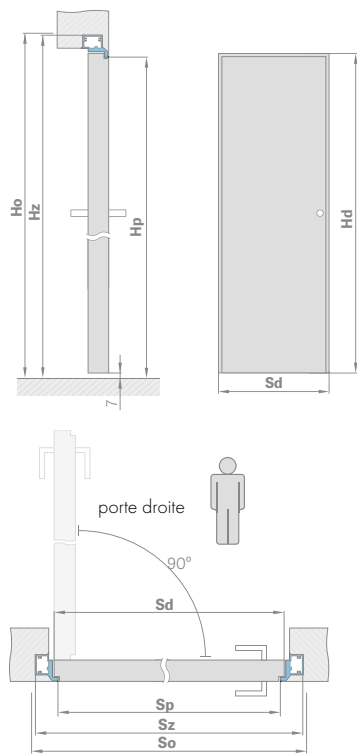
¹⁾ Placage blanc lisse imitation peinture.
²⁾ Utilisé pour la pose de papier peint et la peinture.
³⁾ Un revêtement spécial AntiFinger pour réduire la saleté et les empreintes de doigts.
⁴⁾ Dormant de couleur aluminium en standard.

SYSTÈME DE PORTE À DORMANT CACHÉ COVERT

VANTAIL AVEC PAUMELLES VISIBLES OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR

VANTAIL AVEC PAUMELLES VISIBLES

DIMENSIONS STANDARD POUR LES PORTES
AVEC PAUMELLES VISIBLES
OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR

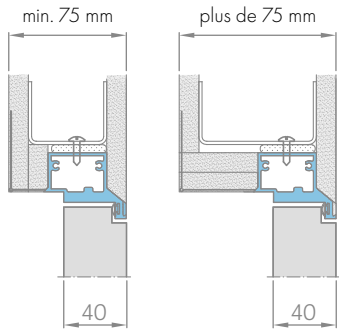


DORMANT CACHÉ EN ALUMINIUM

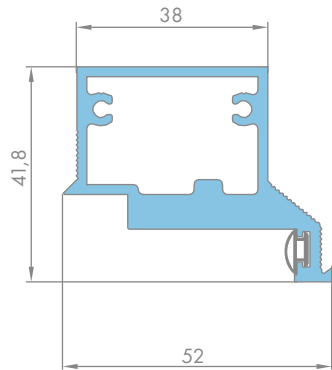
Largeur du vantail	Largeur de la baie	Largeur hors tout du dormant	Largeur du passage
Sd (mm)	So (mm)	Sz (mm)	Sp (mm)
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

Hauteur du vantail	Hauteur de la baie	Hauteur extérieure du dormant	Hauteur du passage
Hd (mm)	Ho (mm)	Hz (mm)	Hp (mm)
2030 (2112) ¹⁾	2079 (2162) ¹⁾	2072 (2154) ¹⁾	2030 (2112) ¹⁾

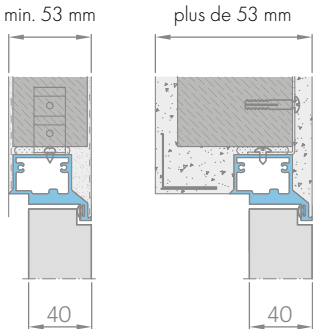
HABILLAGE EN PLAQUES DE PLÂTRE CARTONNÉ



COUPE DU DORMANT EN ALUMINIUM



HABILLAGE DANS LE MUR

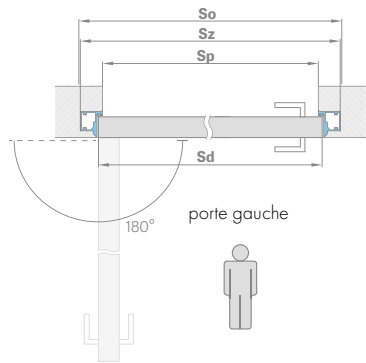
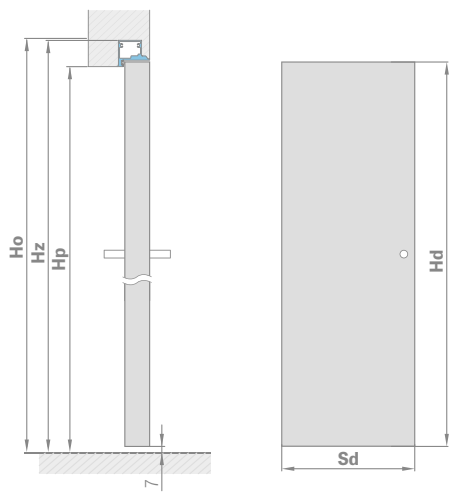


SYSTÈME DE PORTE À DORMANT CACHÉ COVERT

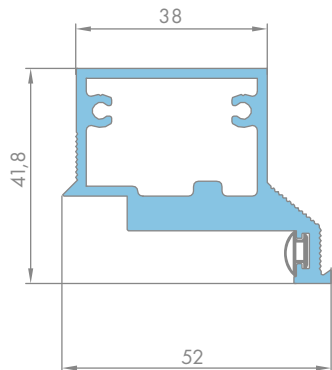
VANTAIL AVEC PAUMELLES INVISIBLES OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR

VANTAIL AVEC PAUMELLES INVISIBLES

DIMENSIONS STANDARD POUR LES PORTES
AVEC PAUMELLES VISIBLES
OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR



COUPE DU DORMANT EN ALUMINIUM

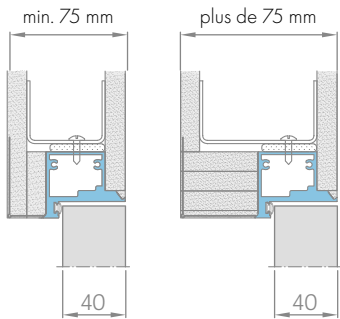


DORMANT CACHÉ EN ALUMINIUM

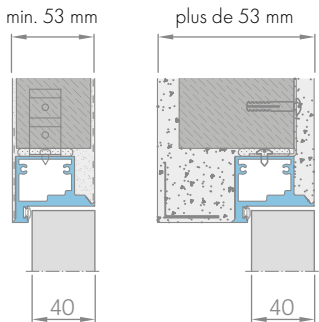
Largeur du vantail	Largeur de la baie	Largeur hors tout du dormant	Largeur du passage
Sd (mm)	So (mm)	Sz (mm)	Sp (mm)
620	700	690	605
720	800	790	705
820	900	890	805
920	1000	990	905
1020	1100	1090	1005

Hauteur du vantail	Hauteur de la baie	Hauteur extérieure du dormant	Hauteur du passage
Hd (mm)	Ho (mm)	Hz (mm)	Hp (mm)
2020 (2102) ¹⁾	2069 (2152) ¹⁾	2062 (2144) ¹⁾	2020 (2102) ¹⁾

HABILLAGE EN PLAQUES DE PLÂTRE CARTONNÉ



HABILLAGE EN PLAQUES DANS LE MUR



CADRES

- Le dormant réglable et le dormant fixe avec paumelles visibles peuvent être utilisés dans tous les types de portes d'intérieur ERKADO fabriquées selon la technologie à panneaux et dans les portes menuisées STILE.
- Le dormant réglable avec paumelles invisibles peut être utilisé dans les portes d'intérieur fabriquées selon la technologie à panneaux et dans les portes menuisées STILE. Les dormants sont équipés de trois paires de charnières cachées.
- Les dormants sont fabriqués en panneaux MDF de haute qualité et revêtus d'un film solide imitation bois ou recouvert d'un vernis UV durable.
- En fonction de la technologie, les dormants sont recouverts de divers types de finition tels que : GREKO, CPL, PREMIUM et vernis UV.
- En standard, les dormants pour les portes menuisées STILE sont équipées d'une troisième paire de charnières supplémentaire.
- Chaque dormant réglable ou fixe complet est composé d'éléments du dormant en vrac, de charnières et de vis. Pour certains éléments, les trous ont été effectués en usine.
- Chaque kit est fourni avec une notice de montage et une carte de garantie.
- Le dormant fixe pour la gamme Herse est rectangulaire et possède un noyau en bois collé.

