



MB-45

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Les constructions basées sur le système MB-45 s'intègrent parfaitement à l'aménagement des espaces de bureaux. Il permet de créer sans difficulté les structures les plus complexes, telles que des portes va-et-vient ou des fenêtres cintrées (uniquement en vitrage fixe).

DONNÉES TECHNIQUES	MB-45
Profondeur du dormant (porte / fenêtre)	45 mm
Profondeur de l'ouvrant (porte / fenêtre)	45 mm / 54 mm
Épaisseur du vitrage (fixe et porte / fenêtre ouvrante)	2 – 25 mm / 2 – 34 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant (porte / fenêtre)	66,5 mm / 43,5 mm
Ouvrant (porte / fenêtre)	72 mm / 27,5 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 2400 mm L 1250 mm
Dim. max. ouvrant de porte	H 2400 mm L 1250 mm
Poids max. de l'ouvrant (porte / fenêtre)	120 / 130 kg

MB-60

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Le système MB-60 permet de réaliser des fenêtres à frappe (battantes), basculantes, oscillo-battantes, oscillo-coulissantes ainsi que des portes. L'une des variantes les plus intéressantes est le produit MB-60 PIVOT, qui permet de créer des fenêtres pivotantes.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-60 / HI	MB-60US / HI	MB-60 PIVOT
Profondeur du dormant (porte / fenêtre)	60 mm		
Profondeur de l'ouvrant (porte / fenêtre)	60 mm / 69 mm	69 mm	
Épaisseur du vitrage (fixe et porte / fenêtre ouvrante)	5 - 41 mm	4 - 35 mm	5 - 41 mm
	14 - 50 mm	8 - 44 mm	14 - 50 mm
LARGEUR MINIMALE DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR			
Dormant (porte / fenêtre)	51 mm / 47 mm	75 mm	47 mm
Ouvrant (porte / fenêtre)	72 mm / 29 mm	34,6 mm	76 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION			
Dim. max. fenêtre	H 2400 mm L 1250 mm	H 1900 mm L 1100 mm	H 2000 mm L 2400 mm
Dim. max. porte	H 2400 mm L 1200 mm		
Poids de l'ouvrant (porte / fenêtre)	120 kg / 130 kg	130 kg	180 kg

MB-79N

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



MB-79N SI



MB-79N E



MB-79N ST

OPTION
GLASS CORNER

Le système MB 79N est un système de fenêtres et de portes économique, répondant à des normes élevées d'isolation thermique et acoustique. Il est utilisé pour la fabrication de divers types de menuiseries, telles que les fenêtres fixes, à frappe (battantes), basculantes, oscillo-coulissantes, les portes extérieures à un ou deux vantaux, ainsi que les vitrines avec portes.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-79N ST / MB-79N SI / MB-79N E
Profondeur du dormant	70 mm
Profondeur de l'ouvrant	79 mm
Épaisseur du vitrage	1,5 - 63 mm
LARGEUR MINIMALE DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant / dormant de cloison	50,5 mm
Ouvrant / ouvrant de cloison	33,5 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 2700 mm L 1700 mm
Poids max. de l'ouvrant	180 kg

MB-79N CASEMENT

SYSTÈME DE FENÊTRES



Le MB-79N CASEMENT est un système de fenêtres offrant une isolation thermique et acoustique accrue ainsi qu'une étanchéité élevée. Il permet de réaliser des constructions telles que : fenêtres fixes, battantes, basculantes, et oscillo-battantes

DONNÉES TECHNIQUES	MB-79N TOP HUNG / MB-79N SIDE HUNG
Profondeur du dormant	70 mm
Profondeur de l'ouvrant	79 mm
Épaisseur du vitrage	dormant: 1,5 - 54 mm ouvrant: 10,5 - 63 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2700 / 2500 mm L 1400 / 2400 mm
Poids max. de l'ouvrant	180 kg

MB-86 CASEMENT

SYSTÈME DE FENÊTRES



Les constructions du système MB-86 Casement sont équipées en standard d'éléments d'isolation supplémentaires, ce qui permet d'atteindre des performances thermiques satisfaisantes dans toutes les situations. Associé à une étanchéité élevée, cela permet d'obtenir un confort thermique optimal sans renoncer au design moderne de l'aluminium élancé, ni augmenter significativement le coût de l'investissement.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-86 CASEMENT
Profondeur du dormant	77 mm
Profondeur de l'ouvrant	86 mm
Épaisseur du vitrage	dorman: 14 - 60 mm ouvrant: 18 - 60 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2300 mm L 1400 mm
Poids max. de l'ouvrant	100 kg

MB-86N

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Le système MB-86N fait partie du groupe de produits offrant de très bonnes performances d'isolation thermique. Nous le personnalisons avec, entre autres, une poignée double, un vitrage FIX depuis l'extérieur, et un dormant "Nail Fin" destiné au marché américain.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-86N
Profondeur du dormant (fenêtre/porte)	77 mm / 77 mm
Profondeur de l'ouvrant (fenêtre/porte)	86 mm / 77 mm
Épaisseur du vitrage	dormant: 8,5 - 61 mm, ouvrant: 17,5 - 70 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	fenêtre H 2800 mm L 1700 mm porte H 3000 mm L 1400 mm
Poids max. de l'ouvrant	150 kg / 200 kg

MB-104 PASSIVE

SYSTÈME DE FENÊTRES



Les fenêtres basées sur le système MB-104 Passive répondent aux exigences les plus strictes en matière d'isolation thermique, ce qui est confirmé par les certificats de l'Institut de la Maison Passive (PHI) de Darmstadt. Ce système allie potentiel technique, excellente protection thermique et esthétique raffinée.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-104 PASSIVE
Profondeur du dormant	95 mm
Profondeur de l'ouvrant	104 mm
Épaisseur du vitrage	dormant: 27 - 72 mm ouvrant: 34,5 - 81 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2900 mm L 1700 mm
Poids max. de l'ouvrant	160 kg

MB-FERROLINE

SYSTÈME DE FENÊTRES



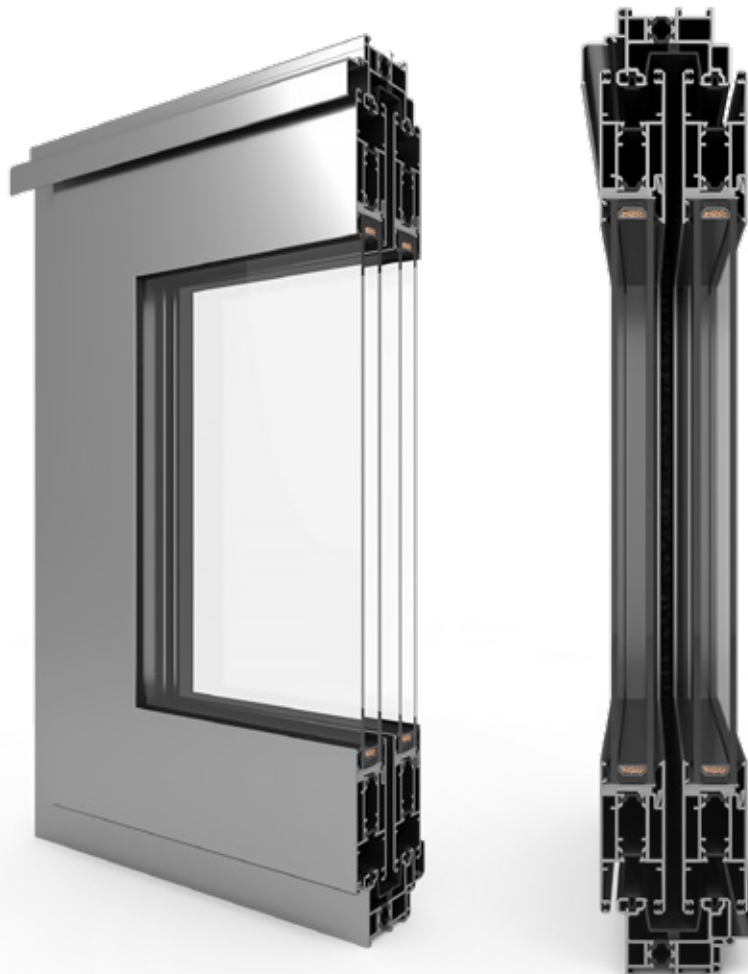
MB-FERROLINE
INDUSTRIAL

Le système Ferroline est principalement recommandé pour la rénovation de bâtiments historiques. Il permet de réaliser tous types de fenêtres ouvrant vers l'intérieur (battantes, basculantes, oscillo-battantes), ainsi que des fenêtres fixes, qui, outre une excellente isolation thermique, se caractérisent par une très bonne isolation acoustique et une parfaite étanchéité à l'eau et à l'air.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-FERROLINE
Profondeur du dormant	110 mm
Profondeur de l'ouvrant	86 mm – 93,5 mm
Épaisseur du vitrage	13,5 mm – 61,5 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2400 mm L 1400 mm
Poids max. de l'ouvrant	150 kg

MB-SLIDE

SYSTÈME DE PORTES COULISSANTES



Le système MB-Slide offre d'énormes possibilités de construction et, par conséquent, d'aménagement de l'espace. Il est disponible en différentes configurations, allant de 2 à 6 vantaux.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-SLIDE
Profondeur du dormant (2 rails / 3 rails)	50 mm / 97 mm
Profondeur de l'ouvrant	37 mm
Épaisseur du vitrage (ouvrant fixe / mobile)	24 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant	44,5 mm
Ouvrant	68,5 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2600 mm L 1800 mm
Poids max. de l'ouvrant	160 kg

MB-59 HS

SYSTÈME DE PORTES LEVANTES-COULISSANTES HST

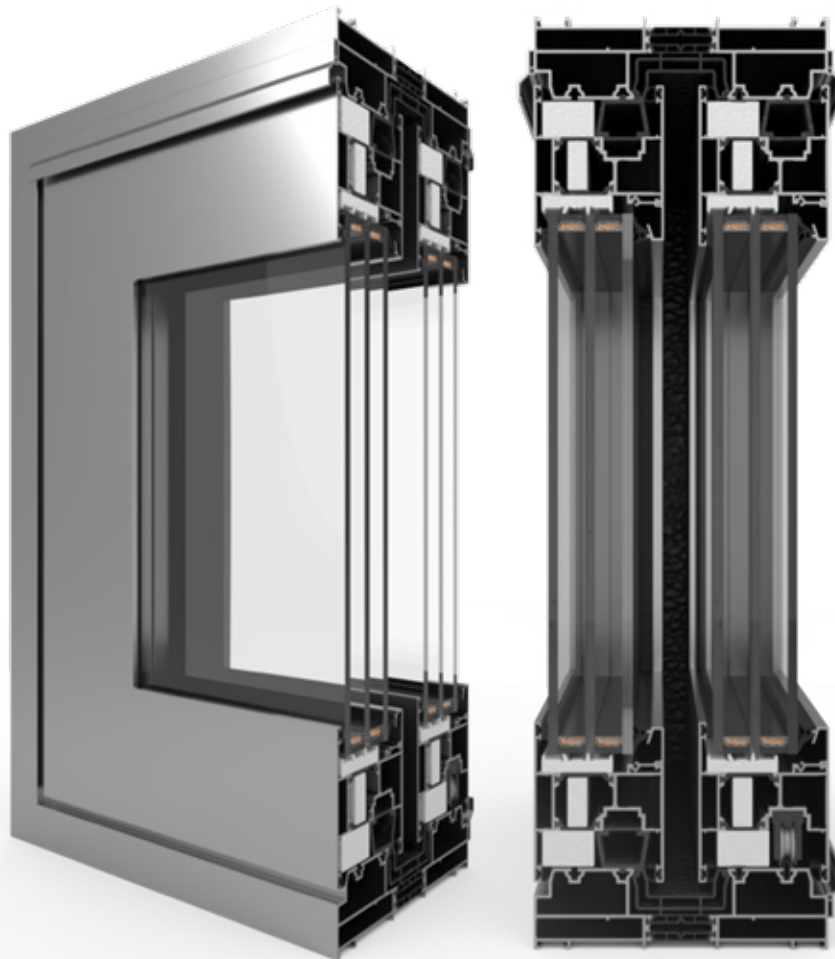


Le système MB-59HS permet de créer des constructions composées jusqu'à 6 vantaux. Il permet ainsi de créer une connexion impressionnante entre l'intérieur et l'environnement naturel, ainsi qu'un accès confortable à la terrasse, au balcon ou à l'espace ouvert du jardin.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-59HS ST / MB-59HS HI
Profondeur du dormant	120 mm (profilé 2 rails), 199 mm (profilé 3 rails)
Profondeur de l'ouvrant	59 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 42 mm
LARGEUR MINIMALE DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant	44 mm
Ouvrant	83,5 – 94,5 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 2800 mm L 3000 mm
Poids max. de l'ouvrant	300 kg

MB-77 HS

SYSTÈME DE PORTES LEVANTES-COULISSANTES HST



MB-77 HS
MONRAIL

OPTION
GLASSCORNER

Ce système permet de réaliser un angle vitré ou ouvrant, d'appliquer un raccord central étroit et d'utiliser un isolant supplémentaire (version HI).

DONNÉES TECHNIQUES	MB-77 HS / MB-77 HI
Profondeur du dormant	174 mm / 271 mm
Profondeur de l'ouvrant	77 mm
Épaisseur du vitrage	13,5 – 58,5 mm
LARGEUR MINIMALE DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant	48 mm
Ouvrant	94,5 – 105,5 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 3200 mm L 3200 mm
Poids max. de l'ouvrant	400 kg

MB-86 FOLD LINE HD

SYSTÈME DE PORTES ACCORDÉON

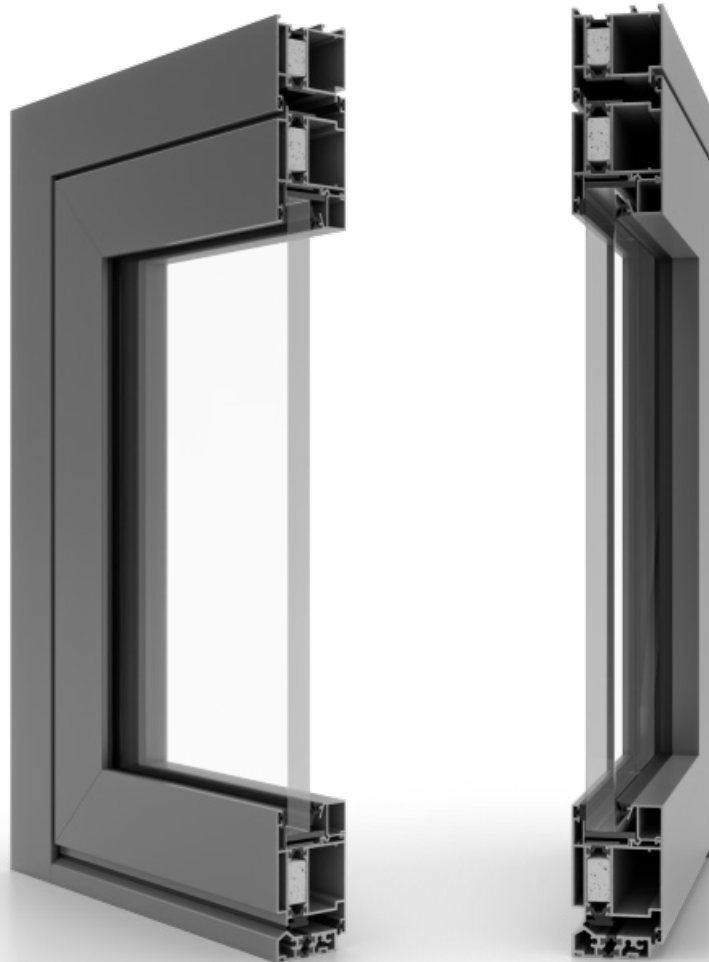


Le MB-86 FOLD LINE HD permet de créer de grandes portes accordéon extérieures, qui s'ouvrent/se replient vers l'extérieur ou vers l'intérieur. La partition peut être configurée selon de nombreux schémas différents. Ce système offre le plus grand nombre de solutions de seuil, y compris avec joint de battée et des seuils encastrés pratiques à l'usage.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-86 FOLD LINE HD
Profondeur du dormant	77 mm
Profondeur de l'ouvrant	77 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 60 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 3000 mm L 1000 mm
Poids max. de l'ouvrant	120 kg

MB-60E EI

SYSTÈME COUPE-FEU*



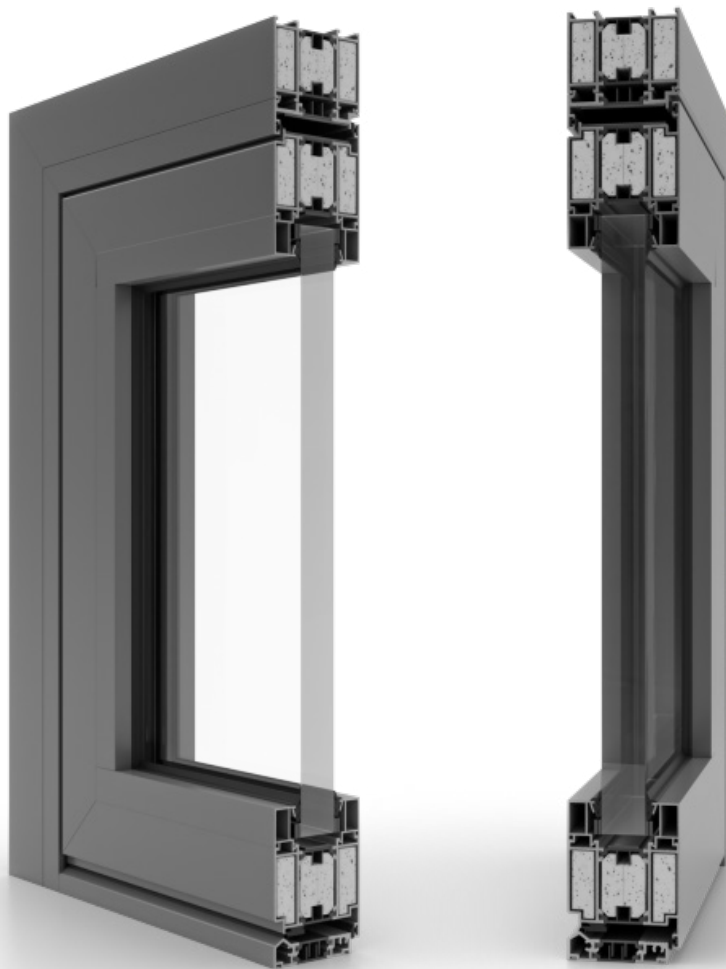
Les constructions MB-60E EI ont une classe de résistance au feu EI 15 ou EI 30 conformément à la norme PN-EN 1350-2+A1:2010. Elles utilisent des profilés en aluminium avec une barrière thermique de 60 mm d'épaisseur et une isolation coupe-feu dans les chambres.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-60E EI
Profondeur du dormant	60 mm
Profondeur de l'ouvrant	60 mm
Épaisseur du vitrage	5 – 41 mm
LARGEUR MINIMALE DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant de porte / dormant de cloison	62,5 mm / 55 mm
Ouvrant de porte / traverse de cloison	67 mm / 76 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	L 1400 mm H 2475 mm
Poids max. de l'ouvrant (porte / fenêtre)	120 kg

*la disponibilité des solutions spécifiques dépend du marché

MB-78 EI

SYSTÈME COUPE-FEU*



Le système MB-78 EI est conçu pour la réalisation de cloisons coupe-feu intérieures ou extérieures avec portes à un ou deux vantaux, offrant une classe de résistance au feu de EI 30 à EI 60, selon la norme PN-EN 13501-2:2010.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-78 EI
Profondeur du dormant / montants	78 mm
Profondeur de l'ouvrant / traverses	78 mm
Épaisseur du vitrage	6 – 49 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant de porte / dormant de cloison	51 / 72 mm
Ouvrant de porte / traverse de cloison	72 / 51 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 2500 mm L 1400 mm
Poids max. de l'ouvrant (porte / fenêtre)	250 kg

*La disponibilité des solutions spécifiques dépend du marché

MB-86 EI

SYSTÈME DE FENÊTRES COUPE-FEU*



Le système MB-86 EI est destiné à la création de cloisons coupe-feu extérieures. Il permet de réaliser des fenêtres de résistance au feu EI 30 selon la norme PN-EN 13501-2:2016, ce qui signifie qu'elles constitueront une barrière efficace contre la propagation du feu pendant au moins 30 minutes.