**DORMANT RÉGLABLE VANTAUX
AVEC PAUMELLES VISIBLES**



**DORMANT RÉGLABLE VANTAUX
AVEC PAUMELLES INVISIBLES**



**DORMANT FIXE VANTAUX
AVEC PAUMELLES VISIBLES**



**DORMANT RÉVERSIBLE
VANTAUX RÉVERSIBLES**



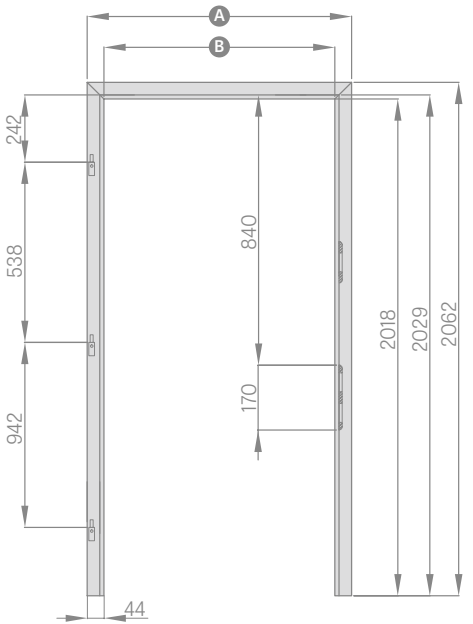
**CORNIÈRE À AILE PROLONGÉE POUR
DORMANT RÉGLABLE**
chambranle 6 cm / chambranle 8 cm



**CORNIÈRE STANDARD POUR
DORMANT RÉGLABLE**
chambranle 6 cm / chambranle 8 cm

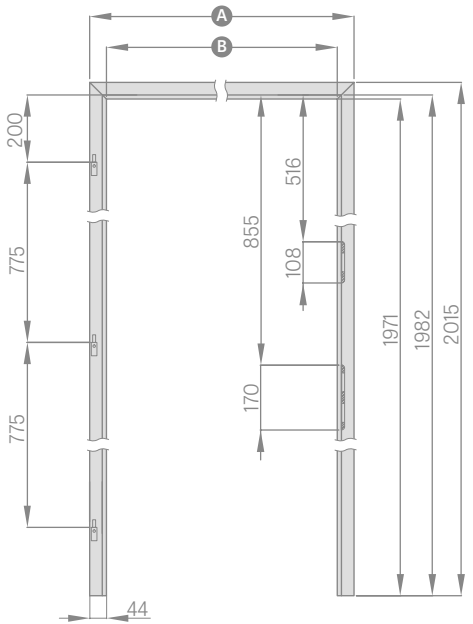


DORMANT FIXE NORME PL



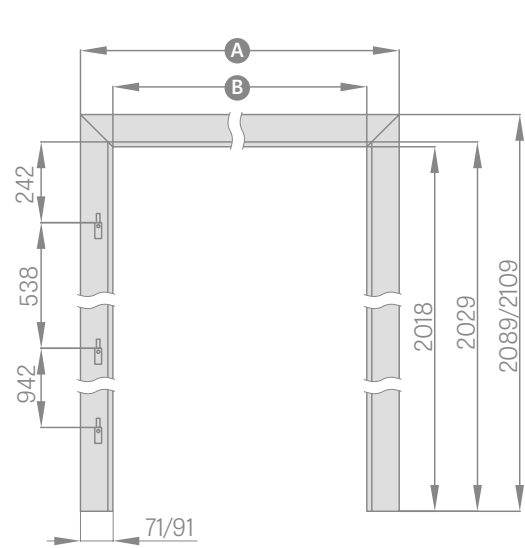
	«60»	«70»	«80»	«90»	«100»
A	692	792	892	992	1092
B	604	704	804	904	1004

DORMANT FIXE NORME CZ



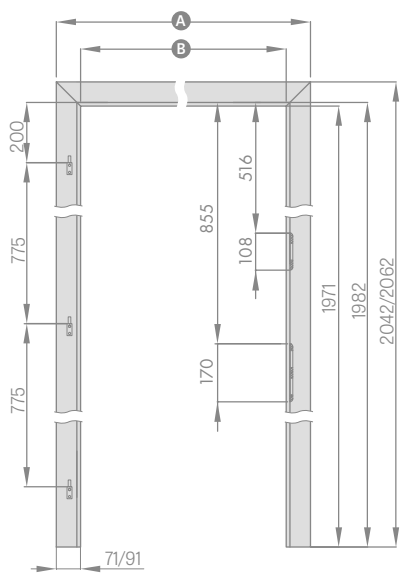
	«60»	«70»	«80»	«90»	«100»
A	692	792	892	992	1092
B	604	704	804	904	1004

DORMANT RÉGLABLE NORME PL



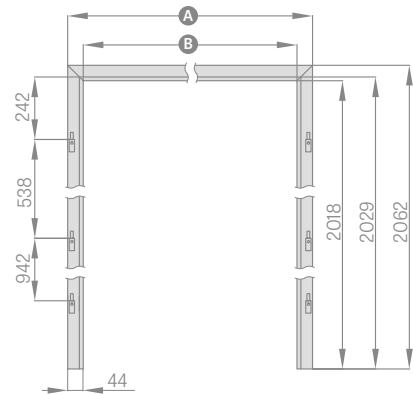
	«60»	«70»	«80»	«90»	«100»
A	746/786	846/886	946/986	1046/1086	1146/1186
B	604	704	804	904	1004