DONNÉES TECHNIQUES	MB-86 EI
Profondeur du dormant / montants	77 mm
Profondeur de l'ouvrant / traverses	86 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 70 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 2500 mm L 1400 mm
Poids max. de l'ouvrant (porte / fenêtre)	160 kg

*la disponibilité du système dépend du marché et du certificat détenu

MB-118 EI

SYSTÈME COUPE-FEU*

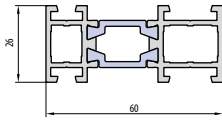


Les cloisons de séparation en aluminium MB-118EI constituent une solution coupe-feu moderne, pouvant servir de cloisons intérieures aussi bien qu'extérieures. La construction est entièrement compatible avec le système MB-78EI. Classe de résistance au feu EI 120.

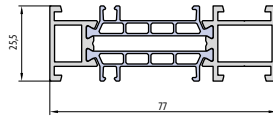
DONNÉES TECHNIQUES	MB-118 EI
Profondeur de construction	118 mm
Largeur de remplissage	31 - 84 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 3000 mm L 1500 mm
Poids max. de l'ouvrant (porte / fenêtre)	410 kg

*la disponibilité du système dépend du marché et du certificat détenu.

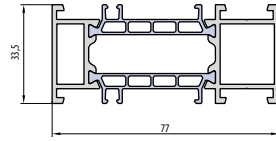
ÉLARGISSEURS



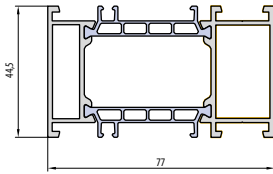
K518467



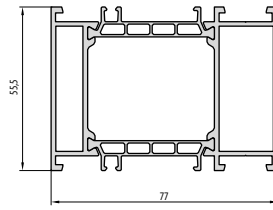
K528600



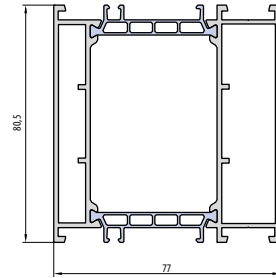
K528601



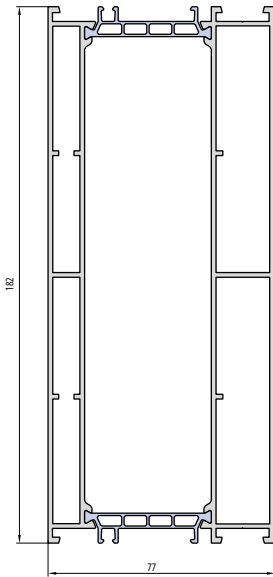
K528602



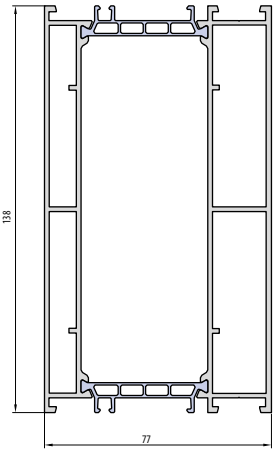
K528603



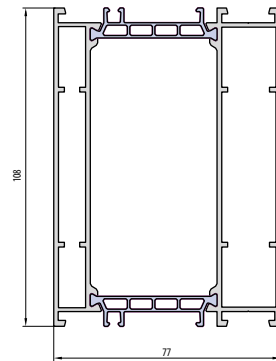
K528643



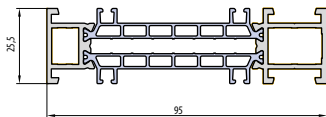
K528668



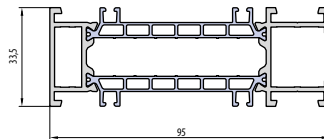
K528664



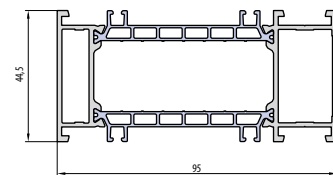
K528669



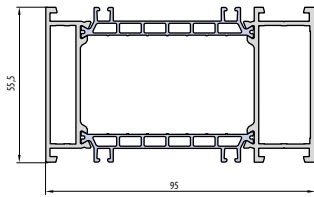
K519000



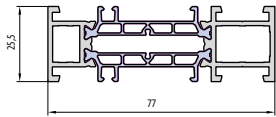
K519001



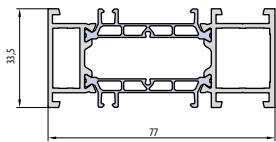
K519002



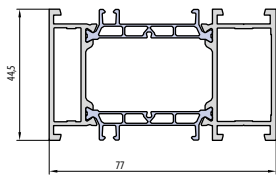
K519003



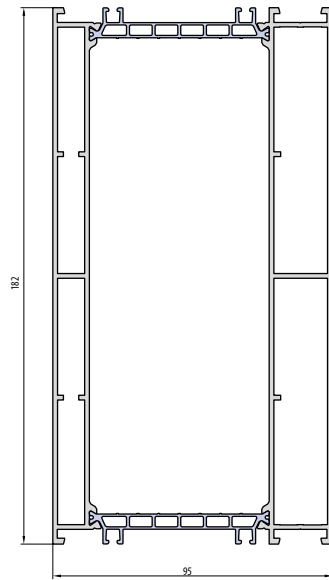
K518600



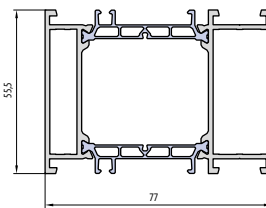
K518601



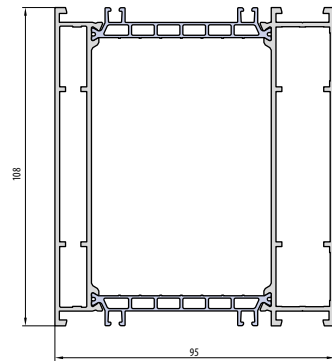
K518602



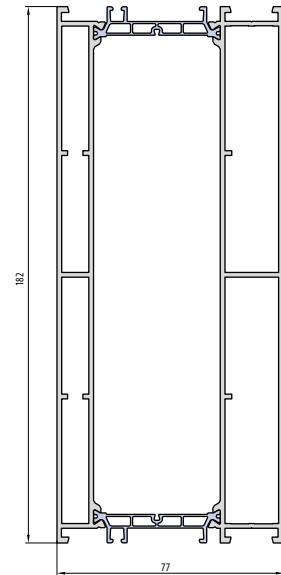
K519068



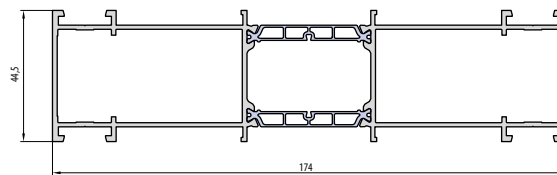
K518603



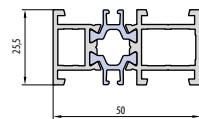
K519069



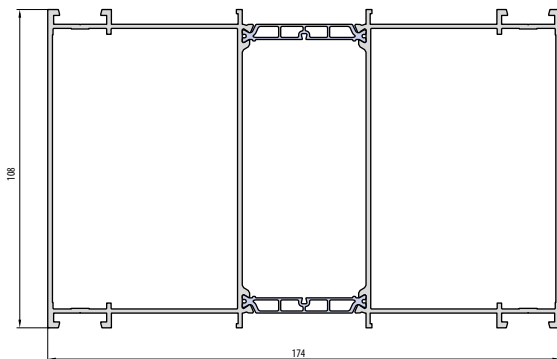
K519069



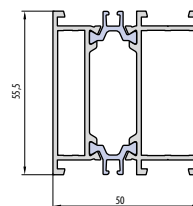
K518894



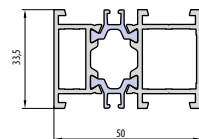
K518339



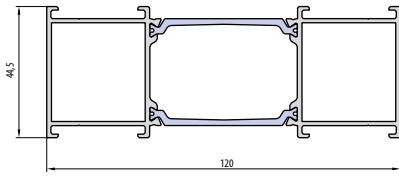
K518897



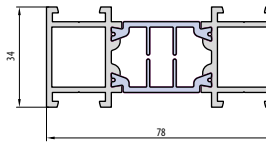
K518341



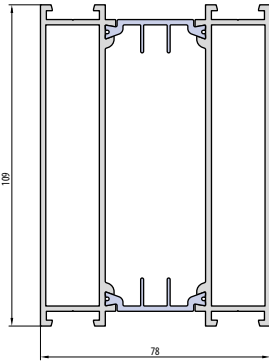
K518340



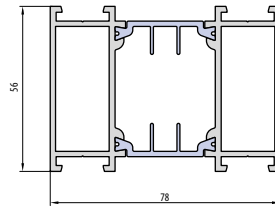
K530046



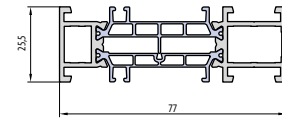
K518142



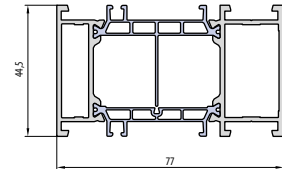
K518145



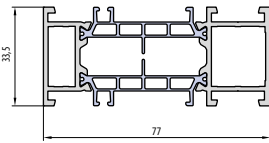
K518143



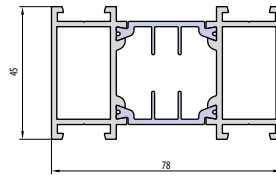
K718600



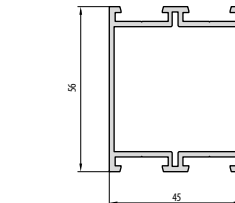
K718602



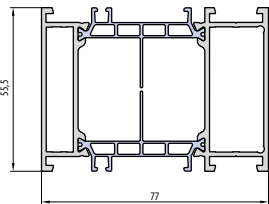
K718601



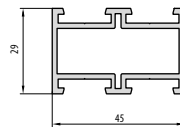
K518149



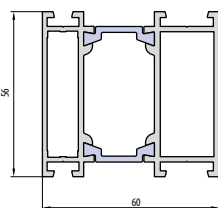
K417898



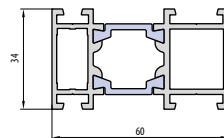
K718603



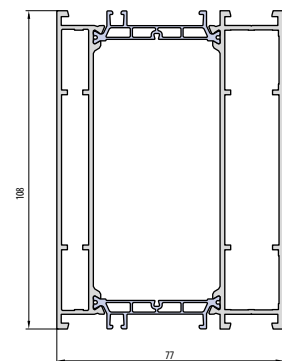
K417897



K518294



K518298



K518669



SYSTÈMES ALIPLAST

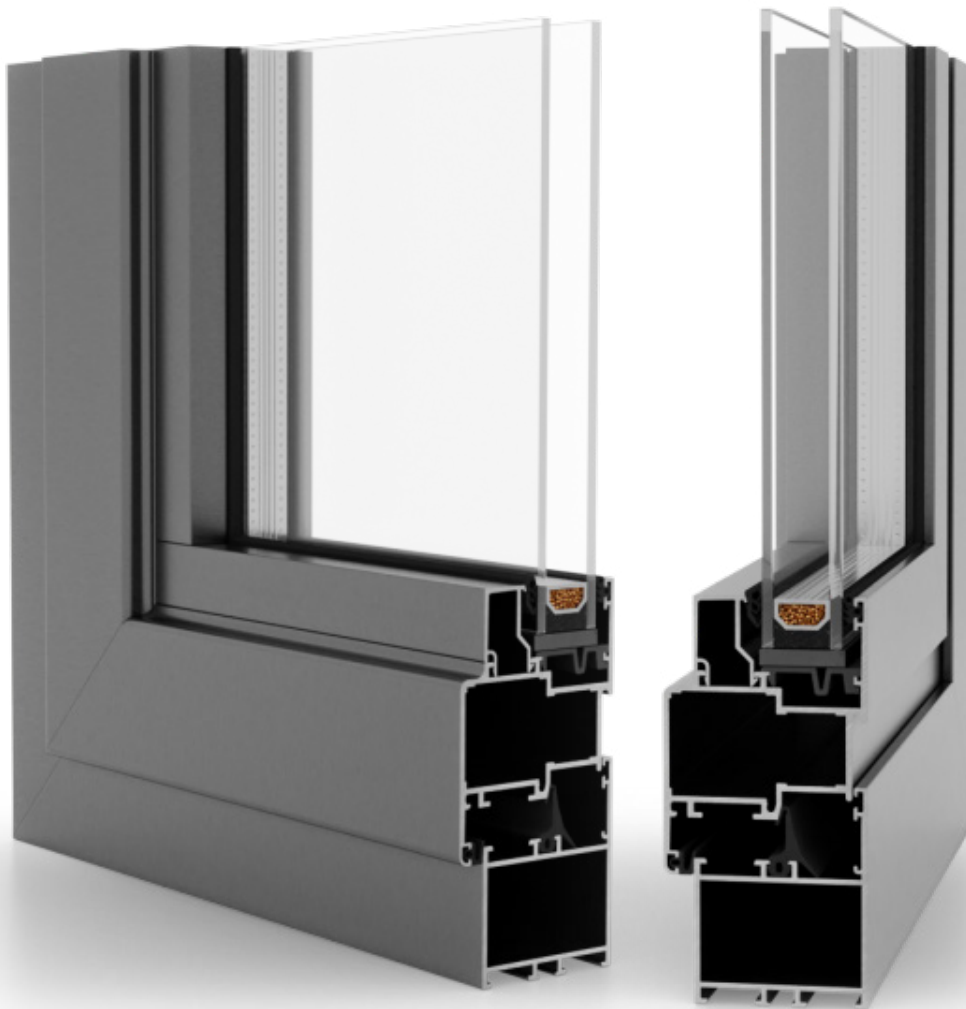
aliplast®

ECONOLINE	30
ECOFUTURAL	31
ECOFUTURAL OC 65	32
IMPERIAL	33
GENESIS	34
SUPERIAL	35
MAXLIGHT	36
VS 600	37
SLIDE GLASS	38
MODERNSLIDE	39
VISOGLIDE	40
VISOGLIDE PLUS	41
ULTRAGLIDE	42
ULTRAGLIDE MAXLIGHT MONORAIL	43
PANORAMA	44
FR 65 EI	45
FR 90 EI	46
ÉLARGISSEURS	48



ECONOLINE

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Destiné principalement aux intérieurs, le système ECONOLINE permet de créer des cloisons de séparation pouvant être assemblées sous n'importe quel angle.

DONNÉES TECHNIQUES	ECONOLINE
Profondeur du dormant fenêtre/porte	51 mm / 51 mm
Profondeur de l'ouvrant fenêtre/porte	60 mm / 51 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 37mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	Fenêtres/portes à 1 vantail: H 1400 mm L 2500 mm Fenêtres à 2 vantaux: H 2400 mm L 2500 mm
Poids max. de l'ouvrant	120 kg

ECOFUTURAL

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Ecofutura permet la construction de vitrines, de fenêtres battantes à un ou deux vantaux, de fenêtres oscillo-battantes, de fenêtres ouvrant vers l'intérieur, ainsi que de portes à un ou deux vantaux. Le système permet également de concevoir et de réaliser des fenêtres de type Monobloc.

DONNÉES TECHNIQUES	ECOFUTURAL
Profondeur du dormant	65 mm
Profondeur de l'ouvrant	74 mm
Épaisseur vitrage / remplissage	4 - 50 mm / 12 - 59 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant de porte / hauteur des profilés	61,5 mm (porte) / 55 mm; 65 mm (fenêtre)
Ouvrant de porte / ouvrant de cloison	88,5 mm (porte); à partir de 40 mm (fenêtre)
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 1400 mm L 2600 mm
Poids max. de l'ouvrant (fenêtre/porte)	150 kg / 120 kg

ECOFUTURAL OC

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Le système de fenêtres et de portes ECOFUTURAL OC se distingue des autres solutions en aluminium par ses excellentes performances thermiques. Sur le plan esthétique, il constitue une solution attrayante grâce à la forme de ses dormant qui masquent entièrement la hauteur des profilés d'ouvrant.

DONNÉES TECHNIQUES	ECOFUTURAL OC
Profondeur du dormant	65 mm
Profondeur de l'ouvrant	74 mm
Épaisseur du vitrage (dormant / ouvrant)	4 - 50 mm / 12 - 59 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2150 mm L 1200 mm
Poids max. de l'ouvrant fenêtre/porte	120 kg / 150 kg

IMPERIAL

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Le système IMPERIAL à haute efficacité énergétique est utilisé pour la construction de fenêtres, portes et vitrines. Ses profilés, à la fois robustes et malléables, sont parfaits pour créer des éléments aux formes atypiques, comme les arcs.