DORMANT RÉGLABLE NORME CZ



	«60»	«70»	«80»	«90»	«100»
A	746/786	846/886	946/986	1046/1086	1146/1186
B	604	704	804	904	1004

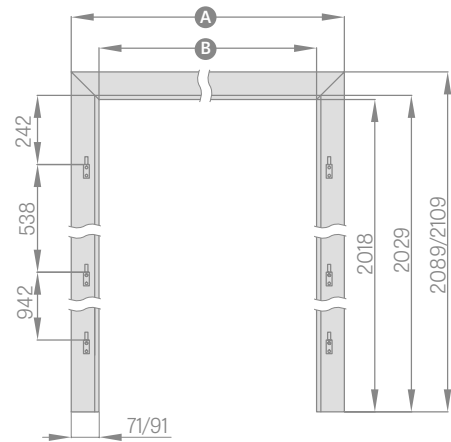
DORMANT FIXE
POUR LES PORTES À DEUX VANTAUX
NORME PL



	«90»	«100»	"110"	«120»	"130"	«140»
A	1038	1138	1238	1338	1438	1538
B	950	1050	1150	1250	1350	1450

	"150"	«160»	"170"	«180»	"190"
A	1638	1738	1838	1938	2038
B	1550	1650	1750	1850	1950

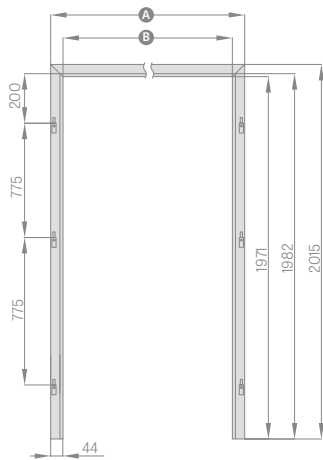
DORMANT RÉGLABLE
POUR LES PORTES À DEUX VANTAUX
NORME PL



	«90»	«100»	"110"	«120»	"130"	«140»
A	1092/1132	1192/1232	1292/1332	1338	1438	1538
B	950	1050	1150	1250	1350	1450

	"150"	«160»	"170"	«180»	"190"
A	1692/1732	1792/1832	1892/1932	1992/2032	2092/2132
B	1550	1650	1750	1850	1950

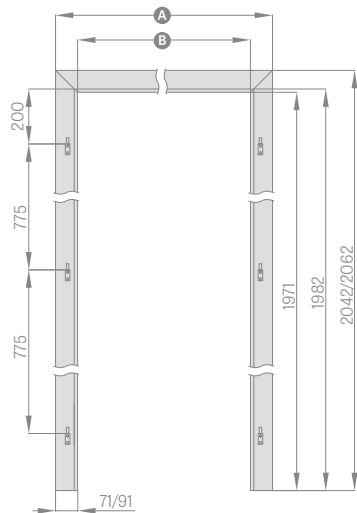
DORMANT FIXE
POUR LES PORTES À DEUX VANTAUX
NORME CZ



	«90»	«100»	"110"	«120»	"130"	«140»
A	1038	1138	1238	1338	1438	1538
B	950	1050	1150	1250	1350	1450

	"150"	«160»	"170"	«180»	"190"
A	1638	1738	1838	1938	2038
B	1550	1650	1750	1850	1950

DORMANT RÉGLABLE
POUR LES PORTES À DEUX VANTAUX
NORME CZ

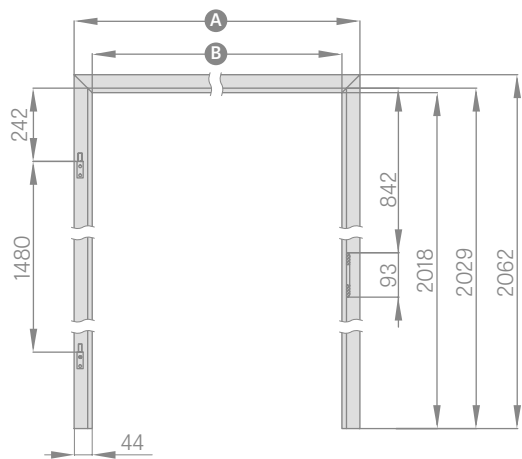


	«90»	«100»	"110"	«120»	"130"	«140»
A	1092/1132	1192/1232	1292/1332	1392/1432	1492/1532	1592/1632
B	950	1050	1150	1250	1350	1450

	"150"	«160»	"170"	«180»	"190"
A	1692/1732	1792/1832	1892/1932	1992/2032	2092/2132
B	1550	1650	1750	1850	1950

DORMANT FIXE POUR PORTES EN VERRE

NORME PL



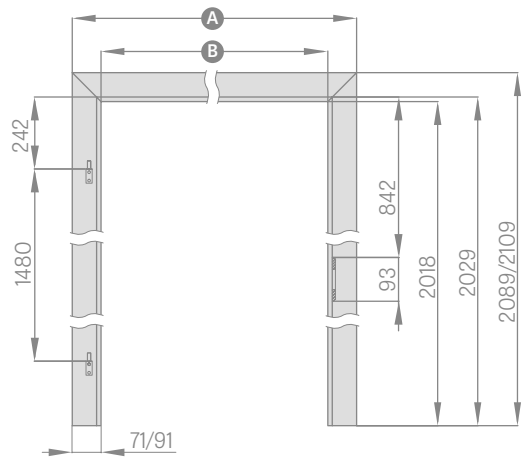
	«60»	«70»	«80»	«90»
A	692	792	892	992
B	604	704	804	904

Dans les dormants pour panneaux de verre une charnière à tige de 10 mm est utilisée.

DORMANT RÉGLABLE AVEC PAUMELLES

VISIBLES POUR PORTES VITRÉES

NORME PL

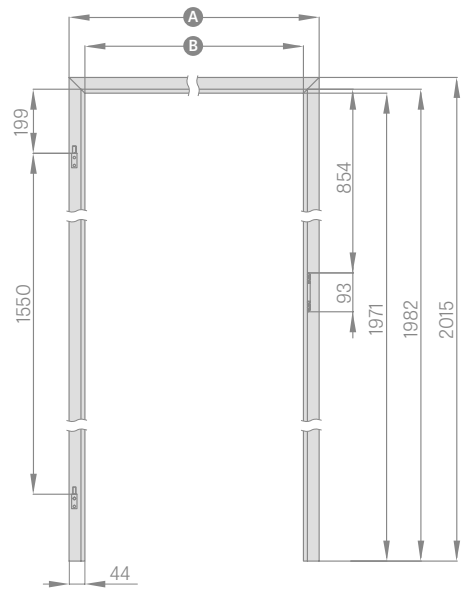


	«60»	«70»	«80»	«90»
A	746/796	846/896	946/996	1046/1096
B	604	704	804	904

Chambranle 6 cm / chambranle 8 cm.
Dans les dormants pour panneaux de verre une charnière à tige de 10 mm est utilisée.

DORMANT FIXE POUR PORTES EN VERRE

NORME CZ

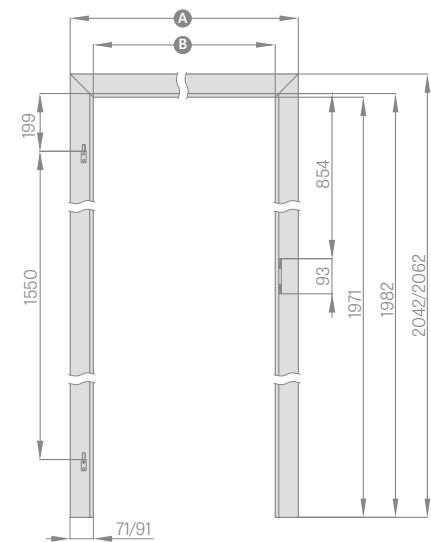


	«60»	«70»	«80»	«90»
A	692	792	892	992
B	604	704	804	904

DORMANT RÉGLABLE AVEC PAUMELLES

VISIBLES POUR PORTES VITRÉES

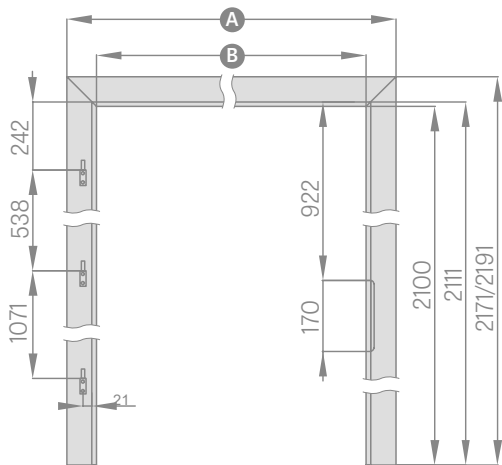
NORME CZ



	«60»	«70»	«80»	«90»
A	746/796	846/886	946/986	1046/1086
B	604	704	804	904

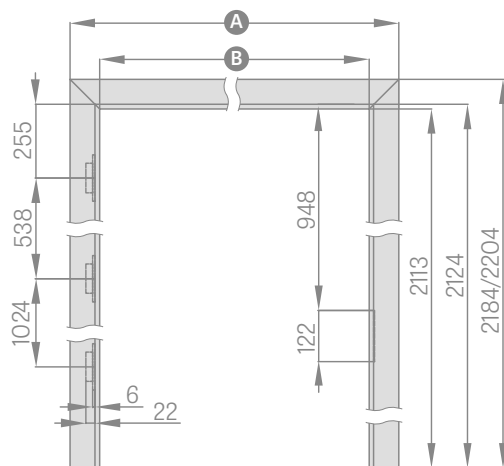
Chambranle 6 cm / chambranle 8 cm.