DONNÉES TECHNIQUES	IMPERIAL
Profondeur du dormant	65 mm
Profondeur de l'ouvrant	74 mm
Épaisseur du vitrage	4 - 51 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	1 rail: H 1300 mm L 2752 mm 2 rails: H 2200 mm L 2400 mm 3 rails: H 3500 mm L 2400 mm
Poids max. de l'ouvrant	120 kg

GENESIS

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Le système Genesis permet de concevoir des fenêtres, portes, vitrines ou cloisons de séparation modernes, caractérisées par une haute fonctionnalité. Ce système établit un nouveau standard en matière d'isolation de fenêtre, tout en conservant une ergonomie élevée.

DONNÉES TECHNIQUES	GENESIS
Profondeur du dormant	75 mm
Profondeur de l'ouvrant	84 mm
Épaisseur du vitrage	9 - 65 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant de cloison	à partir de 55 mm
Traverse de cloison	à partir de 42,5 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 1600 mm L 2600 mm
Poids max. de l'ouvrant	160 kg

SUPERIAL

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES

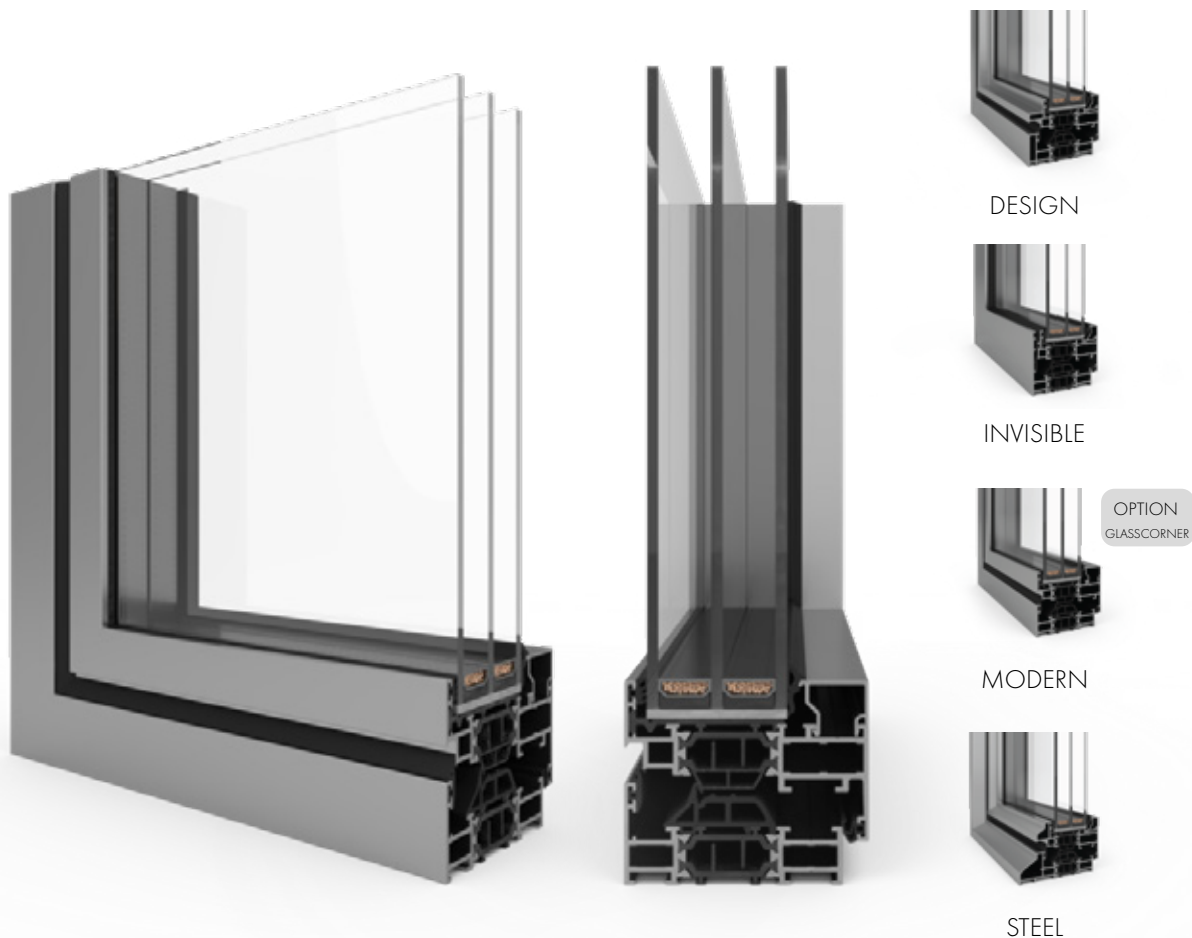


Le système Superial, de par sa conception, est idéal pour la production de fenêtres, de vitrines extérieures, de fenêtres battantes, oscillo-battantes, basculantes, oscillo-coulissantes, ainsi que de portes ouvrant vers l'intérieur, basées sur un ouvrant de fenêtre modifié. Les fenêtres basées sur ce système peuvent également être utilisées pour la création de systèmes de façades.

DONNÉES TECHNIQUES	SUPERIAL
Profondeur dormant fenêtre / porte	75 mm
Profondeur ouvrant fenêtre / porte	84 mm / 75 mm
Épaisseur du vitrage	14 - 61 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant porte / dormant cloison	61,5 mm / à partir de 55 mm
Ouvrant porte / traverse cloison	88,5 mm / à partir de 40 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 1600 mm L 2600 mm
Poids max. de l'ouvrant (porte / fenêtre)	200 kg / 150 kg

MAXLIGHT

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Maxlight est une solution pour les projets architecturaux modernes, alliant des profilés élancés à un design minimaliste et d'excellentes performances. Il convient aussi bien aux maisons privées qu'aux bâtiments publics. Il assure un accès maximal à la lumière naturelle et est disponible en 4 variantes différentes, offrant des caractéristiques structurelles et visuelles uniques.

DONNÉES TECHNIQUES	DESIGN	INVISIBLE	MODERN	STEEL
Profondeur du dormant	83 mm	75 mm	75 mm	105 mm
Profondeur de l'ouvrant	92 mm	84 mm	84 mm	97 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 59 mm	jusqu'à 59 mm	jusqu'à 68 mm	jusqu'à 59 mm
Hauteur de la parclose	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
DIMENSIONS DES PROFILÉS VISIBLES DE L'EXTÉRIEUR				
Largeur min. fenêtre ouvrant vers l'intérieur	dormant: 35 mm ouvrant: 35 mm	dormant (ouvrant caché) 70 mm	dormant: 35 mm ouvrant: 35 mm	dormant: 35 mm ouvrant: 35 mm
Largeur min. porte ouvrant vers l'intérieur	dormant: 35 mm ouvrant: 68 mm		dormant: 35 mm ouvrant: 35 mm	dormant: 35 mm ouvrant: 35 mm
Largeur min. porte ouvrant vers l'extérieur	dormant: 15 mm ouvrant: 88 mm		dormant: 15 mm ouvrant: 88 mm	dormant: 15 mm ouvrant: 88 mm

VS 600

SYSTÈME À GUILLOTINE



Il est doté d'un mécanisme de ferrures à ressorts, grâce auquel les vantaux peuvent être déplacés vers le haut et vers le bas. L'utilisation d'une ferrure supplémentaire permet de basculer les vantaux

DONNÉES TECHNIQUES	VS 600
Profondeur du dormant	130,5 mm
Profondeur de l'ouvrant	52 mm
Épaisseur du vitrage	24 - 28 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLES DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant porte / dormant cloison	22 mm
Ouvrant porte / traverse cloison	40,5 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 1150 mm L 1500 mm
Poids max. de l'ouvrant	27 kg

SLIDE GLASS

SYSTÈME DE PORTES COULISSANTES

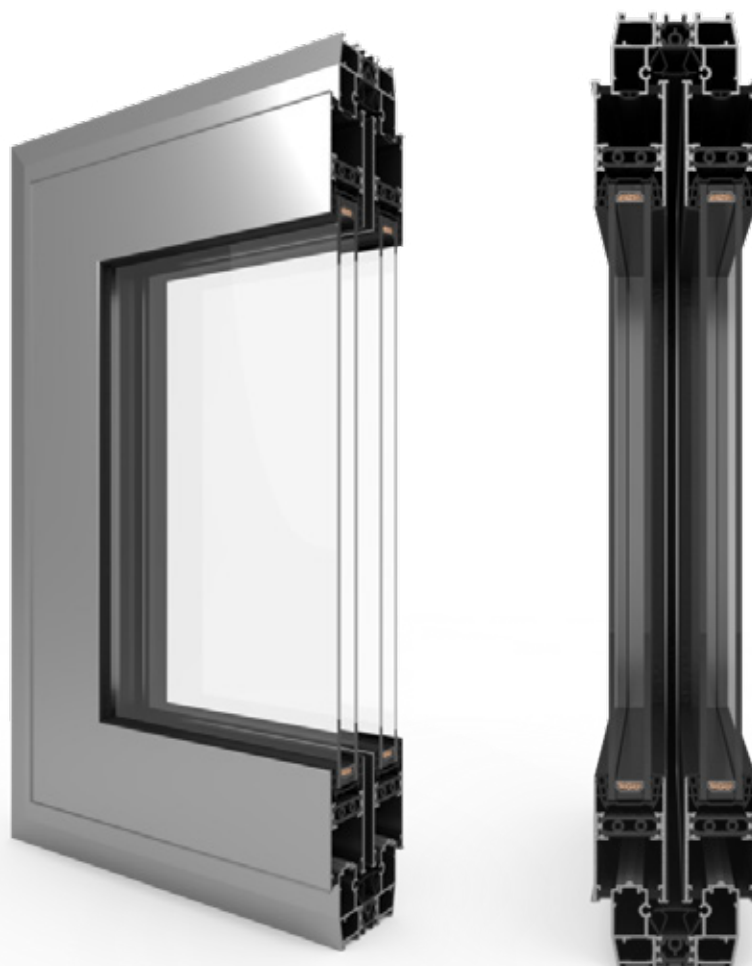


SLIDE GLASS est un système coulissant pour les intérieurs modernes (il ne possède pas de barrière thermique), où les utilisateurs attendent de l'ergonomie et un design attrayant, souligné par l'apport généreux de lumière naturelle. Il est également utilisé comme élément pour les pergolas, créant des parois qui protègent les utilisateurs du vent.

DONNÉES TECHNIQUES	SLIDE GLASS
Profondeur du dormant	71,1 - 115,5 mm
Épaisseur du vitrage	10 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant	6,3 mm
Ouvrant	61 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 2600 mm L 1100 mm
Poids max. de l'ouvrant	80 kg

MODERNSLIDE

SYSTÈME DE PORTES LEVANTES-COULISSANTES

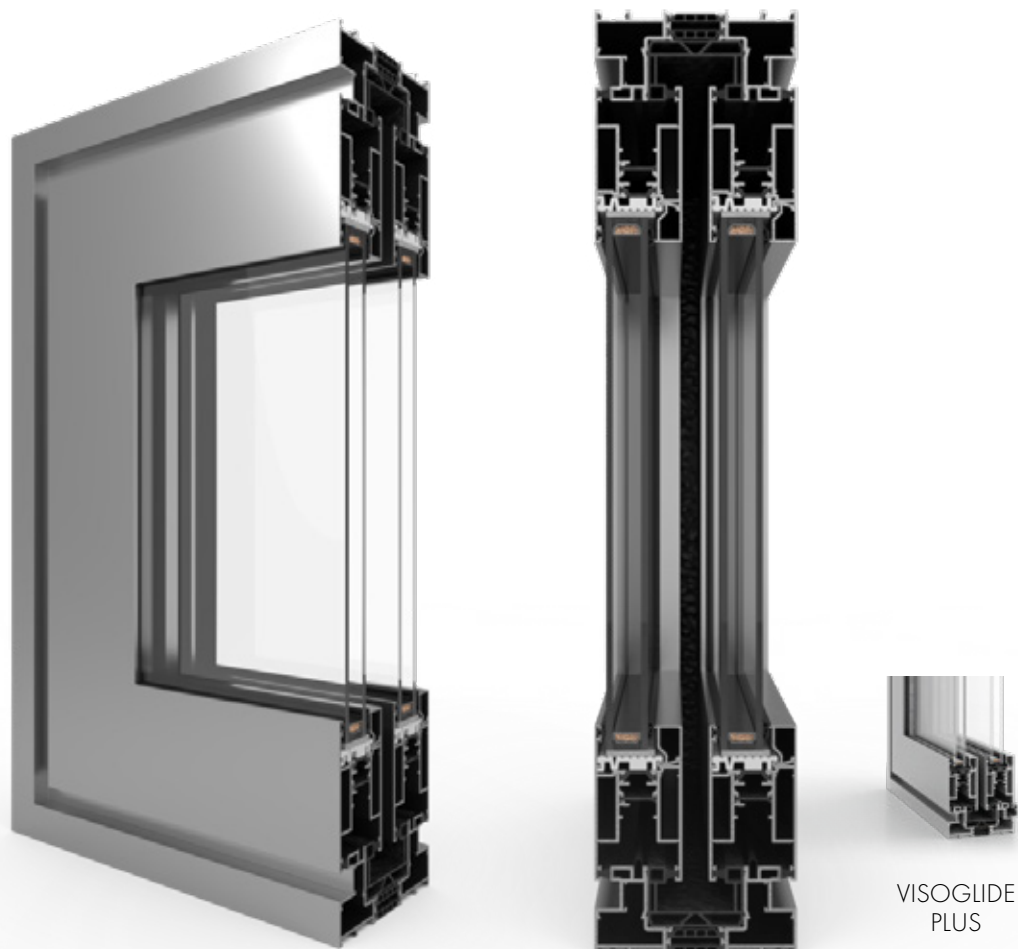


Le système est conçu pour la construction de systèmes coulissants et levants-coulissants (avec seuil haut ou bas). La construction peut comporter jusqu'à six éléments et se déplacer sur deux ou trois rails.

DONNÉES TECHNIQUES	MODERNSLIDE
Profondeur du dormant	65 (profilé 2 rails) - 117 (profilé 3 rails) 196 mm (pour version Monoblock)
Profondeur de l'ouvrant	44 mm
Épaisseur du vitrage	24, 28 ou 32 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant porte / dormant cloison	47 mm
Ouvrant porte / traverse cloison	71,2 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 1700 mm L 2400 mm
Poids max. de l'ouvrant	250 kg

VISOGLIDE

SYSTÈME DE PORTES LEVANTES-COULISSANTES



Ce système permet la réalisation de structures coulissantes et levant-coulissantes, disponibles en versions avec seuil haut ou seuil PMR (seuil bas extra-plat). Cette solution offre la possibilité de configurer jusqu'à six vantaux mobiles, fonctionnant sur des dormants à deux ou trois rails.

DONNÉES TECHNIQUES	VISOGLIDE
Profondeur dormant standard / spécial / monorai	117,7 / 125,4 / 141,6 mm
Profondeur de l'ouvrant	51 mm
Épaisseur du vitrage	6 - 36 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant porte / dormant cloison	27,5 mm / 52 mm
Ouvrant porte / traverse cloison	90 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 1700 mm L 2400 mm
Poids max. de l'ouvrant	250 kg

VISOGLIDE PLUS

SYSTÈME DE PORTES COULISSANTES

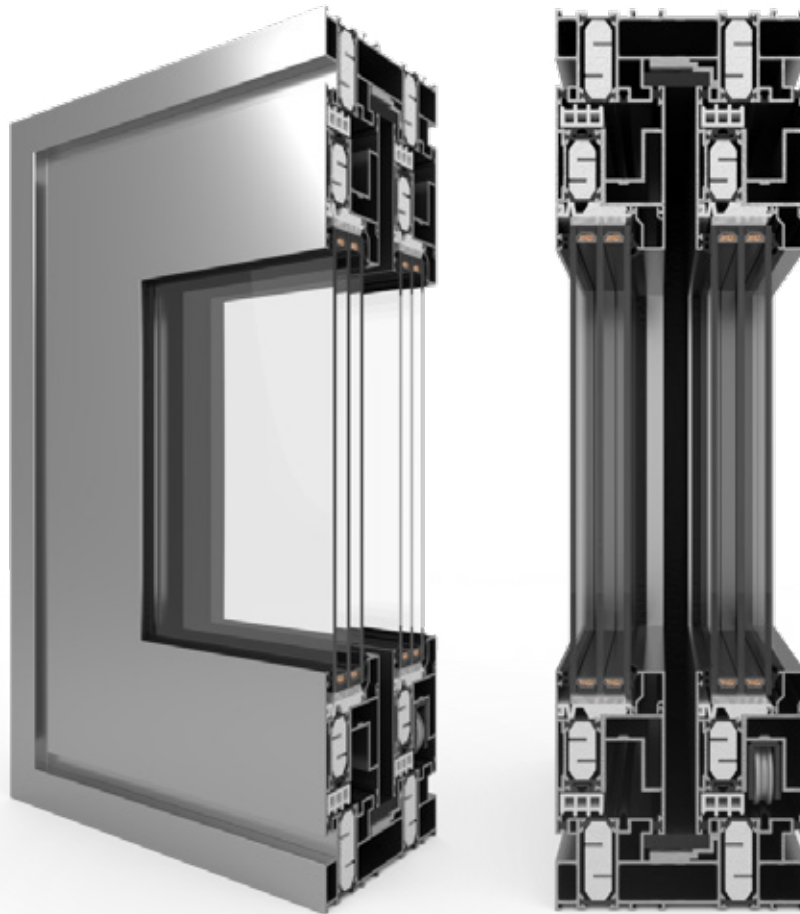


Le système coulissant VG PLUS offre la possibilité de créer des constructions coulissantes classiques et levantes-coulissantes. Il utilise des barrières thermiques qui, associées à une étanchéité élevée, permettent de créer de très grandes paritions, composées d'un maximum de six éléments se déplaçant sur trois rails.