DORMANT RÉGLABLE AVEC PAUMELLES VISIBLES NORME PL2112



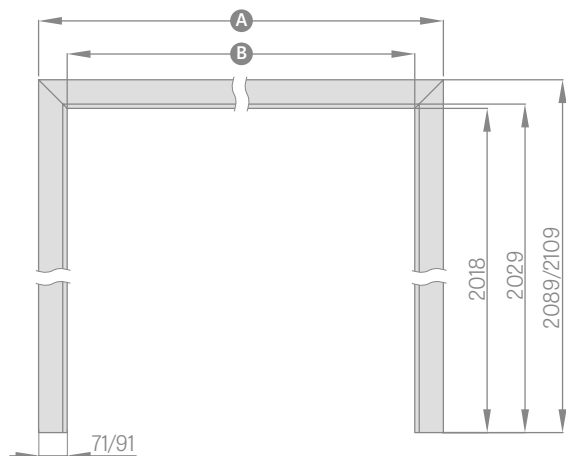
	«60»	«70»	«80»	«90»	«100»
A	746/786	846/886	946/986	1046/1086	1146/1186
B	604	704	804	904	1004

DORMANT RÉGLABLE AVEC PAUMELLES INVISIBLES NORME CZ



	«60»	«70»	«80»	«90»	«100»
A	771/811	871/911	947/987	971/1011	1071/1211
B	629	729	829	929	1029

DORMANT RÉGLABLE AVEC PAUMELLES VISIBLES NORME PL2112

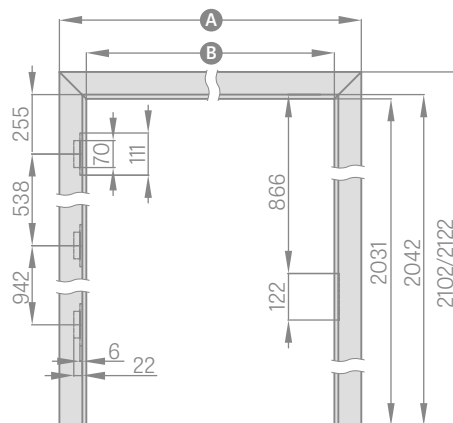


	«60»	«70»	«80»	«90»	«100»	"110"	«120»
A	764/786	864/886	964/986	1064/1086	1164/1186	1264/1286	1364/1386
B	604	704	804	904	1004	1104	1204

	"130"	«140»	"150"	«160»	"170"	«180»	"190"
A	1464/1486	1564/1586	1664/1686	1764/1786	1864/1886	1964/1986	2064/2086
B	1304	1404	1504	1604	1704	1804	1904

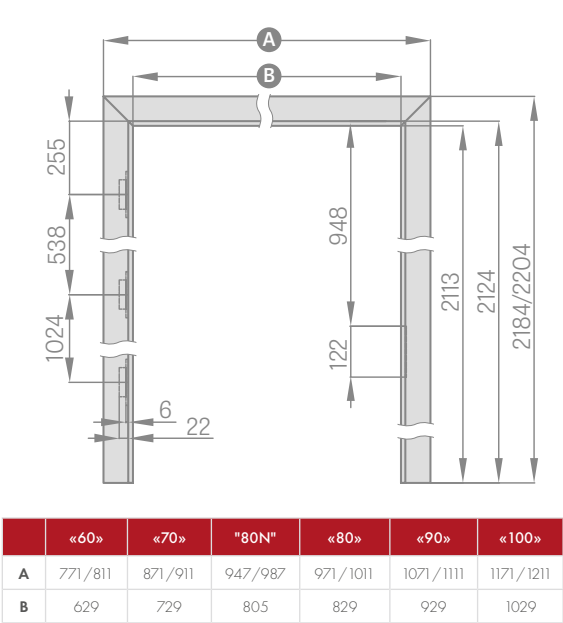
Chambranle 6 cm / chambranle 8 cm.

DORMANT RÉGLABLE INVISIBLES NORME PL

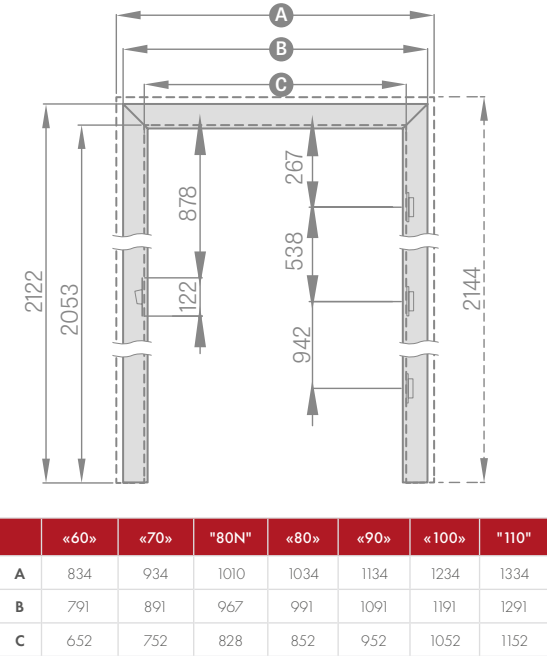


	«60»	«70»	"80N"	«80»	«90»	«100»
A	771/811	871/911	947/987	971/1011	1071/1111	1171/1211
B	629	729	805	829	929	1029

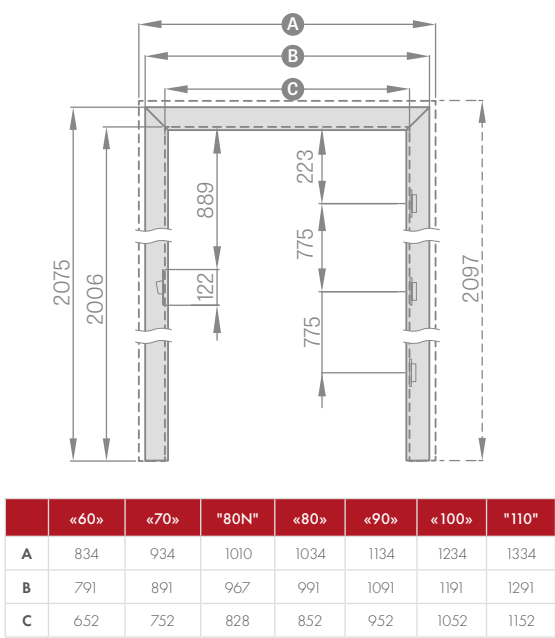
DORMANT RÉGLABLE INVISIBLES NORME PL2112



DORMANT RÉVERSIBLE



DORMANT RÉGLABLE AVEC PAUMELLES INVISIBLES NORME PL2112



DORMANT RÉGLABLE DE TYPE TUNNEL

VISIBLES, INVISIBLES

DORMANTS EN TUNNEL

Le dormant en tunnel est un dormant réglable sans quincaillerie. Il est composé d'une traverse supérieure et de deux montants.

Il peut être utilisé comme un élément de finition et de protection pour les angles des parois, mais il est principalement utilisé à des fins esthétiques comme un élément décoratif de l'intérieur.

Les dormants réglables des portes avec paumelles visibles en tunnel sont aussi utilisés dans les systèmes coulissants ERKADO.

Les dormants réglables des portes avec paumelles invisibles en tunnel ne peuvent pas être utilisés dans les systèmes coulissants.

Selon le système, nous utilisons les tunnels avec paumelles visibles:

SYSTÈME COULISSANT
SIMPLE EN APPLIQUE

TUNNEL POUR
SP1N

SYSTÈME COULISSANT
DOUBLE EN APPLIQUE

TUNNEL POUR
SP2N

	TUNNELS RÉGLABLES AVEC PAUMELLES VISIBLES													
	«60»	«70»	«80»	«90»	«100»	"110"	«120»	"130"	«140»	"150"	«160»	"170"	«180»	"190"
Largeur de l'ouverture dans le mur	688	788	888	988	1088	1188	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988
Largeur extérieure du tunnel	648	748	848	948	1048	1148	1248	1348	1448	1548	1648	1748	1848	1948
Largeur au nu du tunnel	604	704	804	904	1004	1104	1204	1304	1404	1504	1604	1704	1804	1904
Largeur du revêtement du tunnel chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	746/ 786	846/ 886	946/ 986	1046/ 1086	1146/ 1186	1246/ 1286	1346/ 1386	1446/ 1486	1546/ 1586	1646/ 1686	1746/ 1786	1846/ 1886	1946/ 1986	2046/ 2086
Hauteur de l'ouverture murale	2060 [2142] ¹⁾													
Hauteur extérieure du tunnel	2040 [2122] ¹⁾													
Hauteur au nu du tunnel	2018 [2100] ¹⁾													
Hauteur du revêtement du tunnel chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	2089/2109 [2171/2191] ¹⁾													

¹⁾ Norme PL2112

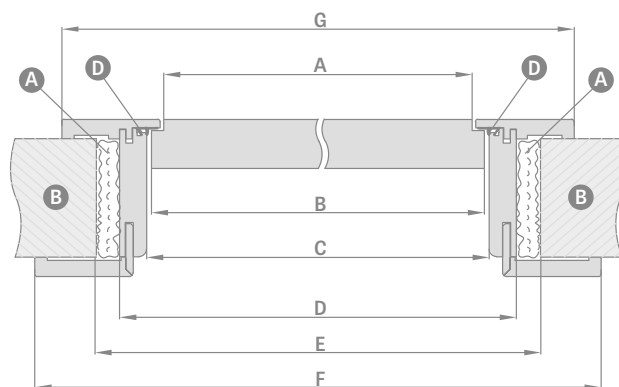
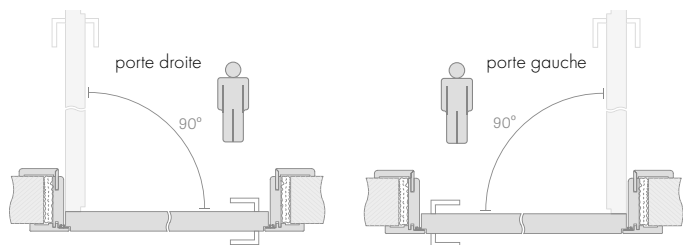
	TUNNELS RÉGLABLES AVEC PAUMELLES INVISIBLES												
	«60»	«70»	«80»	«90»	«100»	"110"	«120»	"130"	«140»	"150"	«160»	"170"	«180»
largeur de l'ouverture dans le mur	713	813	913	1013	1113	1213	1313	1413	1513	1613	1713	1813	1913
largeur extérieure du tunnel	673	773	873	973	1073	1173	1273	1373	1473	1573	1673	1773	1873
largeur au nu du tunnel	629	729	829	929	1029	1129	1229	1329	1429	1529	1629	1729	1929
largeur du revêtement du tunnel chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	771/ 811	871/ 911	971/ 1011	1071/ 1111	1171/ 1211	1271/ 1311	1371/ 1411	1471/ 1511	1571/ 1611	1671/ 1711	1771/ 1811	1871/ 1911	1971/ 2011
Hauteur de l'ouverture murale	2073 [2155] ¹												
Hauteur extérieure du tunnel	2053 [2135] ¹												
Hauteur au nu du tunnel	2031 [2113] ¹												
Hauteur du revêtement du tunnel chambranle 6 cm / chambranle 8 cm	2102/2122 [2184/2204] ¹												

¹⁾ Norme PL2112

DORMANT RÉVERSIBLE

VANTAUX RÉVERSIBLES

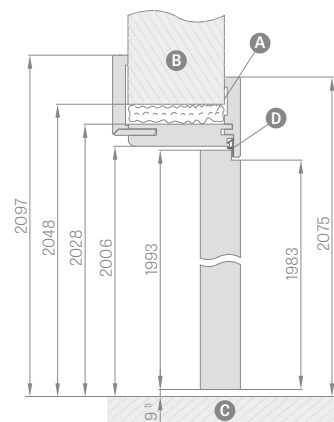
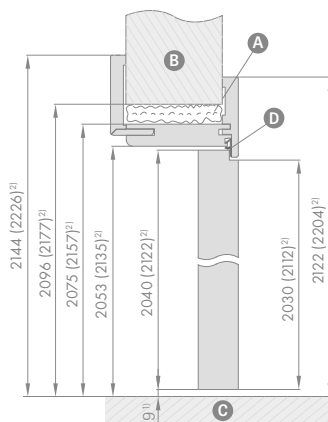
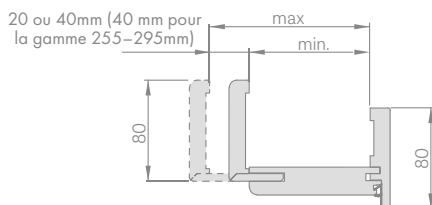
Largeur de la porte	A	B	C	D	E	F	G
«60»	624	644	652	696	736	834	791
«70»	724	744	752	796	836	934	891
«80»	824	844	852	896	936	1034	991
«90»	924	944	952	996	1036	1134	1091
«100»	1024	1044	1052	1096	1136	1234	1191
«80N»	800	820	828	872	900	1010	966



HAUTEUR NORME
PL*

HAUTEUR NORME
CZ* (-47mm)

Plage de réglage min - max (mm)	
1 élément	75-95
	95-115
	115-135
	135-155
	155-175
2 éléments	175-195
	195-215
	215-235
	235-255
	255-295
	295-315
	315-335
	335-355



A mousse **B** mur **C** plancher **D** joint en caoutchouc

- Le dormant pour ouvrants réversibles est disponible en standard avec une cornière de 8 cm raccordé à 45 degrés ou raccordé à 90 degrés moyennant un supplément de prix (non disponible pour la plage de 75 à 95 mm).
- Coloris disponibles : GREKO, PREMIUM, ST CPL et vernis BLANC TITANE UV.
- Extension de 120 mm pour dormant réversible placage et laqué – supplément de prix.

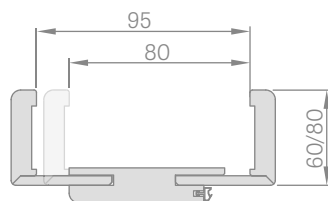
- La cornière mobile avec aile allongé de 2 cm et la cornière standard pour le dormant réglable dans tous les placages – supplément de prix.
- Tout dormant d'une dimension supérieure à 295 mm est composé de deux éléments.
- Le dormant comprend deux charnières dites cachées qui sont invisibles lorsque le vantail est fermé
- Conversion en charnières et gâche noires ou dorées – supplément de prix.