DONNÉES TECHNIQUES	VG PLUS
Profondeur dormants (1-3 rails)	118 mm / 142 mm / 184 mm
Profondeur de l'ouvrant	51 mm
Épaisseur du vitrage (dormant / ouvrant)	6 - 36 mm / 18 - 60 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 3000 mm L 2500 mm
Poids max. de l'ouvrant	Coulissant 250 kg / Levant-coulissant 200 kg

ULTRAGLIDE

SYSTÈME DE PORTES LEVANTES-COULISSANTES

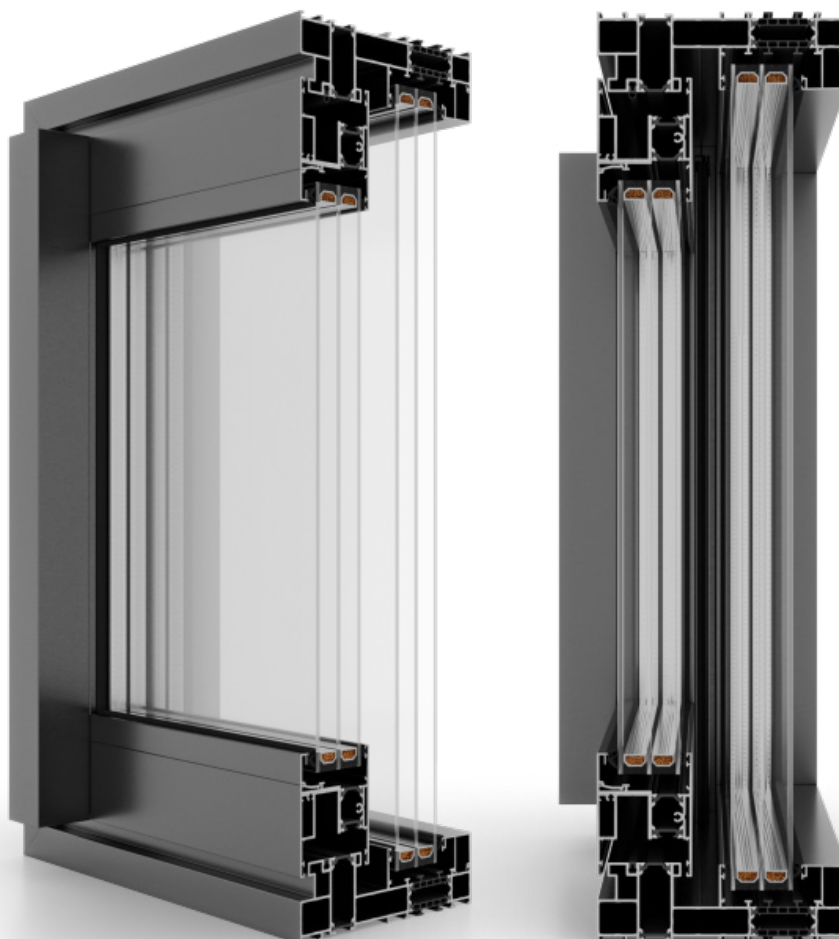


Le système permet de créer de grands vitrages, assurant un excellent éclairage intérieur et facilitant leur aménagement. De plus, grâce à la barrière thermique de 22 et 28 mm avec fibre de verre, la construction est stable, fonctionnelle et relativement légère.

DONNÉES TECHNIQUES	ULTRAGLIDE
Profondeur du dormant	153 - 239 mm
Profondeur de l'ouvrant	67 mm
Épaisseur du vitrage	14 - 52 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant porte / dormant cloison	30 mm / 56,5 mm
Ouvrant porte / traverse cloison	100 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2800 mm L 3000 mm
Poids max. de l'ouvrant	400 kg

ULTRAGLIDE MAX LIGHT MONORAIL

SYSTÈME DE PORTES LEVANTES-COULISSANTES



C'est un système coulissant de haute qualité avec barrière thermique, conçu pour les grandes surfaces vitrées. Il répond aux normes les plus élevées en matière d'isolation thermique et acoustique.

DONNÉES TECHNIQUES	ULTRAGLIDE MAXLIGHT V
Profondeur du dormant	176 mm
Profondeur de l'ouvrant	67 mm
Épaisseur du vitrage	15 - 51 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant porte / dormant cloison	55 mm
Montant mobile	45 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2800 mm L 3000 mm
Poids max. de l'ouvrant	440 kg

PANORAMA

SYSTÈME DE PORTES ACCORDÉON



Le système permet d'utiliser de 2 à 8 vantaux. Ils se déplacent sur des rails guidant l'ensemble du mécanisme.

DONNÉES TECHNIQUES	PANORAMA
Profondeur du dormant	74,5 mm
Profondeur de l'ouvrant	74,5 mm
Épaisseur du vitrage	16 - 50 mm
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant de porte	57,5 mm
Ouvrant porte / traverse cloison	73 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 1200 mm L 2500 mm
Poids max. de l'ouvrant (porte / fenêtre)	100 kg

FR 65 EI

SYSTÈME DE CLOISONS INTÉRIEURES COUPE-FEU*



FR 65 EI offre la possibilité de créer des cloisons intérieures coupe-feu et pare-fumée. Il ne possède pas de barrières thermiques, offrant ainsi une protection très limitée contre les déperditions de chaleur et n'est pas recommandé pour une utilisation sur les murs extérieurs. Le niveau maximal de protection coupe-feu pour les murs est EI 60, et pour les portes - EI 30, ce qui est confirmé par le certificat B.

DONNÉES TECHNIQUES	FR 65 EI
Profondeur du dormant	65 mm
Profondeur de l'ouvrant	65 mm
Épaisseur du vitrage	17 - 25 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Poids max. de l'ouvrant	160 kg

* la disponibilité des solutions spécifiques dépend du marché

FR 90 EI

SYSTÈME DE FENÊTRES ET PORTES PARE-FUMÉE ET COUPE-FEU*



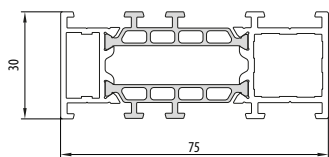
FR 90 EI est un système coupe-feu à isolation thermique qui permet d'atteindre une classe de résistance au feu EI 15, 30, 45 ou 60 selon la norme PN-EN 14351-1+A2:201 pour les murs coupe-feu, et même EI 90 pour les portes intérieures et extérieures. Grâce à l'utilisation d'une barrière thermique, il est possible d'utiliser le système FR 90 EI pour réaliser des cloisons intérieures et extérieures.

DONNÉES TECHNIQUES	FR 90 EI
Profondeur du dormant	90 mm
Profondeur de l'ouvrant	90 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 60 mm

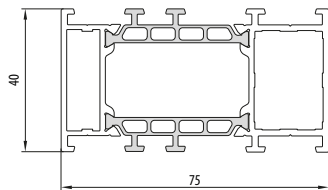
*la disponibilité du système dépend du marché et du certificat détenu.



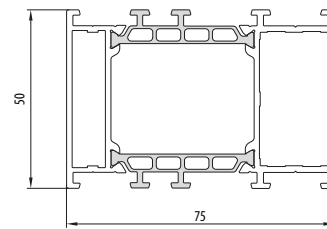
ÉLARGISSEURS



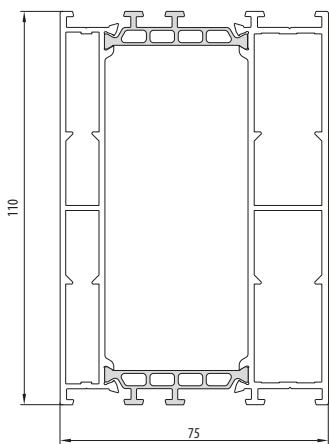
ALIPLAST GN070



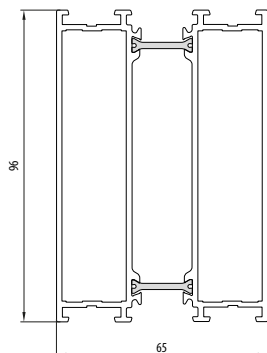
ALIPLAST GN071



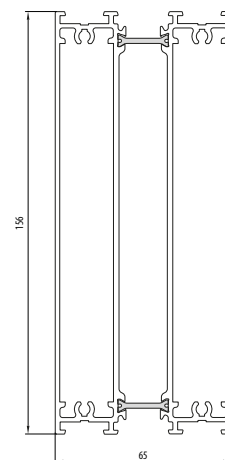
ALIPLAST GN072



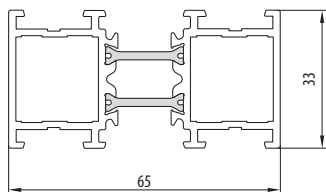
ALIPLAST GN075



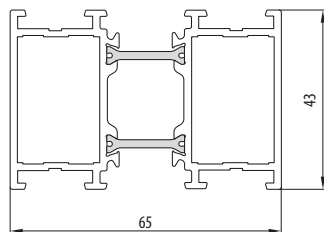
ALIPLAST IP176



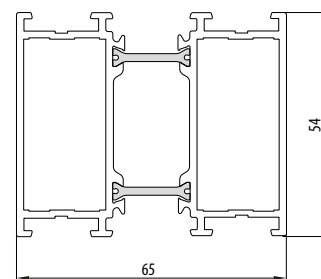
ALIPLAST IP177



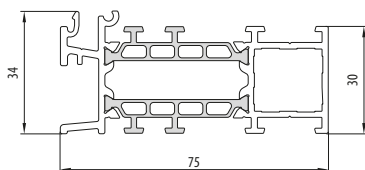
ALIPLAST IP173



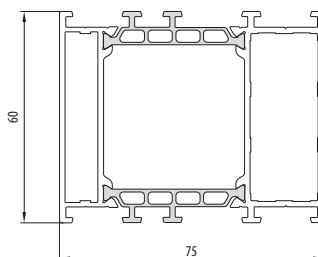
ALIPLAST IP174



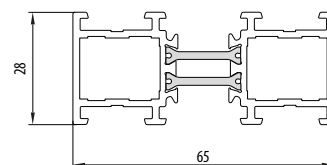
ALIPLAST IP175



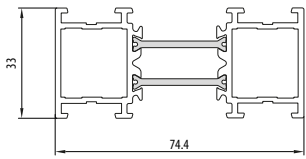
ALIPLAST GN090



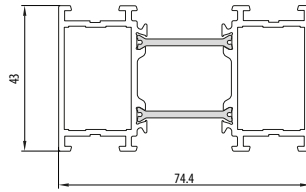
ALIPLAST GN073



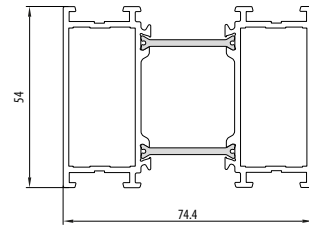
ALIPLAST IP178



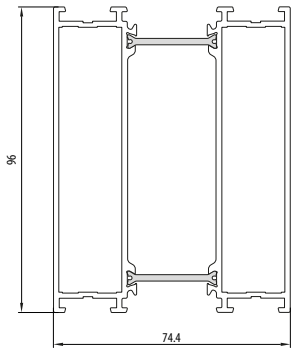
ALIPLAST SP173



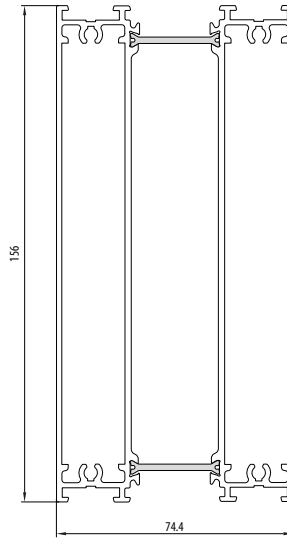
ALIPLAST SP174



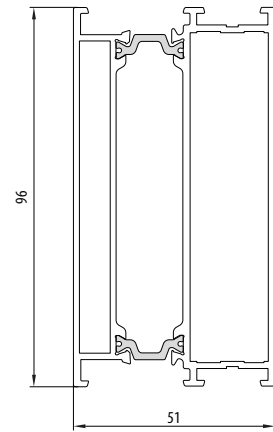
ALIPLAST SP175



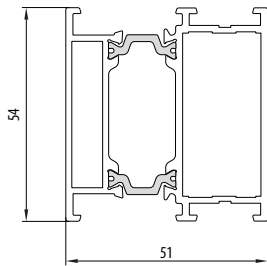
ALIPLAST SP176



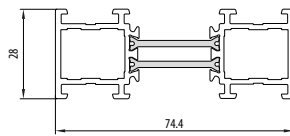
ALIPLAST SP177



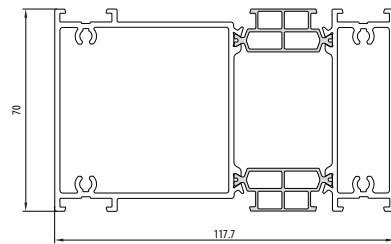
ALIPLAST TL176



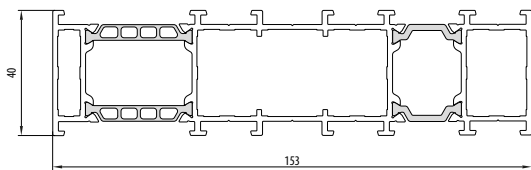
ALIPLAST TL175



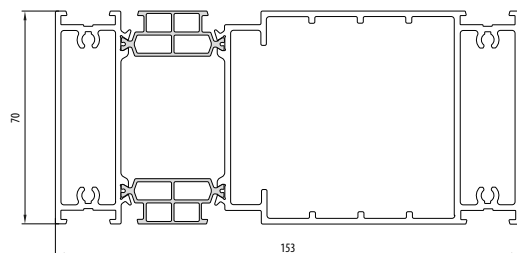
ALIPLAST SP178



ALIPLAST VG576



ALIPLAST UG1810



ALIPLAST UG176

SYSTÈMES DECEUNINCK

deceuninck

ENTRA	52
DECALU 88 STANDARD	53
DECALU 88 HIDDEN	54
DECALU 94 RETRO	55
DECALU 110W STEEL	56
DECALU 88 DOORS	57
DECALU 88 FOLDING DOORS	58
DECALU 163 SLIDE	59
ÉLARGISSEURS	60



ENTRA

SYSTÈME DE FENÊTRES



Le design épuré du système Entra permet d'obtenir des performances exceptionnelles, des dimensions de fenêtres très importantes et une esthétique remarquable. Il convient aussi bien aux nouvelles constructions qu'à la rénovation d'anciens bâtiments. Trois versions thermiques des profilés permettent de choisir la solution idéale en fonction du niveau d'efficacité énergétique attendu par le client.

DONNÉES TECHNIQUES	ENTRA
Profondeur du dormant Standard / Steel (Flat)	73 mm / 95 mm
Profondeur de l'ouvrant	82 mm
Épaisseur du vitrage / fix	8-63 mm / 5-54 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant	43 mm
Ouvrant	31 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 2650 mm L 1250 mm
Poids max. de l'ouvrant	150 kg

DECALU 88 STANDARD

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



inline

Cette solution innovante est idéale pour la production de fenêtres monobloc et de rénovation. Grâce à une méthode brevetée d'installation des ferrures à l'aide d'un profilé PVC, elles fonctionnent avec une fluidité exceptionnelle et sont efficacement protégées contre la corrosion.

DONNÉES TECHNIQUES	DECALU 88 STANDARD
Profondeur du dormant (fenêtre / porte)	88 mm
Profondeur de l'ouvrant (fenêtre / porte)	96 mm / 88 mm
Épaisseur vitrage (fixe et porte / fenêtre ouvrante)	jusqu'à 71 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant (fenêtre / porte)	43 mm / 75,7 mm
Ouvrant (fenêtre / porte)	31 mm / 71 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 2650 mm L 1200 mm
Dim. max. ouvrant de porte	H 1300 mm L 2500 mm
Poids max. de l'ouvrant (fenêtre / porte)	100-120 kg / 160 kg

DECALU 88 HIDDEN

SYSTÈME DE FENÊTRES



Un système utilisant des solutions brevetées avec "ouvrant caché". Les jonctions entre les ouvrants et les vitrages fixes sont identiques dans diverses configurations, permettant de créer des façades attrayantes et uniformes.

DONNÉES TECHNIQUES	DECALU 88 HIDDEN
Profondeur du dormant	88 mm
Profondeur de l'ouvrant	97 mm
Épaisseur vitrage (fixe / fenêtre ouvrante)	jusqu'à 71 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant	81,5 mm
Ouvrant	43 mm (invisible)
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 2650 mm L 1200 mm
Poids max. de l'ouvrant	100 kg (ferrures Heavy Duty: 120 kg)

DECALU 94 RETRO

SYSTÈME DE FENÊTRES

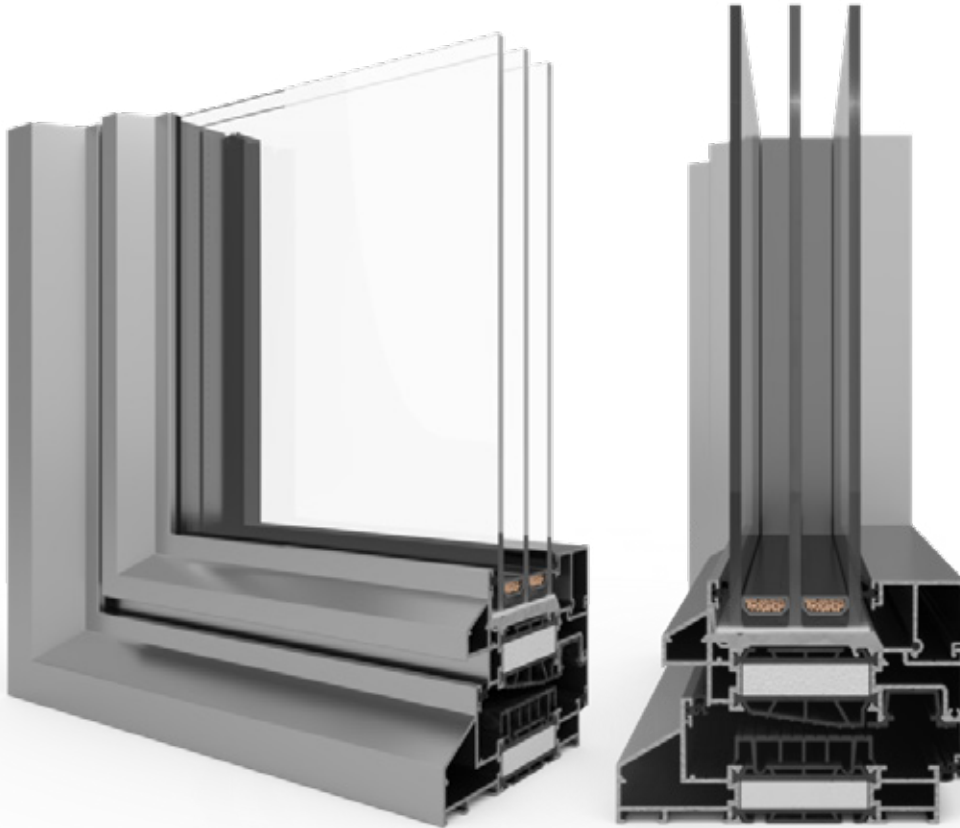


Le système Decalu 94 Retro est conçu pour la production de fenêtres qui imitent parfaitement les fenêtres en bois de style rétro. Les atouts supplémentaires qui confèrent à la menuiserie un aspect esthétique sont les charnières invisibles, l'absence de joint visible et le drainage caché.