DORMANT RÉGLABLE

VANTAUX AVEC PAUMELLES INVISIBLES

DORMANT RÉGLABLE DE 80 À 95MM

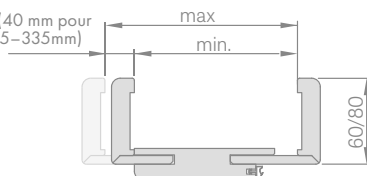
chambranle 6 cm / chambranle 8 cm



PLAGE DE RÉGLAGE DU DORMANT RÉGLABLE

chambranle 6 cm / chambranle 8 cm

20 lub 40mm (40 mm pour la gamme 295-335mm)



Plage de réglage min - max (mm)	
1 élément	80-95
	95-115
	115-135
	135-155
	155-175
2 éléments	175-195
	195-215
	215-235
	235-255
	255-275
	275-295
	295-315
	315-335
	335-375
	375-395
	395-415

JONCTION DU DORMANT

90°



Chambranle 8 cm

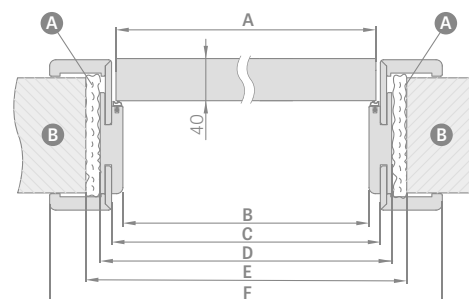
45°



chambranle 6 cm
ou chambranle 8 cm

SCHÉMA DU DORMANT RÉGLABLE

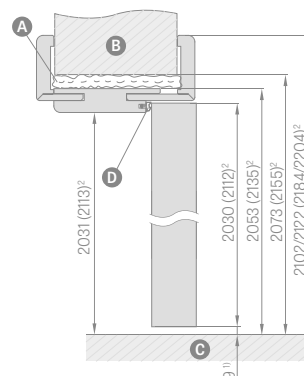
chambranle 6 cm / chambranle 8 cm



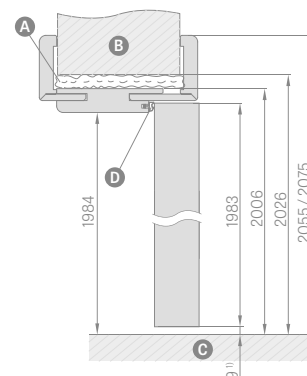
Largueur de la porte	A	B	C	D	E	F
«60»	644	629	651	673	714	771/811 **
«70»	744	729	751	773	814	871/911 **
80N	829	805	827	849	888	947/987 **
«80»	844	829	851	873	914	971/1011 **
«90»	944	929	951	973	1014	1071/1111 **
«100»	1044	1029	1051	1073	1114	1171/1211 **
110	1144	1129	1151	1173	1214	1271/1311 **

*chambranle 6 cm, **chambranle 8 cm

HAUTEUR NORME PL*



HAUTEUR NORME CZ*(-47mm)



- La jonction à 90 degrés ne peut se faire que dans un dormant avec un chambranle de 8 cm. Un supplément de prix est prévu pour la jonction à 90 degrés.
- Tout dormant d'une dimension supérieure à 335 mm est composé de deux éléments.
- Le prix du dormant réglable pour la porte à deux vantaux +30%.
- Extension de 120 mm pour dormant avec paumelles invisibles recouvert de placage et de CPL 0,2 et laqué – supplément de prix.
- Conversion en charnières et gâche noires – supplément de prix.

¹⁾ L'écart autorisé en raison de la tolérance dimensionnelle du dormant +/-3 mm (nous recommandons de le vérifier avant le montage)

²⁾ Norme PL2112 moyennant un supplément de 15%.

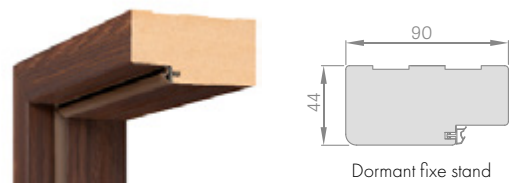
A mousse **B** mur **C** plancher **D** joint en caoutchouc

- La cornière mobile avec aile allongé de 2 cm et la cornière standard pour le dormant réglable dans tous les placages ainsi qu'en CPL0,2 et en vernis – supplément de prix – s'applique à la solution de chambranle de 6cm et chambranle de 8 cm.
- Le prix du dormant en tunnel d'une largeur de 60, 70, 80N, 80, 90, 100 est inclus dans le prix du dormant en rénovation réglable avec paumelles visibles.
- Les largeurs du dormant en tunnel 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190 sont incluses dans le prix du dormant réglable pour les portes à deux vantaux avec paumelles visibles.
- Le dormant réglable avec paumelles invisibles en CPL 0,2 est également utilisé pour les vantaux en CPL 0,7

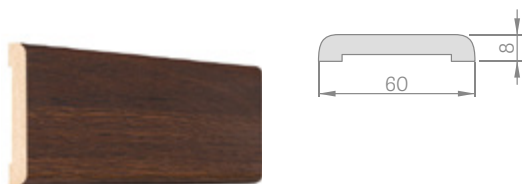
DORMANT FIXE

VANTAUX AVEC PAUMELLES VISIBLES

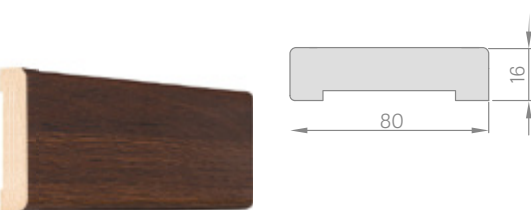
DORMANT FIXE



CHAMBRANLE



CHAMBRANLE 16 mm



QUART-DE-ROND



CORNIÈRE AVEC CLIP de 6 cm et 8 cm

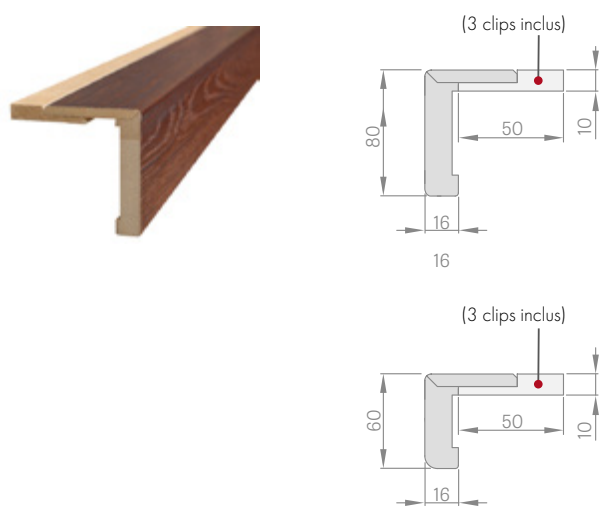
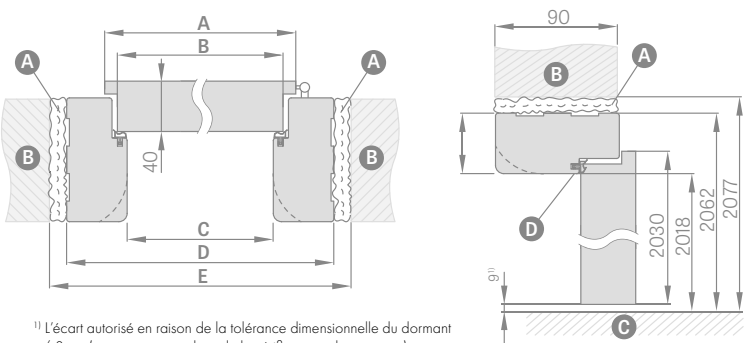


SCHÉMA DU DORMANT FIXE STAND ET SOFT



- A** mousse
- B** mur
- C** plancher
- D** joint en caoutchouc

Largeur de la porte	A	B	C	D	E
«60»	644	618	604	692	722
«70»	744	718	704	792	822
«80»	844	818	804	892	922
«90»	944	918	904	992	1022
«100»	1044	1018	1004	1092	1122
«110»	1144	1118	1104	1192	1222

- Le prix du dormant fixe pour les portes à deux vantaux est majoré de 30 %
- Le dormant fixe avec paumelles invisibles n'est pas disponible.
- Le dormant fixe, le chambranle et la cornière avec clip recouverts de CPL 0,2 sont également utilisés dans les vantaux recouverts de CPL 0,7.
- La gâche noire est disponible uniquement pour le dormant pour les portes vitrées GRAF – supplément de prix.