DONNÉES TECHNIQUES	DECALU 94 RETRO
Profondeur du dormant	94 mm
Profondeur de l'ouvrant	103 mm
Épaisseur vitrage (fixe / fenêtre ouvrante)	jusqu'à 71 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant	43 mm
Ouvrant	31 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 2650 mm L 1200 mm
Poids max. de l'ouvrant	100 kg (ferrures Heavy Duty: 120 kg)

DECALU 110 STEEL

SYSTÈME DE FENÊTRES

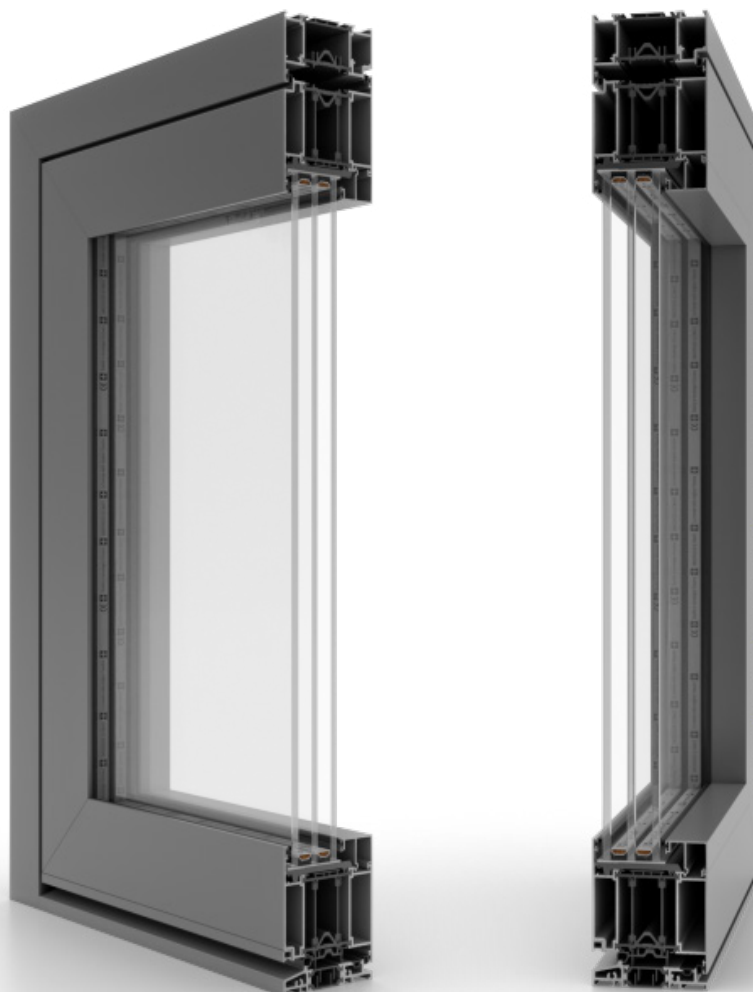


Les profilés biseautés caractéristiques rappellent l'aspect des menuiseries en acier. Les fenêtres peuvent être construites avec un montant fixe ou mobile.

DONNÉES TECHNIQUES	DECALU 110 STEEL
Profondeur du dormant	110 mm
Profondeur de l'ouvrant	103,5 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 61 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant	43 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 2650 mm L 1200 mm
Poids max. de l'ouvrant	100 kg (ferrures Heavy Duty: 120 kg)

DECALU 88 DOORS

SYSTÈME DE PORTES

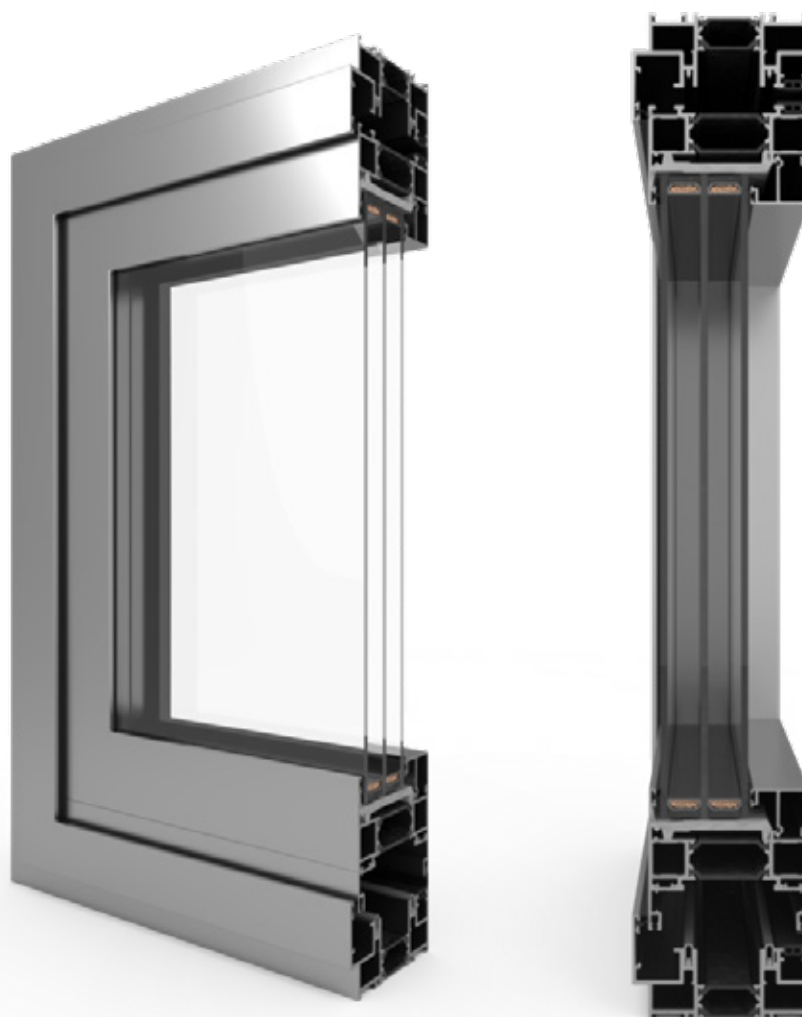


Decalu 88 Doors est un système de portes en aluminium durable et éco-énergétique, avec un faible coefficient de transfert thermique de $0,9 \sim W/m^2K$ pour des dimensions de 1200 x 2500 mm. La barrière thermique anti-bilame empêche la déformation de la porte, et des solutions de conception bien pensées facilitent l'installation des charnières.

DONNÉES TECHNIQUES	DECALU 88 DOORS
Profondeur du dormant	88 mm
Profondeur de l'ouvrant	88 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 62 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. porte	H 1400 mm L 2900 mm
Poids max. de l'ouvrant	160 kg

DECALU 88 FOLDING DOORS

SYSTÈME DE PORTES ACCORDÉON

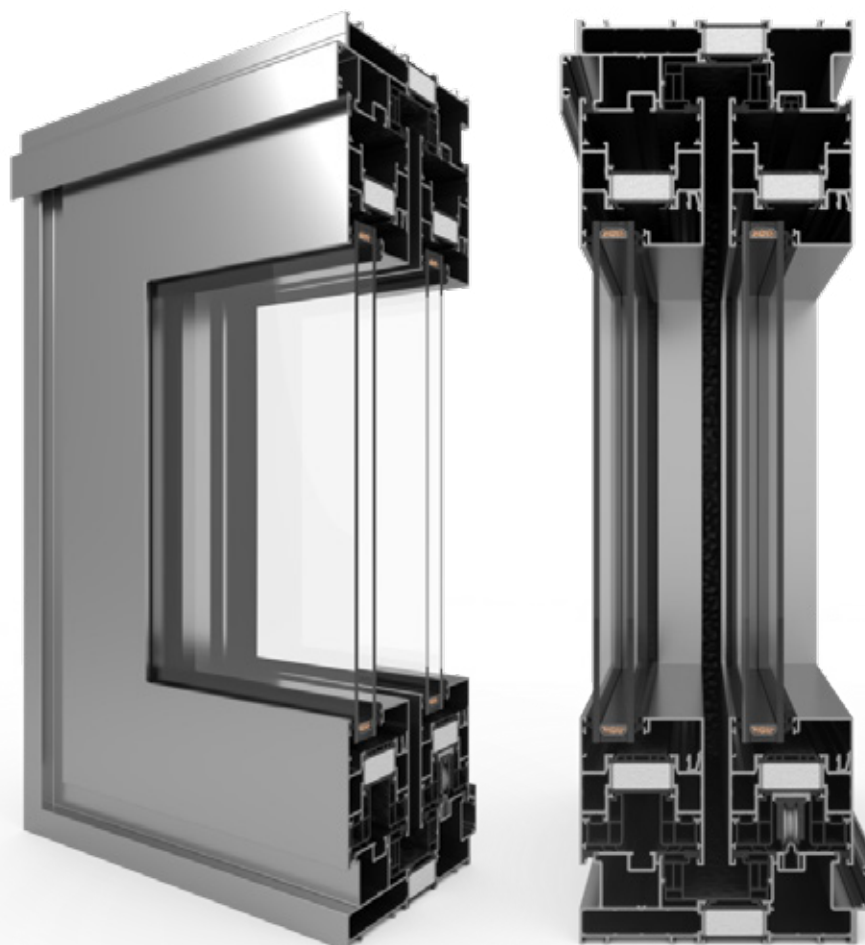


Il permet de créer des constructions allant jusqu'à 3 m de hauteur et 6,5 m de largeur. Un profilé de réglage spécialement conçu permet de réaliser tous les vantaux à la même largeur. Option de pliage vers l'intérieur ou l'extérieur.

DONNÉES TECHNIQUES	DECALU 88 FOLDING DOORS
Profondeur de construction	88 mm
Épaisseur du remplissage	jusqu'à 62 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. vantail de fenêtre	L 1200 mm H 3000 mm
Poids max. de l'ouvrant (porte / fenêtre)	150 kg

DECALU 163 SLIDE

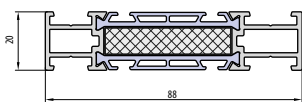
SYSTÈME DE PORTES LEVANTES-COULISSANTES HST



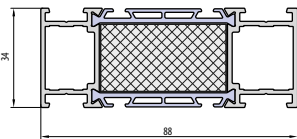
Grâce aux profilés élancés du dormant et des ouvrants, la surface vitrée est considérablement augmentée. La largeur visible du montant mobile n'est que de 73 mm, ce qui ajoute de l'élégance à l'ensemble de la construction.

DONNÉES TECHNIQUES	DECALU 163 SLIDE
Profondeur de construction	163 mm
Épaisseur du remplissage	58 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Montant mobile	73 mm
Hauteur du rail / dormant	55 mm
Hauteur de l'ouvrant	88 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 3200 mm L 3300 mm
Poids max. de l'ouvrant	400 kg

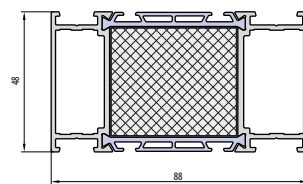
ÉLARGISSEURS



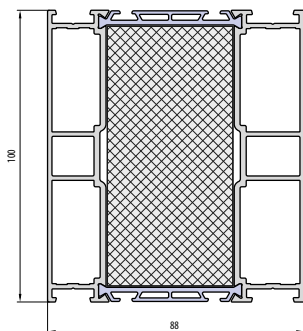
P-B88-A6000



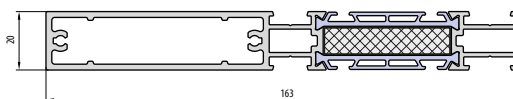
P-B88-A6010



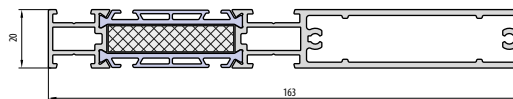
P-B88-A6020



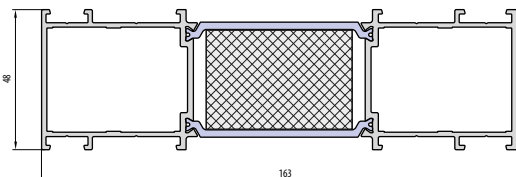
P-B88-A6040



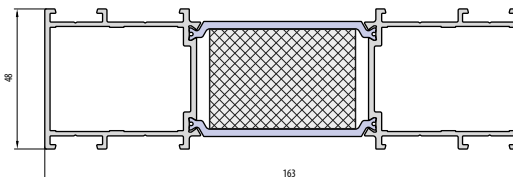
P-B88-A6011



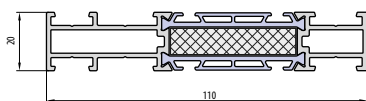
P-B88-A6012



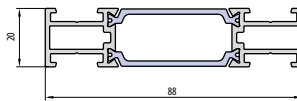
P-163-6000



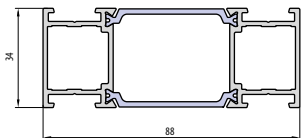
P-163-6001



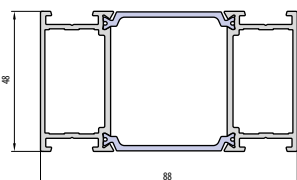
P-B88-A6200



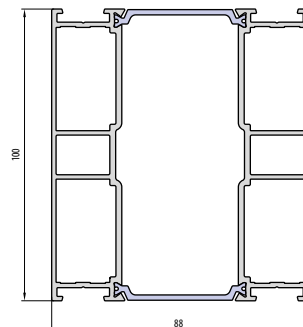
P-97-6000



P-97-6010



P-97-6020



P-97-6040



SYSTÈMES CORTIZO



COR 70 INDUSTRIAL	64
COR 70 HO	65
CORTIZO CASEMENT	66
2000 CORREDERA	67
4900 CORREDERA	68
COR VISION	69
COR VISION PLUS	70
CORTIZO BIFOLD PLUS	71
MILLENNIUM PLUS PIVOT	72
COR VISION GALANDAGE	73
ÉLARGISSEURS	74



COR 70 INDUSTRIAL

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



La version Industrial du système COR 70 présente un design minimaliste inspiré de l'acier. Grâce à sa barrière thermique de 35 mm et à ses packs de triple vitrage, il assure une isolation thermique et acoustique exceptionnelle, idéale pour les espaces modernes et les bâtiments passifs.

DONNÉES TECHNIQUES	COR 70 INDUSTRIAL
Profondeur de construction	70 mm
Épaisseur de la barrière thermique	35 mm
Maks. Épaisseur du vitrage	55 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2600 mm L 1500 mm
Poids max. de l'ouvrant	160 kg

COR 70 HO

SYSTÈME DE FENÊTRES



Le système de fenêtres COR 70 HO se caractérise par de très grands vitrages, réalisables grâce à ses profilés élancés. Le verre peut constituer jusqu'à 85% de sa surface, ce qui laisse entrer le maximum de lumière.

DONNÉES TECHNIQUES	COR 70 HO
Profondeur du dormant	70 mm
Profondeur de l'ouvrant	70 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 46 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant fenêtre (H×L)	1300 x 2400 mm / 1200 x 3500 mm (ferrures à frappe HD)
Poids max. de l'ouvrant	160 kg

CORTIZO CASEMENT

SYSTÈME DE FENÊTRES



Le système Cortizo Casement concerne des fenêtres à ouverture extérieure, conçues de manière exhaustive, caractérisées par d'étroits profilés en aluminium. Elles offrent plus de lumière et répondent à des normes de sécurité strictes. Grâce à leur barrière thermique, elles assurent une excellente isolation thermique et acoustique. La vaste gamme de couleurs RAL offre une grande diversité de finitions. Elles sont équipées de ferrures spéciales facilitant l'utilisation quotidienne et l'entretien.

DONNÉES TECHNIQUES	CORTIZO CASEMENT
Profondeur du dormant	70 mm
Profondeur de l'ouvrant	70 mm
Épaisseur vitrage (fixe / fenêtre ouvrante)	14 - 44 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant	15 mm
Ouvrant	50 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre (soufflet)	H 1800 mm L 1800 mm
Poids max. de l'ouvrant	100 kg

2000 CORREDERA

SYSTÈME DE BAIES COULISSANTES



Le système coulissant Corredera 2000 est la solution idéale pour les intérieurs de maisons et de bureaux, permettant la construction de portes jusqu'à six vantaux. Grâce à l'option GALANDAGE, les vantaux mobiles peuvent se dissimuler dans le mur, offrant un espace maximal et une apparence élégante.

DONNÉES TECHNIQUES	2000 CORREDERA
Profondeur de construction	45 - 80 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 17 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2600 mm L 1600 mm
Poids max. de l'ouvrant	100 kg

4900 CORREDERA

SYSTÈME DE BAIES COULISSANTES



La forme élégante aux arêtes droites de ce système coulissant, associée à un montant central étroit, crée une construction unique et moderne. L'utilisation de renforts optionnels sur les vantaux permet de construire des ensembles de grandes dimensions, même à quatre vantaux mobiles. Grâce à sa barrière thermique et à un vitrage allant jusqu'à 36 mm, le 4900 CORREDERA peut atteindre de bonnes performances thermiques et acoustiques.

DONNÉES TECHNIQUES	4900 CORREDERA
Profondeur de construction	70 - 126 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 36 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 3000 mm L 2200 mm
Poids max. de l'ouvrant	240 kg

COR VISION

SYSTÈME DE BAIES LEVANTES-COULISSANTES

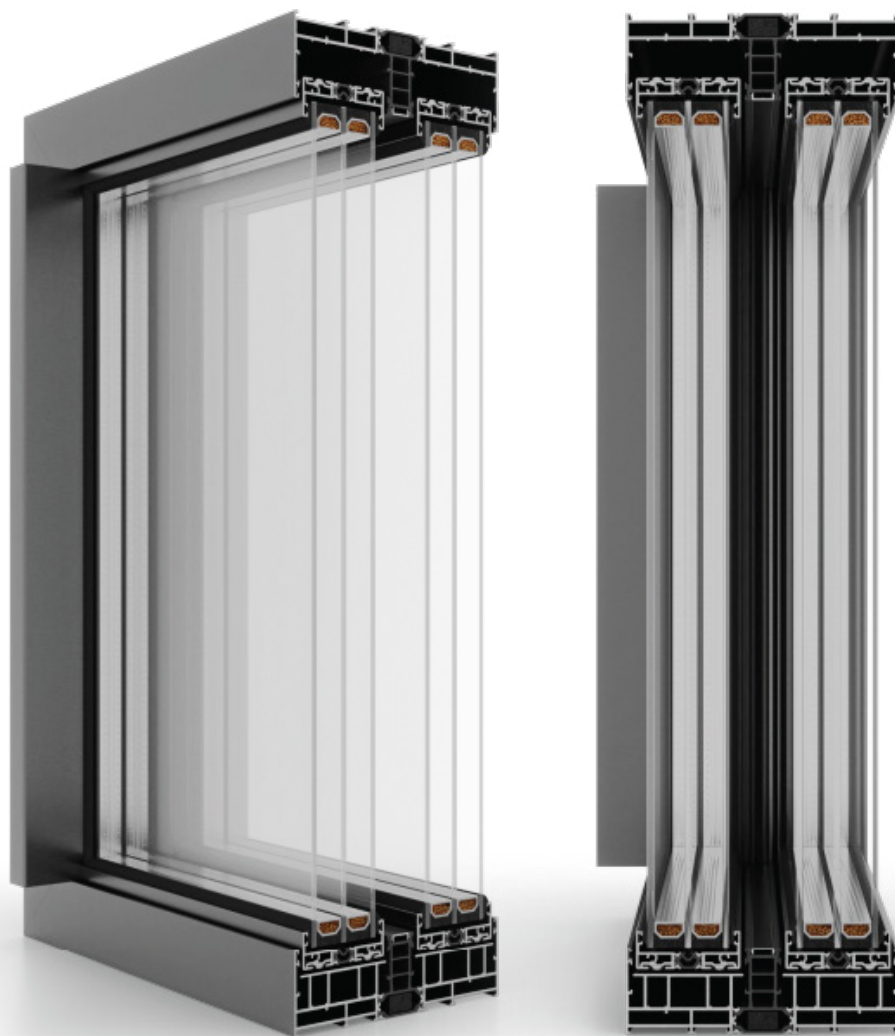


COR Vision est un design espagnol qui minimise la visibilité des profilés à 9% de la structure, augmentant ainsi la surface vitrée. L'absence de montant d'angle nécessaire pour joindre les vantaux à 90° et l'option monorail améliorent l'esthétique. Le coefficient U_w est de $1,3W/m^2K$.

DONNÉES TECHNIQUES	COR VISION
Profondeur de construction	116 mm / 3 rails - 182 mm
Épaisseur du vitrage	26 - 30 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 3000 mm L 2500 mm
Poids max. de l'ouvrant	320 kg

COR VISION PLUS

SYSTÈME DE BAIES LEVANTES-COULISSANTES



La version avancée du système COR Vision, COR Vision Plus, est destinée aux emplacements nécessitant de très grands vitrages. Ce système prestigieux permet d'obtenir une surface vitrée représentant jusqu'à 94% de l'ouverture. COR Vision Plus permet de dissimuler les dormants sur tout le périmètre.

* selon la configuration - consultez un technicien

DONNÉES TECHNIQUES	COR VISION PLUS
Profondeur de construction	180 mm / 3 rails - 278 mm
Épaisseur du vitrage	36 - 54 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 4000 mm* L 4000 mm*
Poids max. de l'ouvrant	400 kg (manuel), 700kg (motorisé)

CORTIZO BIFOLD PLUS

SYSTÈME DE BAIES ACCORDÉON



Cortizo Bifold Plus, avec ses barrières thermiques, isole efficacement contre le froid. Il peut combiner jusqu'à 7 vantaux, se fermant vers l'intérieur ou l'extérieur dans diverses configurations. L'option de seuil abaissé ou l'utilisation d'un drainage linéaire le rend idéal aussi bien pour l'intérieur que pour la terrasse. Option de pliage vers l'intérieur ou l'extérieur.

DONNÉES TECHNIQUES	CORTIZO BIFOLD PLUS
Profondeur de construction	80 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 48 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 3000 mm L 1200 mm
Poids max. de l'ouvrant	120 kg

MILLENNIUM PIVOT PLUS

SYSTÈME DE PORTES

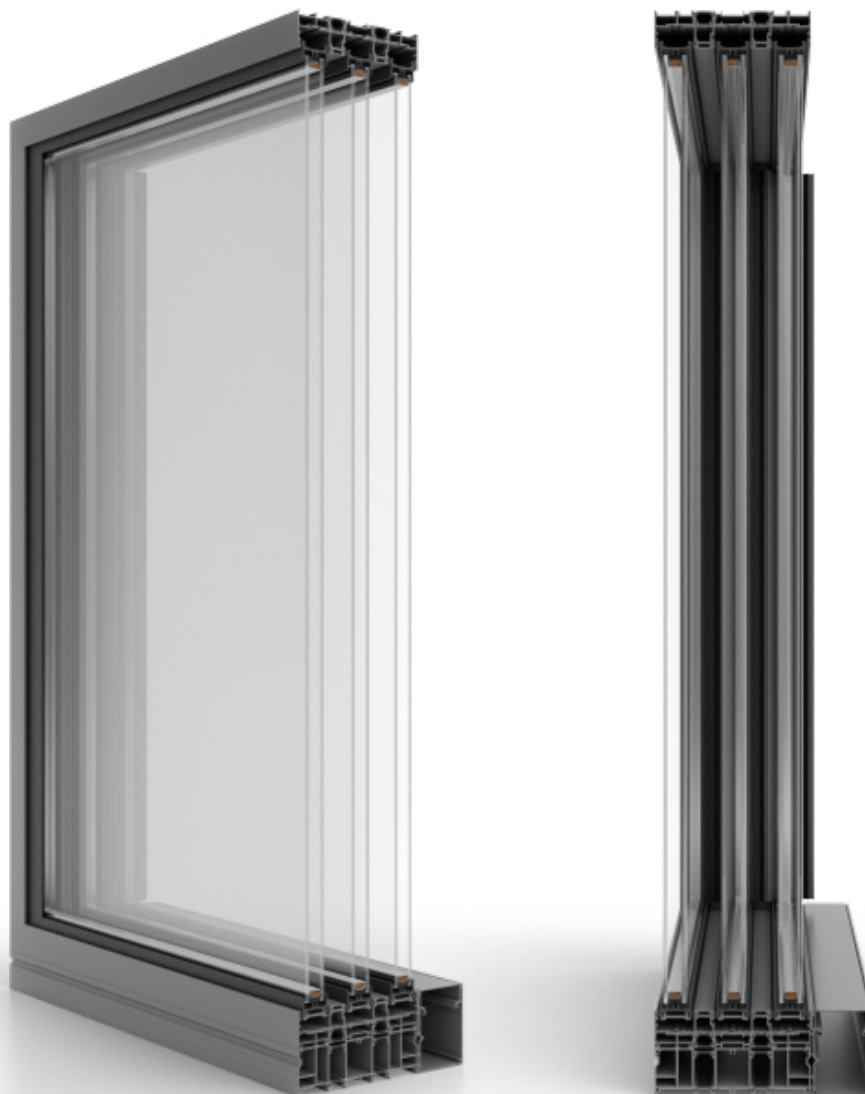


Le design moderne et sans compromis des portes Millennium Plus Pivot est associé aux performances thermiques et acoustiques les plus élevées, ainsi qu'à une fonctionnalité assurée par un axe de rotation décalé. Elles permettent en outre de réaliser des impostes à panneaux.

DONNÉES TECHNIQUES	MILLENNIUM PLUS PIVOT
Profondeur du dormant	80 mm
Profondeur de l'ouvrant	80 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 64 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 3000 mm L 2000 mm
Poids max. de l'ouvrant	250 kg

COR VISION GALANDAGE

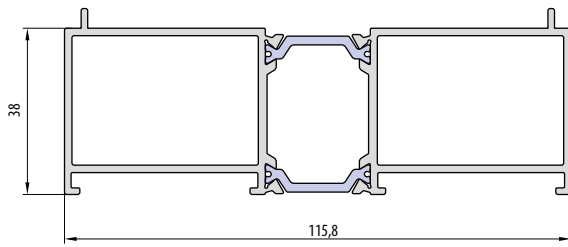
SYSTÈME DE BAIES COULISSANTES



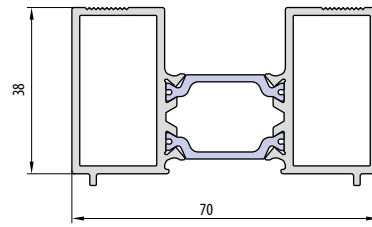
COR Vision GALANDAGE est une solution innovante qui permet une ouverture totale de la porte en dissimulant complètement les vantaux à l'intérieur des murs adjacents. Selon l'option choisie, un, deux ou même trois vantaux mobiles peuvent disparaître entièrement dans le mur, laissant un espace totalement dégagé.

DONNÉES TECHNIQUES	COR VISION GALANDAGE
Profondeur de construction	115,8 - 181,8 mm
Épaisseur du vitrage	24 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 3000 mm L 2500 mm
Poids max. de l'ouvrant	320 kg

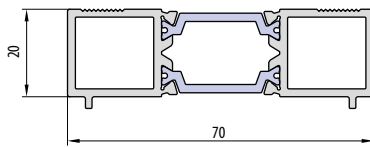
ÉLARGISSEURS



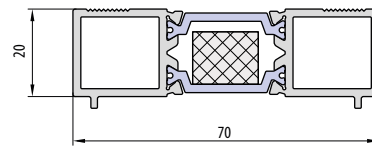
COR-4397



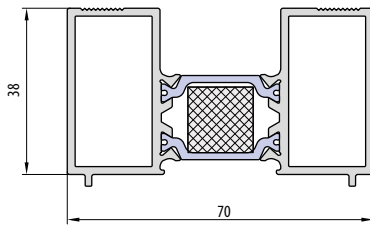
COR-3846



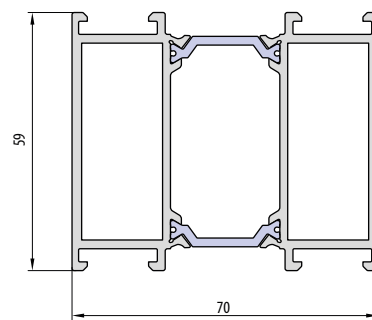
COR-3847



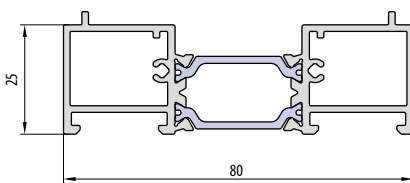
COR-3848



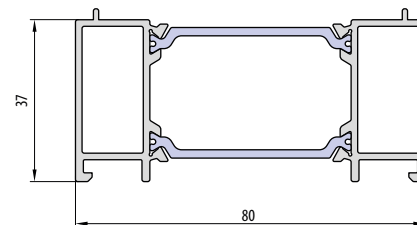
COR-3849



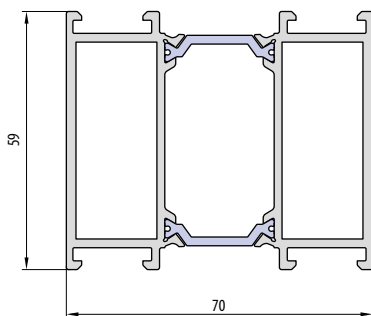
COR-7985



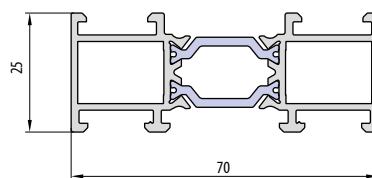
COR-3733



COR-3734



COR-7985



774156



SYSTÈMES REYNAERS



MASTERLINE 8	78
MASTERLINE 8 HIDDEN VENT	79
MASTERLINE 8 DESPIRO	80
MASTERLINE 10	81
SLIMLINE 38	82
CS 77	83
SLIMWALL 35	84
MASTERPATIO	85
MASTERLINE 8 PIVOT	86
MASTERLINE 8 PIVOT XL	87
SLIMPATIO 68	88
ÉLARGISSEURS	90



MASTERLINE 8

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



L'alliance de très bonnes performances, de fonctionnalité et d'une large gamme de solutions. Il permet une adaptation facile aux attentes des clients, en utilisant les panneaux Despiro et en autorisant les solutions pivotantes.

DONNÉES TECHNIQUES	MASTERLINE 8
Profondeur du dormant	77 mm
Profondeur de l'ouvrant	87 mm
Épaisseur vitrage (fixe / fenêtre ouvrante)	jusqu'à 62 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant	53 mm
Ouvrant	20 mm (invisible)
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 2800 mm L 1200 mm
Poids max. de l'ouvrant	200 kg

MASTERLINE 8 HIDDEN VENT

SYSTÈME DE FENÊTRES

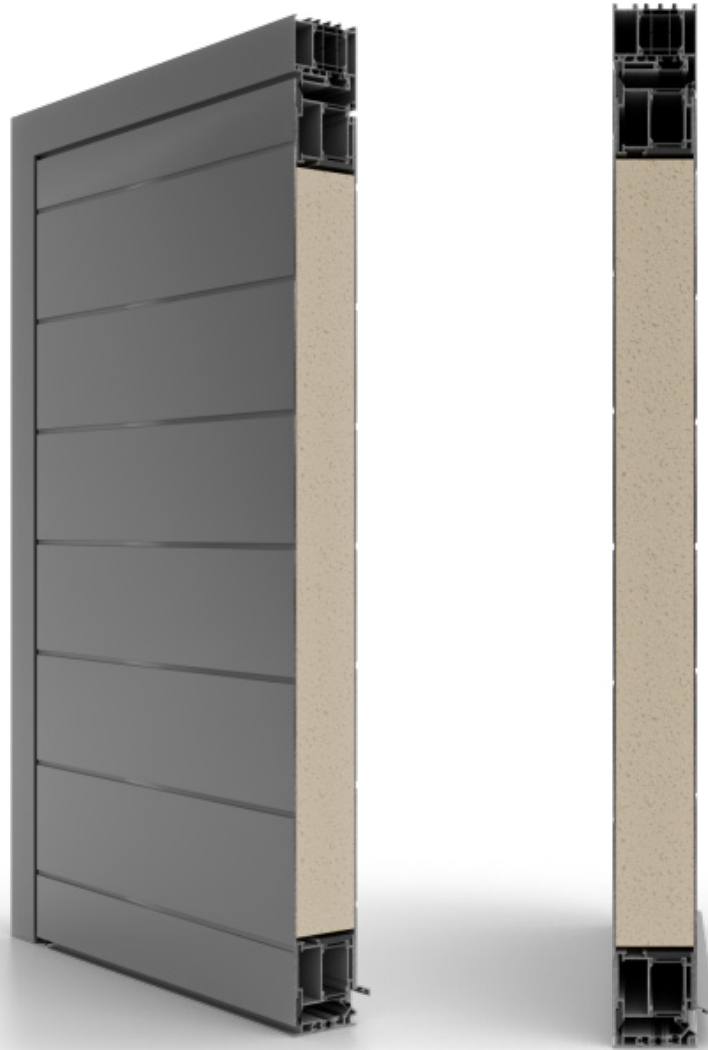


La caractéristique distinctive de ce système est l'ouvrant caché. Le dormant utilisé fait que le profilé de l'ouvrant est dissimulé derrière le profilé dormant. Grâce à cela, l'ensemble de la façade acquiert une apparence esthétique et cohérente.

DONNÉES TECHNIQUES	MASTERLINE 8 HIDDEN VENT
Profondeur du dormant	77 mm
Profondeur de l'ouvrant	77 mm
Épaisseur vitrage (fixe / fenêtre ouvrante)	jusqu'à 65 mm
LARGEUR VISIBLE MINIMALE DES PROFILÉS	
Dormant	53 mm
Ouvrant	20 mm (invisible)
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 2800 mm L 1200 mm
Poids max. de l'ouvrant	170 kg

MASTERLINE 8 DESPIRO

SYSTÈME DE PORTES



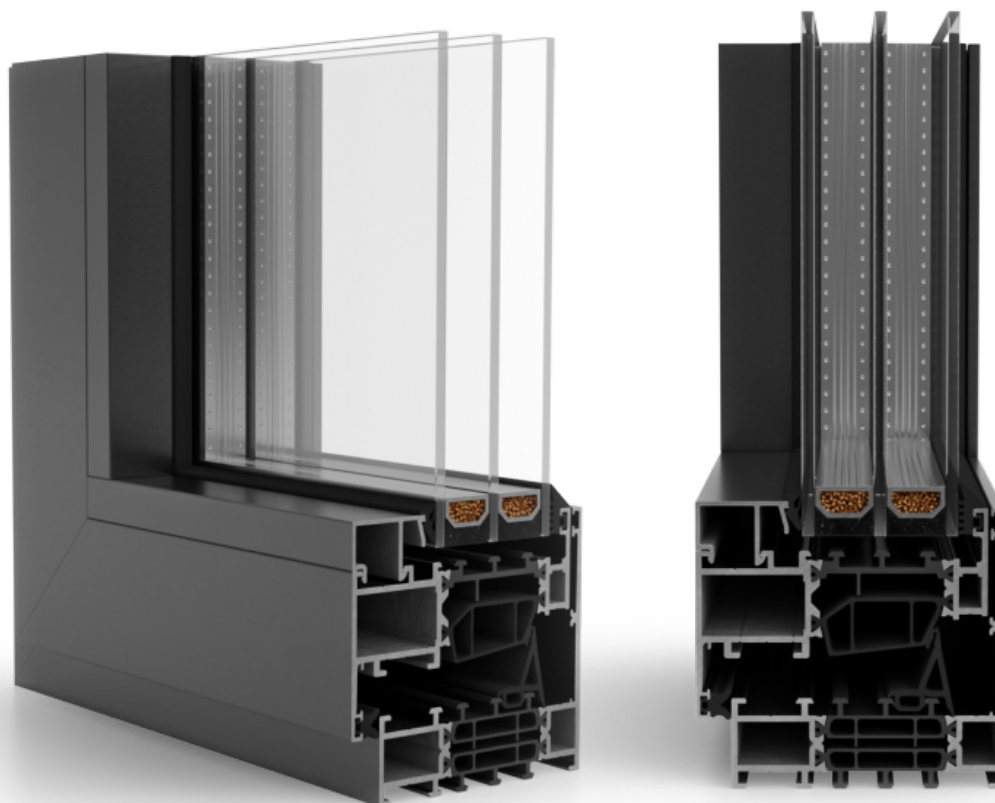
Les portes en aluminium Despiro du système MasterLine 8 allient la fiabilité et le minimalisme élégant. Les clients peuvent commander des portes allant jusqu'à 3 mètres de hauteur, fabriquées en tôle d'aluminium de 3 millimètres, ce qui garantit une haute résistance aux endommagements.

DONNÉES TECHNIQUES	MASTERLINE 8 DESPIRO
Profondeur du dormant	77 mm
Profondeur de l'ouvrant	77 mm
Épaisseur du vitrage	67 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. porte	H 3000 mm L 1500 mm
Poids max. de l'ouvrant	200 kg

* Despiro est également disponible en Aluprof MB-86N et Aliplast Genesis.