DORMANT RÉGLABLE

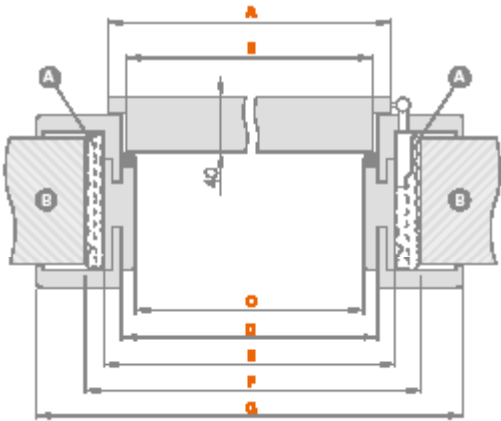
VANTAUX AVEC PAUMELLES VISIBLES

DORMANT
RÉGLABLE
de plus de 320 mm

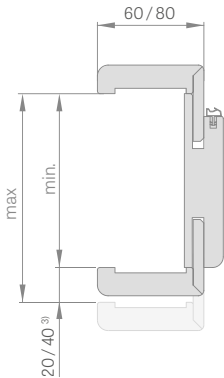


Le dormant réglable de plus de 320 mm se compose de deux éléments.

SCHÉMA DU DORMANT
ORÉGLABLE
chambranle 6 cm / chambranle 8 cm



PLAGE DE RÉGLAGE DU
DORMANT RÉGLABLE



³⁾ 40 mm pour la gamme 280–320mm

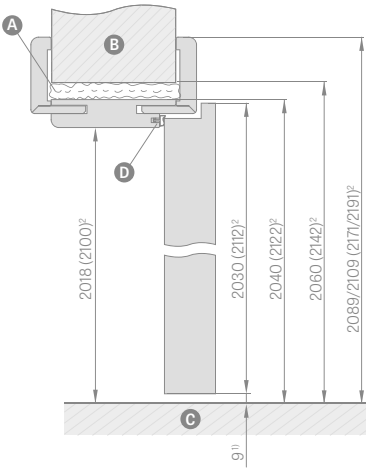
JONCTION DU
DORMANT



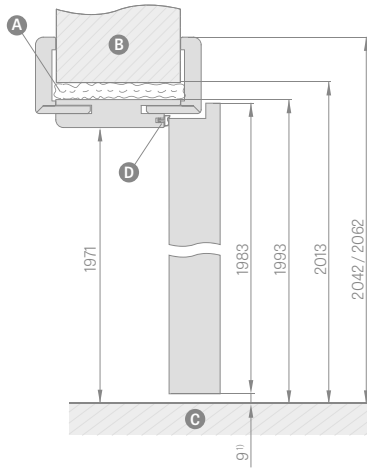
Largeur de la porte	A	B	C	D	E	F	G
«60»	644	618	604	626	648	688	746*/786**
«70»	744	718	704	726	748	788	846*/886**
«80»	844	818	804	826	848	888	946*/986**
«90»	944	918	904	926	948	988	1046*/1086**
«100»	1044	1018	1004	1026	1048	1088	1146*/1186**

*chambranle 6 cm / **chambranle 8 cm

HAUTEUR NORME
PL*



HAUTEUR NORME
CZ*(-47mm)



A mousse **B** mur **C** plancher **D** joint d'étanchéité en caoutchouc

¹⁾ l'écart autorisé en raison de la tolérance dimensionnelle du dormant +/-3mm
(nous recommandons de le vérifier avant le montage)
²⁾ Norme PL2112 moyennant un supplément de 15 %.

PLAGE DE RÉGLAGE

MIN-MAX (MM)

Plage de réglage min - max (mm)	
1 élément	65-80
	80-100
	100-120
	120-140
	140-160
	160-180
	180-200
	200-220
	220-240
	240-260
	260-280
	280-300
	300-340
	340-360
2 éléments	360-380
	380-400
	400-420

- La jonction à 90 degrés ne peut se faire que dans un dormant avec un chambranle de 8 cm. Un supplément de prix est prévu pour la jonction à 90 degrés – supplément de prix.
- Gache électrique – supplément de prix.
- Renforcement pour ferme-porte.
- Le prix du dormant fixe réglable pour la porte à deux vantaux est majoré de 30 %
- La cornière mobile avec aile allongée de 2 cm et la cornière standard pour le dormant réglable dans tous les placages ainsi qu'en CPL 0,2 et en vernis – supplément de prix – s'applique à la solution de chambranle de 6 cm et chambranle de 8 cm.
- Extension de 120 mm pour dormant avec paumelles invisibles recouvert de placage et de CPL 0,2 et laqué – supplément de prix.
- Possibilité de fabriquer des dormants jusqu'à 500-520 mm, moyennant un supplément de prix pour chaque 2 cm.
- Le prix du dormant en tunnel pour les vantaux avec paumelles visibles et invisibles d'une largeur de 60, 70, 80, 90, 100 est inclus dans le prix du dormant réglable pour les vantaux avec paumelles visibles.
- Le prix du dormant en tunnel pour les vantaux avec paumelles visibles et invisibles d'une largeur de 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190 est inclus dans le prix du dormant réglable pour les portes à deux vantaux avec paumelles visibles.
- Dormant selon la norme PL2112 +15% au prix du dormant avant les supplément de prix.
- Le dormant réglable avec paumelles visibles recouverts de CPL 0,2 est également utilisé dans l'assemblage pour des vantaux recouverts de CPL 0,7.
- La gâche noire est disponible uniquement pour le dormant pour les portes vitrées GRAF – supplément de prix.

QUINCAILLERIE INFINITY LINE

POIGNÉES DE PORTES A PANNEAUX, A CADRE

Apollo Fit **noir**



BB

PZ

WC

Apollo Fit **chromé**



BB

PZ

WC

Apollo Fit **chromé mat**



BB

PZ

WC

Apollo Fit **titane**



BB

PZ

WC

Apollo Fit **doré**



BB

PZ

WC

Apollo Fit **doré mat**



BB

PZ

WC

Shark **noir**



BB

PZ

WC

Shark **chromé**



BB

PZ

WC

Shark **chromé mat**



BB

PZ

WC

Shark **doré mat**



BB

PZ

WC

Diamond **noir**



BB

PZ

WC

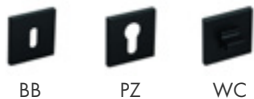
Diamond **chromé**



BB

PZ

WC

Ice **noir**

BB

PZ

WC

Ice **chromé**

BB

PZ

WC

Stinger **noir**

BB

PZ

WC

Stinger O **doré**

BB

PZ

WC

Stinger **chromé mat**

BB

PZ

WC

Stinger **titane**

BB

PZ

WC

Stinger **doré**

BB

PZ

WC

Stinger **doré mat**

BB

PZ

WC

Stinger O **noir**

BB

PZ

WC

Stinger O **doré**

BB

PZ

WC

Ronda O **noir**

BB

PZ

WC

Ronda O **chromé**

BB

PZ

WC

Ronda O doré



BB PZ WC

Ronda O doré mat



BB PZ WC

Wenus Fit O noir



BB PZ WC

Wenus Fit O chromé



BB PZ WC

Wenus Fit O doré



BB PZ WC

Sky noir



BB PZ WC

Sky chromé mat



BB PZ WC

Spectra noir



BB PZ WC

Spectra chromé mat



BB PZ WC

Polo noir



BB PZ WC

Polo chromé mat



BB PZ WC

Solo noir



BB PZ WC

Solo **chromé mat**Cavo **noir**Cavo **chromé mat**Vega **noir**Vega **chromé mat**Millennium **noir**Millennium **chromé**Millennium **doré**Lea **noir**Lea **chromé**Lea **doré**Concept Glamour **noir**