MASTERLINE 10

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES

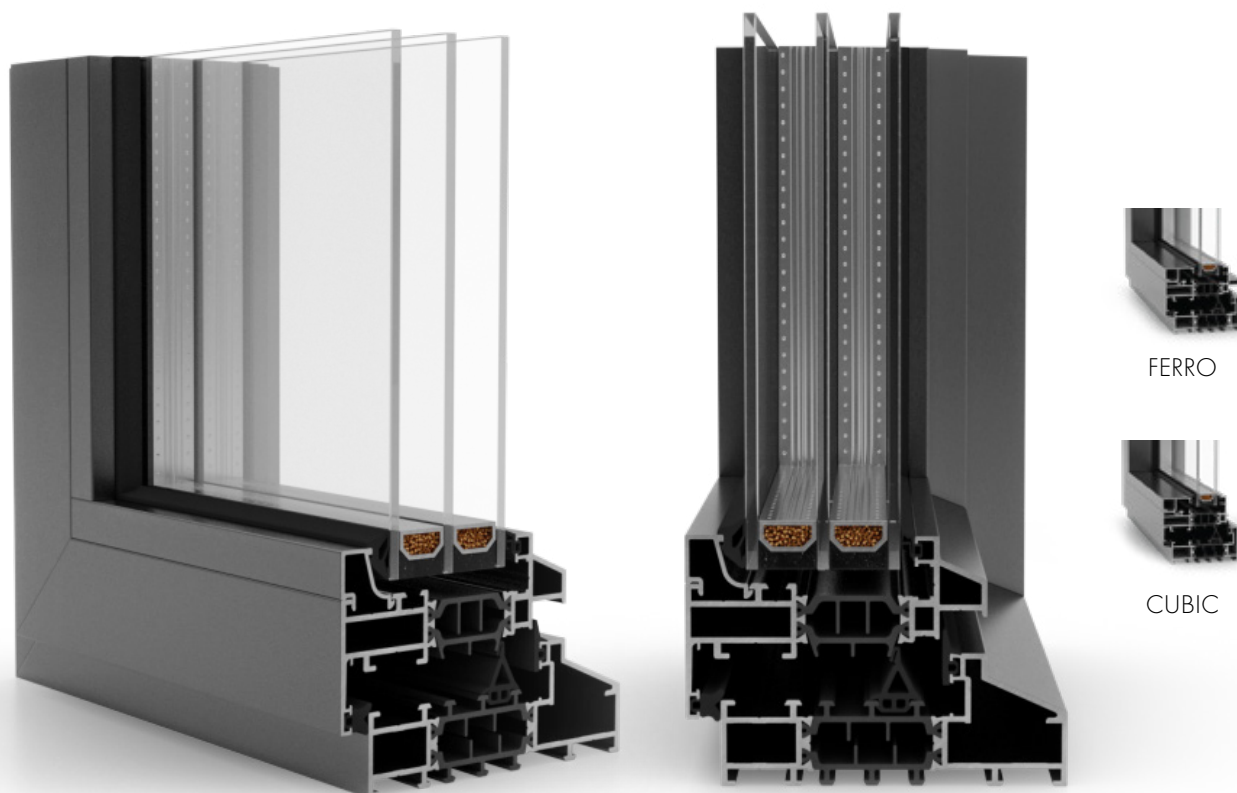


Ce système permet de créer des portes et fenêtres répondant à des normes d'efficacité énergétique très strictes. Il se distingue par la possibilité de créer de grands vitrages, y compris dans les solutions d'angle les plus impressionnantes.

DONNÉES TECHNIQUES	MASTERLINE 10
Profondeur du dormant	97 mm
Profondeur de l'ouvrant	107 mm
Épaisseur vitrage / remplissage	29 - 88 mm (ouvrant)
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant de porte	60 mm
Ouvrant de porte	37 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. ouvrant de porte	H 2800 mm L 1200 mm
Poids max. de l'ouvrant	200 kg

SLIMLINE 38

SYSTÈME DE FENÊTRES



SlimLine 38 regroupe des fenêtres écoénergétiques en aluminium, disponibles en trois versions de profilés, évoquant le design traditionnel des fenêtres en acier. Elles constituent un bon choix pour les nouvelles constructions ainsi que pour la rénovation d'anciens bâtiments.

DONNÉES TECHNIQUES	SLIM LINE 38
Profondeur dormant (selon version)	76-99 mm
Profondeur de l'ouvrant	86 mm
Épaisseur vitrage	jusqu'à 55 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 1200 mm L 2800 mm
Poids max. de l'ouvrant	170 kg

CS 77

SYSTÈME DE FENÊTRES ET DE PORTES



Une barrière thermique spéciale et la possibilité d'utiliser de triple vitrage assurent une excellente isolation thermique et acoustique.

DONNÉES TECHNIQUES	CS 77
Profondeur du dormant	68 mm
Profondeur de l'ouvrant	77 mm
Épaisseur vitrage / remplissage	4 - 52 mm (vitrage fixe et porte) 63 mm (ouvrant fenêtre)
LARGEUR DES PROFILÉS VISIBLE DE L'EXTÉRIEUR	
Dormant porte / dormant cloison	51 mm
Ouvrant porte / ouvrant cloison	60 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. de l'ouvrant	H 2800 mm L 1250 mm
Poids max. de l'ouvrant (porte / fenêtre)	170 kg

SLIMWALL 35

FAÇADE

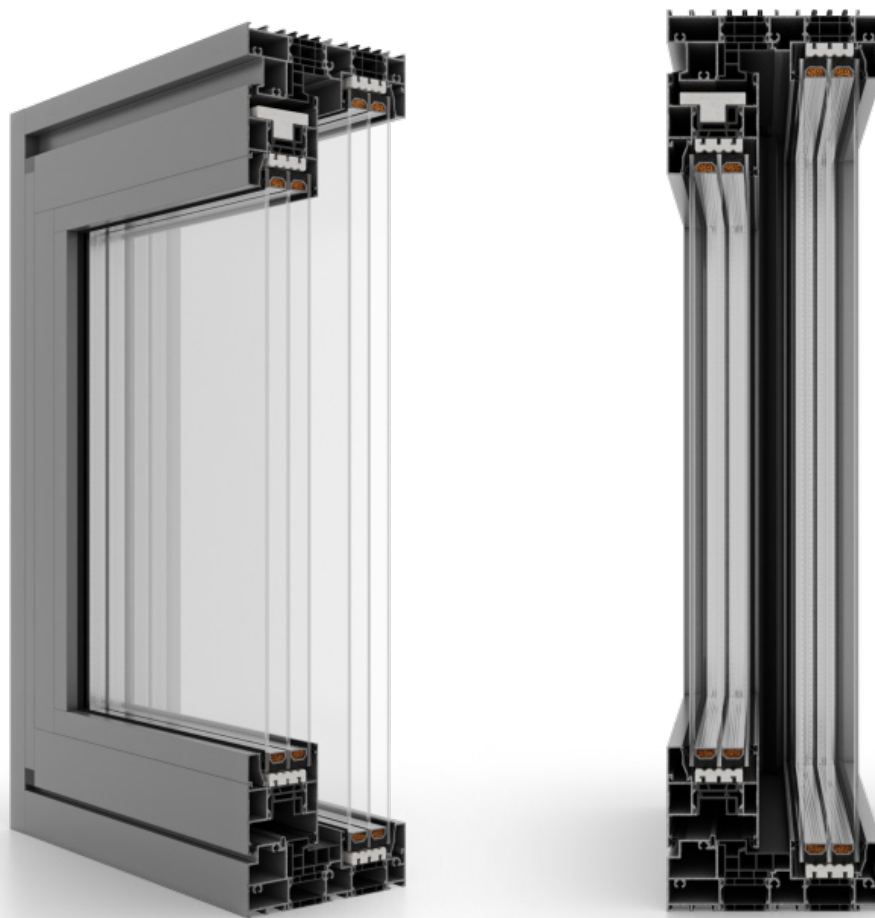


Le système de façade Slim Wall 35 a été créé pour les bâtiments écoénergétiques, offrant des murs-rideaux spectaculaires dont les performances thermiques répondent aux exigences de la construction passive. Slim Wall 35 s'harmonise parfaitement avec les fenêtres et portes Masterline 8, permettant la réalisation de maisons minimalistes exceptionnelles avec de très grands vitrages.

DONNÉES TECHNIQUES	SLIMWALL 35
Profondeur du montant	89-194 mm
Épaisseur du verre	24-57 mm
LARGEUR VISIBLE	
Dormant de porte	60 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Poids max. du panneau (ouvrant / fixe)	180 / 450 kg

MASTERPATIO

SYSTÈME DE PORTES LEVANTES-COULISSANTES



Les profilés y sont presque invisibles et ne représentent qu'environ 10% de l'ouverture. La visibilité des éléments en plastique et des joints, qui ont été dissimulés dans les profilés, a été minimisée. Parallèlement, un coefficient de transfert thermique adapté aux bâtiments passifs a été atteint. Dans certaines variantes, un seuil bas ou affleurant le sol peut être utilisé. Option de moustiquaire intégrée jusqu'à 1 m de largeur.

DONNÉES TECHNIQUES	MASTERPATIO
Profondeur du dormant	180 mm
Profondeur de l'ouvrant	77 mm
Épaisseur vitrage (fixe / fenêtre ouvrante)	jusqu'à 62 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max. fenêtre	H 3500 mm L 2800 mm
Poids max. de l'ouvrant	500 kg

MASTERLINE 8 PIVOT

SYSTÈME DE PORTES



Un système permettant de créer des constructions exceptionnelles de portes pivotantes, s'ouvrant vers l'extérieur ou l'intérieur. L'aspect moderne des portes et leur fonctionnalité unique les rendent idéales pour les bâtiments commerciaux comme pour les maisons individuelles.

DONNÉES TECHNIQUES	MASTERLINE 8 PIVOT
Profondeur du dormant	77 mm
Profondeur de l'ouvrant	77 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 62 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max.	H 3000 mm L 1700 mm
Poids max. de l'ouvrant	200 kg

MASTERLINE 8 PIVOT XL

SYSTÈME DE PORTES



Avec le système MasterLine 8 Pivot XL, il est possible de créer d'immenses cloisons vitrées, composées d'un ou même trois vantaux mobiles. C'est une solution conçue pour les espaces privés et publics les plus spectaculaires, alliant une esthétique futuriste à une fonctionnalité suprême.

DONNÉES TECHNIQUES	MASTERLINE 8 PIVOT XL
Profondeur du dormant	77 mm
Profondeur de l'ouvrant	77 mm
Épaisseur du vitrage	jusqu'à 62 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max.	H 4000 mm L 2500 mm
Poids max. de l'ouvrant	500 kg

SLIMPATIO 68

SYSTÈME COULISSANT

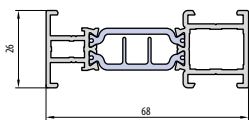


Le système moderne SlimPatio 68 se distingue par ses dormants cachés, ce qui agrandit visuellement les vitrages. Il est disponible en deux versions d'ouvrant : SV, qui accentue le minimalisme, et LV, qui permet l'utilisation de doubles vitrages isolants (triple vitrage).

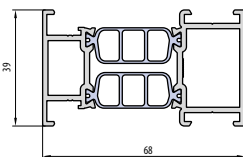
DONNÉES TECHNIQUES	SLIMPATIO 68
Profondeur du dormant (2 rails / 3 rails)	120 mm / 176 mm
Profondeur de l'ouvrant	37 mm
Épaisseur du vitrage (SV / LV)	24-30 mm / 32-38 mm
DIMENSIONS ET POIDS MAXIMUMS DE LA CONSTRUCTION	
Dim. max.	H 2700 mm L 2300 mm
Poids max. de l'ouvrant	250 kg



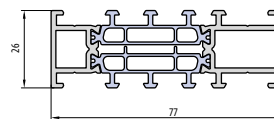
ÉLARGISSEURS



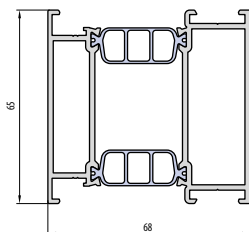
008.3896



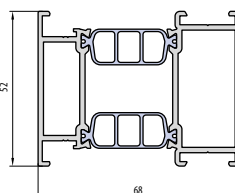
008.3893



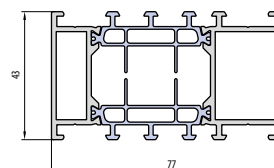
408.0890



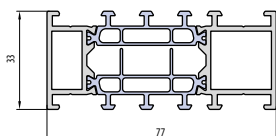
008.3894



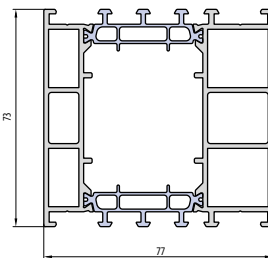
008.3897



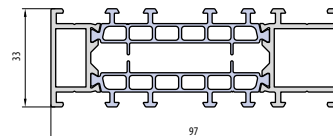
408.0894



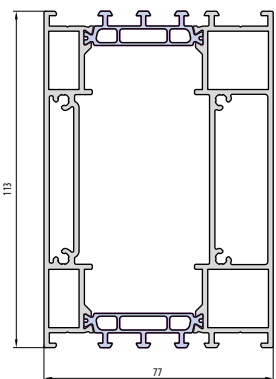
408.0892



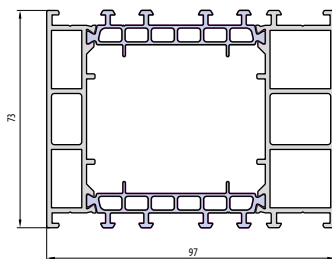
408.1896



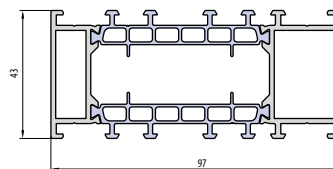
501.1892



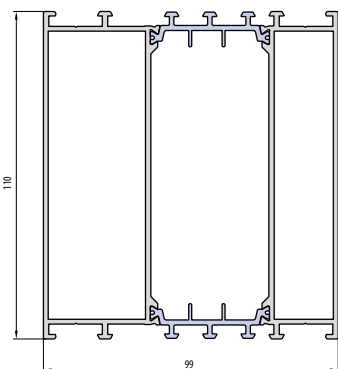
408.1891



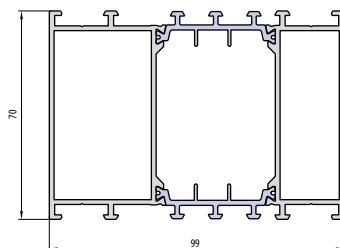
501.2896



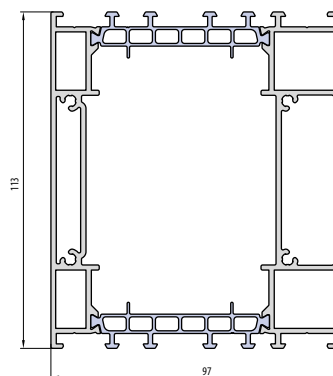
501.1894



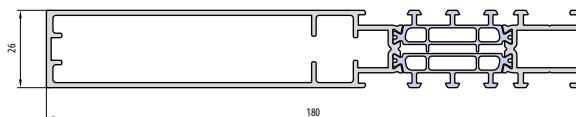
403.0896



403.0894



501.2891



408.0176



COULEURS

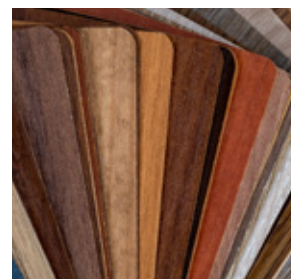
Les profilés en aluminium offrent d'énormes possibilités d'aménagement. Leur polyvalence est assurée par le laquage dans les couleurs de la palette RAL K7 ainsi que par des vernis permettant d'obtenir des revêtements imitation bois.



RAL



TIGER



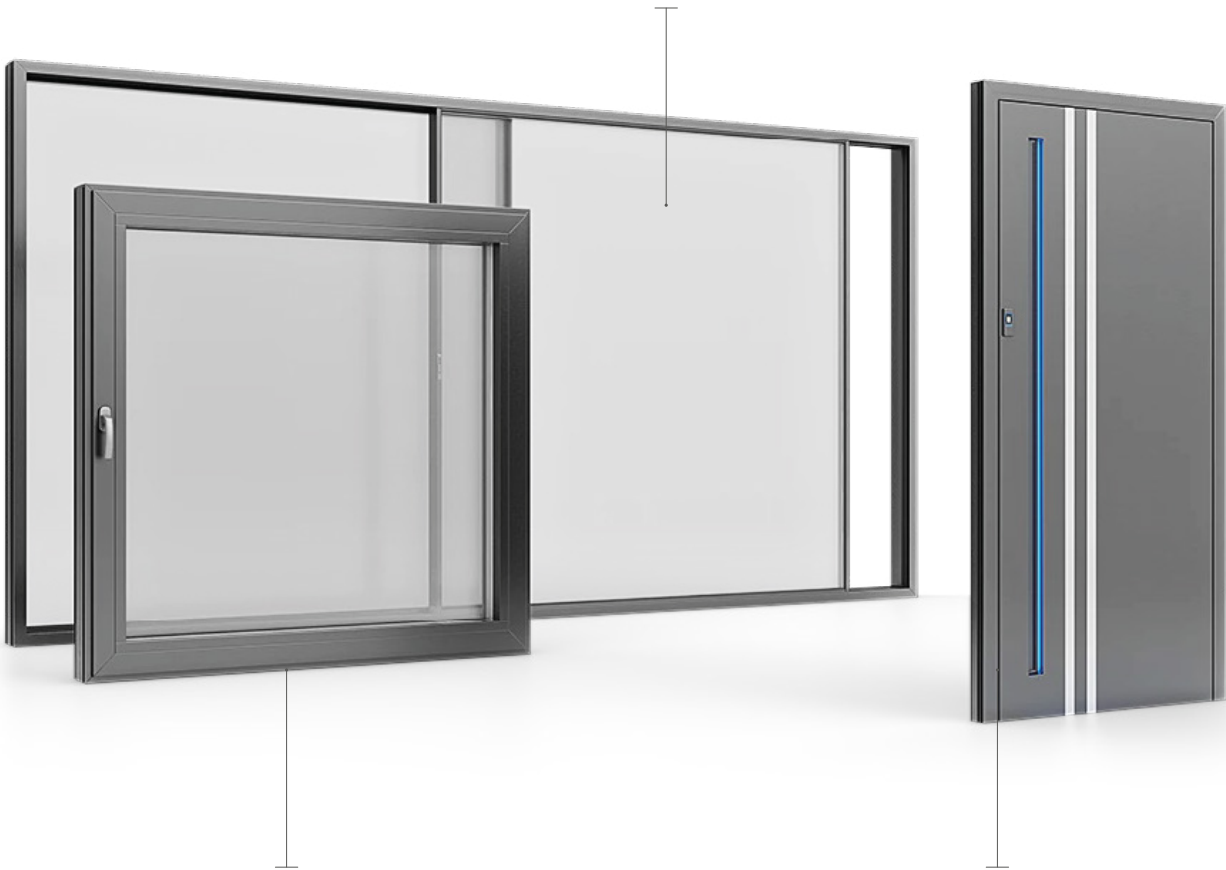
revêtements imitation bois

EXCLUSIVE ALULINE

ENSEMBLE DE PRODUITS

La gamme de produits Exclusive Aluline représente un gain de temps considérable lors du choix des menuiseries pour toute la maison. C'est avant tout la garantie d'une apparence cohérente pour les fenêtres et les portes, ainsi que les meilleures performances techniques.