Concept Glamour **chromé**



BB PZ WC

Concept **noir chromé**



BB PZ WC

Concept **blanc chromé**



BB PZ WC

Concept **blanc satiné**



BB PZ WC

Nove **chromé**



BB PZ WC

Nove **chromé mat**



BB PZ WC

Nove **satiné**



BB PZ WC

Apollo **noir**



BB PZ WC

Apollo **chromé**



BB PZ WC

Apollo **chromé mat**



BB PZ WC

Apollo **titane**

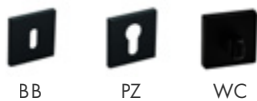


BB PZ WC

Apollo **satiné**



BB PZ WC

Carlo **noir**

BB

PZ

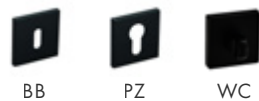
WC

Carlo **satiné**

BB

PZ

WC

Maxim **noir**

BB

PZ

WC

Maxim **satiné**

BB

PZ

WC

Hermes **noir**

BB

PZ

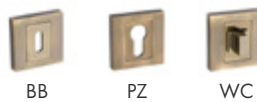
WC

Hermes **satiné**

BB

PZ

WC

Hermes **patine**

BB

PZ

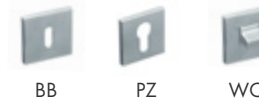
WC

Ferrara **noir**

BB

PZ

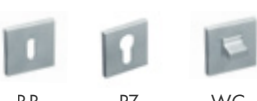
WC

Ferrara **chromé**

BB

PZ

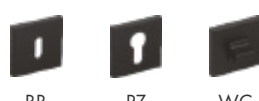
WC

Nicola **chromé mat**

BB

PZ

WC

Nicola **noir mat**

BB

PZ

WC

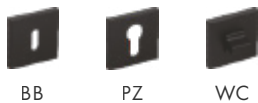
Capri O **doré**

BB

PZ

WC

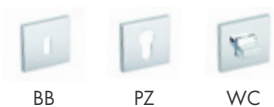
Etna **noir**



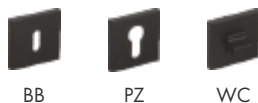
Etna **chromé mat**



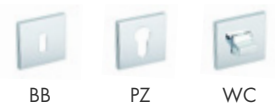
Etna **chromé**



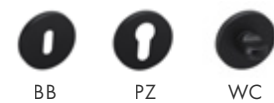
Bali **noir**



Bali **chromé**



Giulietta **noir**



Giulietta **chromé**



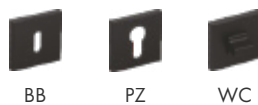
Giulietta **chromé mat**



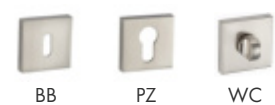
Laura **patine**



Maxim **noir**

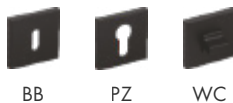
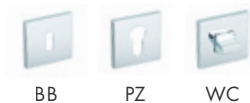


Maxim **satiné**



Gemello **noir**



Gemello **noir**Bouton **noir**Bouton **chromé**Bouton **doré**Lena **satiné**Lena **patine**Lena **noir**Torino **noir**Torino **satiné**Torino **patine**Hermes KHR **satiné**Hermes KHR **patine**

QUINCAILLERIE METAL-BUD

POIGNÉES DE PORTES A PANNEAUX, A CADRE

Luna **Chromé**



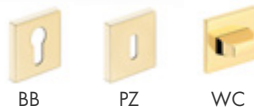
Luna **chromé brossé**



Luna **noir mat**



Luna **laiton brillant**



Luna **chromé brillant**



Luna **chromé brossé**



Luna **laiton brillant**



Luna **noir mat**



Cube **slim chromé brillant**



Cube slim **laiton brillant**



Cube **chromé brossé**



Cube **noir mat**

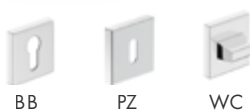


Cube premium **nickel brossé**

BB

PZ

WC

Cube **chromé brillant**

BB

PZ

WC

Trend **nickel/satiné**

BB

PZ

WC

Trend **graphite/chromé**

BB

PZ

WC

Trend **chromé brillant**

BB

PZ

WC

Deco **chêne moyen greko**

BB

PZ

WC

Deco **noyer greko**

BB

PZ

WC

Deco **chêne greko**

BB

PZ

WC

Deco **sonoma greko**

BB

PZ

WC

Deco **sanremo greko**

BB

PZ

WC

Deco **noir**

BB

PZ

WC

Deco **blanc greko**

BB

PZ

WC

Ibiza **chromé brillant**



Ibiza **nickel/satiné**



Ibiza **graphite/chromé**



Linea **chromé brillant**



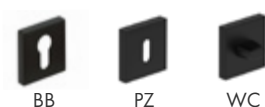
Linea **nickel/satiné**



Linea **graphite/chromé**



Qubik **noir mat**



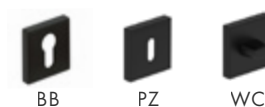
Barcelona **nickel velvet**



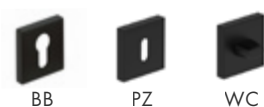
Barcelona **chromé brillant**



Barcelona **noir mat**



Topaz **noir mat**



Topaz **inox**



Nova **inox**



BB



PZ



WC

Nova **inox**



BB



PZ



WC

Jowisz **inox**



BB



PZ



WC

Roma **inox**



BB



PZ



WC

Mistico **chromé brillant**



BB



PZ



WC

Mistico **chromé brossé**



BB



PZ



WC

Erba **nickel brossé**



BB



PZ



WC

Erba **laiton antique**



BB



PZ



WC

Cascada **nickel brossé**



BB



PZ



WC

Cascada **laiton antique**



BB



PZ



WC

Jowisz **inox clé**



Jowisz **inox insérer**



Jowisz **inox WC**



Jowisz **inox**



Jowisz **inox insérer**



Jowisz **inox WC**



Jowisz **inox**



Topaz **inox clé**



Topaz **inox WC**



Topaz **inox insérer**



Topaz **inox économique**



Astra **nickel**



Astra **nickel insérer**



Astra **nickel WC**



Astra **nickel**



Astra **patine**



Astra **patine insérer**



Astra **patine WC**



Astra **patine**



Bonn **inox plus**



Bonn **patine**



Bonn **noir**



Essen **nickel/satiné**



Essen **patine**



Essen **noir mat**



26/06/2024



12B Avenue des Genévriers, ZI de Vongy 74200 Thonon-les-Bains, France