COR Vision Plus est un système de portes coulissantes de grandes dimensions, conçu pour des vitrages exceptionnels. La surface vitrée peut occuper jusqu'à 94% de l'ouverture totale, ce qui permet de remplir au maximum les intérieurs de lumière naturelle sans obstruer la vue.



Decalu 88 Hidden est un système de fenêtres prestigieux, qui se distingue par son ouvrant caché, donnant de l'extérieur l'effet d'un vitrage fixe dans le dormant. Cet effet recherché permet de créer des façades impressionnantes qui, grâce aux technologies employées, offriront également une très bonne isolation acoustique et thermique.

Despiro, une collection innovante et élégante de portes d'entrée, offre un grand nombre de designs et de variantes de couleurs. C'est un produit peaufiné au plus haut niveau, non seulement sur le plan esthétique, mais aussi en termes de fiabilité, de fonctionnalité et de durabilité.

EKO PERSIANE

VOLETS BATTANTS EXTÉRIEURS

Les volets battants en aluminium Eko Persiane offrent un design méditerranéen éblouissant, basé sur des technologies modernes et la robustesse de l'aluminium. Leur apparence fait référence au style traditionnel de différentes régions italiennes, et leurs performances techniques permettent d'utiliser Eko Persiane même en dehors des régions qui ont inspiré leur création.



ANGELA | AURORA

lames fixes lames orientables

- option coulissante disponible (sur commande spéciale)
- les vantaux peuvent être fixés directement au mur
- possibilité de montage sur cadres avec ailettes de rénovation de 45 ou 62 mm



OBSCURA

- cadre du volet visible uniquement de l'intérieur lorsque le volet est fermé
- les vantaux peuvent être fixés directement au mur
- possibilité de montage sur cadres avec ailettes de rénovation de 45 ou 62 mm



SELENE | ITACA

lames fixes

- fermeture par espagnolette / poignée
- fixation à l'aide d'un cadre avec ailette de rénovation de 25 mm
- 6 couleurs de charnières assorties aux couleurs du volet



NIKE | ATLANTE

lames orientables

- fermeture par espagnolette / poignée
- fixation à l'aide d'un cadre avec ailette de rénovation de 25 mm
- 6 couleurs de charnières assorties aux couleurs du volet



CORTIZO TAMIZ

VOLETS BATTANTS EXTÉRIEURS

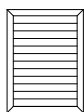
Les volets battants extérieurs en aluminium sont un produit moderne qui fait écho au style traditionnel. Ces protections de fenêtre, montées en façade du bâtiment, offrent une excellente fonctionnalité, permettant de contrôler la quantité de lumière et de chaleur à l'intérieur tout en garantissant l'intimité. Elles constituent également un ajout extraordinaire à toute façade, lui conférant un caractère unique.



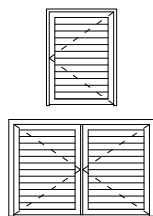
ÉQUIPEMENT DES VOLETS

- Lames orientables ou fixes (à angle constant)
- Laqués dans des couleurs RAL sélectionnées et disponibles dans certains décors imitation bois
- Ferrures modernes Rota Fentro

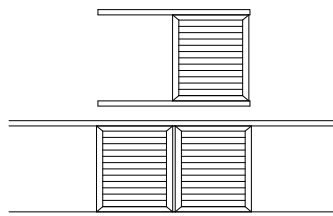
fixe



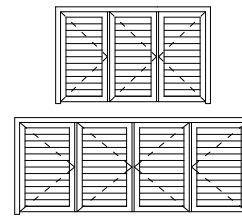
battant



coulissant



pliant-battant



DONNÉES TECHNIQUES	TAMIZ
Largeur max.	1600 mm
Hauteur max.	2500 mm
Poids max. de l'ouvrant	65 kg
Profondeur des dormants	47 mm
Profondeur de l'ouvrant	40 mm



ALULINE

PORTES EN ALUMINIUM

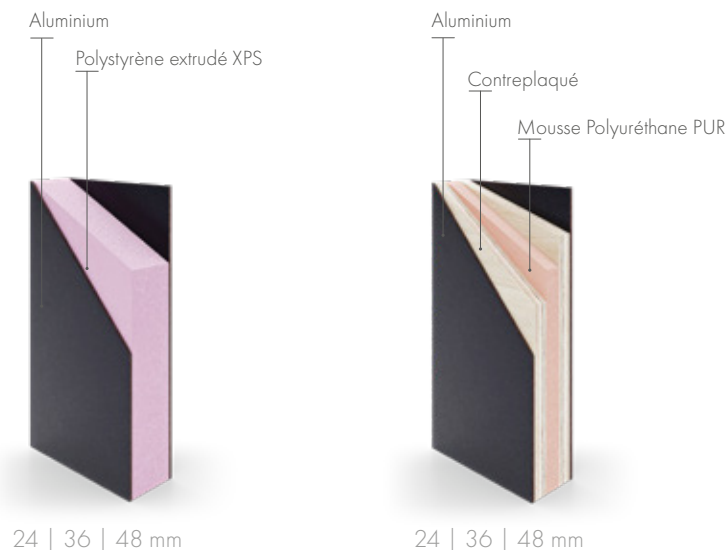
Les panneaux Aluline offrent une vaste gamme de designs et permettent la réalisation de portes sur mesure, selon les spécifications individuelles du client, sous réserve de la validation de la faisabilité technique du projet.



AluLine

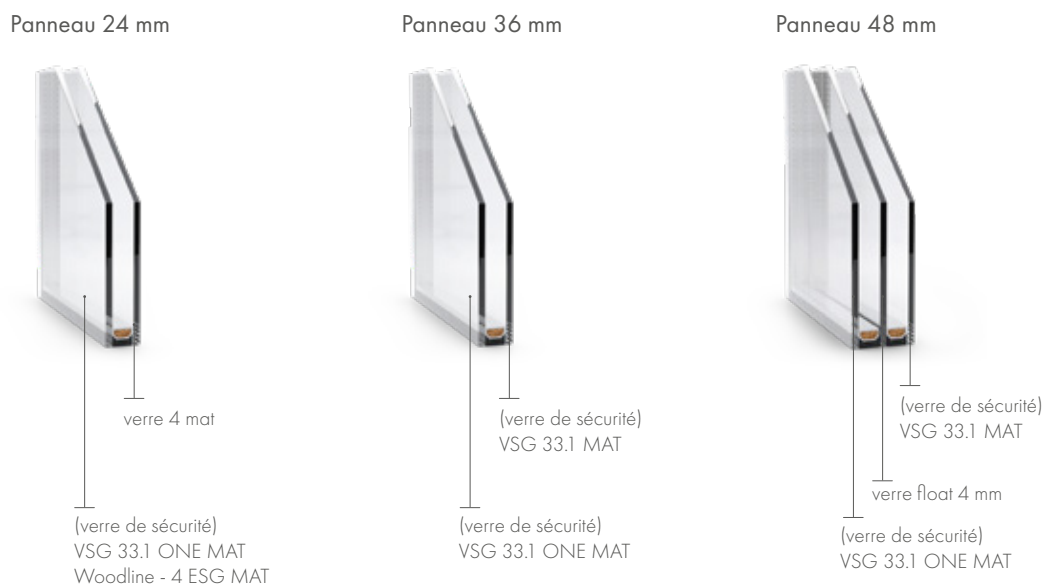
Remplissage des panneaux

Nous proposons des panneaux avec trois options de remplissage : mousse de polyuréthane, contreplaqué ou polystyrène extrudé (XPS). Chacun d'eux est disponible dans les épaisseurs suivantes : 24 mm, 36 mm ou 48 mm. Les panneaux sont fabriqués, en fonction des préférences des clients et des exigences techniques, à partir de plaques HPL (stratifié haute pression) ou de tôle d'aluminium. Les plaques HPL sont finies par plaxage, tandis que la tôle d'aluminium est laquée.



Vitrage de porte

En standard, les vitrages des panneaux de porte sont réalisés en verre dépoli. Pour les panneaux de 24 mm d'épaisseur, nous utilisons du verre de sécurité côté extérieur. Pour les panneaux de 36 et 48 mm, les vitrages sont en verre de sécurité des deux côtés. Images à titre indicatif.



Vitrage ornemental

Nous proposons une large gamme de verres à motifs, réalisés en verre transparent, ainsi que des verres ornementaux disponibles dans les designs les plus populaires. Ce type de vitrage est idéal pour : résidences privées, bureaux, magasins, hôtels et restaurants. Il permet de préserver l'intimité tout en assurant un excellent éclaircissement de l'intérieur.



EKOVITRE

PANNEAUX EN VERRE

La gamme EkoVitre ne se limite pas à l'esthétique ; elle incarne l'alliance de la sécurité optimale et d'une haute efficacité énergétique. Les panneaux sont conçus à partir de deux feuilles de verre feuilleté de sécurité (VSG), dont l'une est dotée de motifs sablés pour l'effet décoratif.



01



02



03



04



05



06



07



08



09



10



11



12



13



14



15

DESPIRO

PORTES EXCLUSIVES EN ALUMINIUM

1

Ces panneaux décoratifs esthétiques sont disponibles dans une multitude de designs et de couleurs de la palette RAL, ainsi qu'avec des revêtements imitation bois.

2

Solutions disponibles avec ou sans seuil.

3

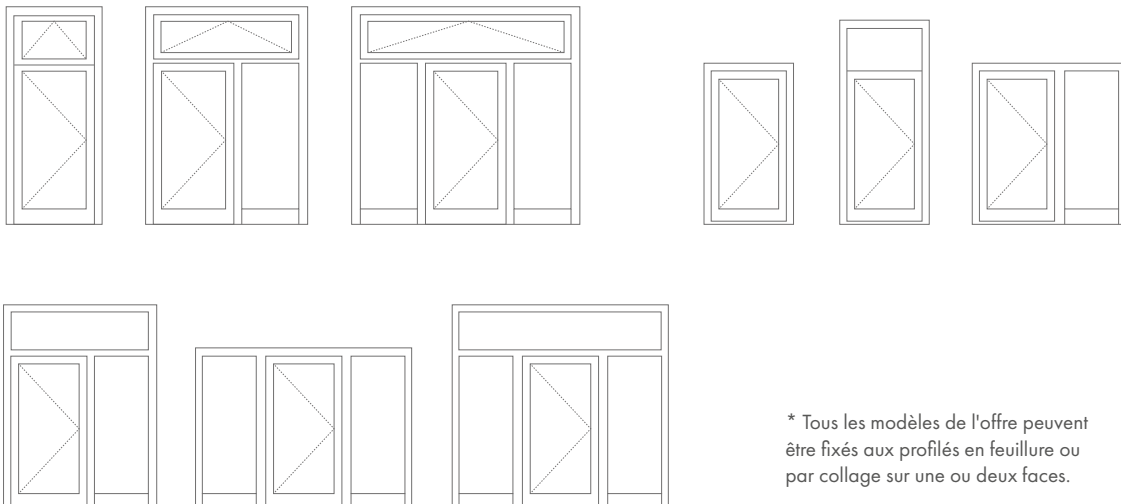
Des joints assurant une haute étanchéité à l'eau et à l'air, ce qui améliore le confort d'utilisation et génère des économies.

4

Quatre variantes de construction : ST, SI, SI+ et AERO, permettant d'obtenir d'excellentes performances thermiques.

5

Des profilés en aluminium rigides et robustes permettant la fabrication de portes de grandes dimensions.



* Tous les modèles de l'offre peuvent être fixés aux profilés en feuillure ou par collage sur une ou deux faces.



RETRO LINE

PORTES ALUMINIUM DESPIRO

Les panneaux Despiro Retro Line présentent des designs intemporels avec des détails décoratifs de style classique. Ils s'harmonisent parfaitement avec toute façade élégante. Les modèles de portes de cette ligne allient esthétique traditionnelle et technologie moderne.



RL01



RL02



RL03



RL04



RL05



RL06



RL07



RL08



RL09



PIVOT LINE

PORTES PIVOTANTES EN ALUMINIUM

La collection PIVOT se compose de remplissages de porte modernes qui se distinguent par un design unique et un axe de rotation décalé, s'intégrant parfaitement à l'architecture contemporaine. 15 nouveaux modèles allient esthétique et technologie pour créer une solution élégante pour les systèmes de portes PIVOT.





PIVOT 01

Éclairage LED dans les couleurs:

blanc froid | blanc chaud

Matériau: Aluminium

Couleur: RAL 7016

Poignée: PWZ intégrée au panneau,
couleur RAL 7016, L-2200 mm

Rosace: RS 20 en couleur noire



PIVOT 02

Éclairage LED dans les couleurs:

blanc froid | blanc chaud

Matériau: Aluminium

Couleur: RAL DB 703 structuré

Application: Fraisages

Poignée: PWZ 2022 PIVOT
en couleur RAL DB 703,
structuré, L-2000 mm

Rosace: RS 20 en couleur noire



PIVOT 03

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	RAL 7021
Poignée:	PQ WE 26 en RAL 9005, dimensions: 40x20 mm, L-2000 mm
Rosace:	RS 20 en couleur noire



PIVOT 04

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	RAL DB 703 structuré
Poignée:	PZL ajustée à la hauteur du panneau, couleur 9005, L-3000 mm
Rosace:	RS 20 en couleur noire



PIVOT 05

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	RAL 9007
Application:	Fraisages
Poignée:	PWZ
Rosace:	RS 20 en couleur noire RAL 9007



PIVOT 06

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium Céramique (Quartz fritté)
Couleur:	RAL 9005 Ossido Bruno
Application:	Noire 6 x 6 mm
Poignée:	PS 10 CD en RAL 9005, L-1200 mm
Rosace:	Appliquée en couleur noire



PIVOT 07

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	RAL 9005 Woodec Alpine
Aplikacje:	Affleurantes en couleur 9005
Poignée:	PZW en RAL 9005, L-800 mm
Rosace:	RS 20 en couleur noire



PIVOT 08

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	RAL 9005 avec lamelles 3D
Aplikacje:	Lamelle verticale 3D en couleur Winchester
Poignée:	PZV L – 3000 mm ntégrée au panneau, couleur RAL 9005
Rosace:	RS 20 en couleur noire



PIVOT 09

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	Noir
Poignée:	PWZ en RAL 9005, L-2200 mm
Rosace:	61421 en couleur noire
Plaque:	Appliquée en couleur noire



PIVOT 10

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	CéramiqCéramique (Quartz fritté)
Couleur:	ABU DHABI WHITE
Poignée:	PS 10 en couleur dorée
Rosace:	RS 20 en couleur dorée
Plaque:	Appliquée en couleur dorée



PIVOT 10 PWZ

Éclairage LED dans les couleurs:

blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Céramique (Quartz fritté)
Couleur:	ABU DHABI WHITE
Poignée:	PWZ en RAL 9016, L-2200 mm
Rosace:	RS 20 en couleur blanche
Plaqué:	Appliquée en couleur blanche



PIVOT 11

Éclairage LED dans les couleurs:

blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	Laque Decoral Chêne naturel
Aplikacje:	Noires 6 x 6 mm
Poignée:	PWZ en RAL 9005, L- 500 mm
Rosace:	RS 20 en couleur noire





PIVOT 12

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	Noir
Poignée:	PWZ en RAL 9005, L-2200 mm
Rosace:	61421 en couleur noire
Plaque:	Appliquée en couleur noire



PIVOT 13

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Céramique (Quartz fritté)
Couleur:	ABU DHABI WHITE
Poignée:	PS 10 en couleur dorée
Rosace:	RS 20 en couleur dorée
Plaque:	Appliquée en couleur dorée



PIVOT 14

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	RAL 7016
Applications:	Fraisages
Vitrage:	Satinovo
Poignée:	PQ 10 acier inoxydable, dimensions 40x20 mm, L-2200 mm
Rosace:	RS 20 en RAL 7016



PIVOT 15

Éclairage LED dans les couleurs:
blanc froid | blanc chaud

Matériau:	Aluminium
Couleur:	VIP Rustico
Applications:	Fraisages, application verticale et horizontale en couleur VIP Amber
Poignée:	PZL justée à la hauteur du panneau en couleur 9005, L-3000 mm
Rosace:	RS 20 en couleur noire

NUUN ECO

PERGOLA BIOCLIMATIQUE

La pergola est un élément décoratif luxueux et un espace supplémentaire pour passer du temps à l'extérieur, quelles que soient les conditions météorologiques. La structure se compose d'un cadre stable en aluminium et d'un toit ouvrant, grâce auquel il est possible de réguler la quantité de lumière.



ÉQUIPEMENT DE LA PERGOLA

- Lames orientables avec éclairage LED
- Éclairage LED – sur le périmètre de la structure
- Capteurs de pluie et de température
- Capteur de vent
- Aluminium extrudé durable
- Laquage selon la palette RAL
- Systèmes de commande automatiques

DONNÉES TECHNIQUES	NUUN ECO
Largeur	1,2 m - 4 m
Hauteur	2,2 m - 3 m
Avancée max.	0,8 m



SELT SB350

PERGOLA BIOCLIMATIQUE

La pergola autoportante en aluminium Selt SB350 permet de créer un espace confortable pour la détente et les rencontres en famille ou entre amis, équipé d'un toit réglable. La possibilité d'orienter les lames à distance permet à ses utilisateurs de profiter exactement de la quantité de soleil qu'ils souhaitent.



ÉQUIPEMENT DE LA PERGOLA

- profilé de poteau 130 x 130 mm
- espacement des lames 150 mm
- évacuation d'eau vers tous les poteaux (possibilité de bloquer 1 évacuation par gouttière)
- charge maximale de neige sur le toit 30 kg/m²
- type de moteur 24V DC (alimentation 230V AC)
- commande par télécommande dédiée ou smartphone (wifi)
- température de fonctionnement sécurisée +5 à +40°C (mouvement des lames)

DONNÉES TECHNIQUES	SELT SB350
Largeur fixe	3,5 m
Hauteur fixe	2,665 m
Avancée	3,40 / 3,85 / 4,30 / 4,75 m



CLÔTURES RÉSIDENTIELLES

Les clôtures résidentielles sont des solutions alliant fonctionnalité et esthétique. Les profilés en aluminium se caractérisent par une haute résistance aux conditions atmosphériques, aux facteurs biologiques ainsi qu'aux dommages mécaniques. Les clôtures présentent des designs de panneaux universels, s'harmonisant ainsi avec des aménagements modernes ou plus traditionnels. Il est de plus possible de les intégrer aux systèmes de maison connectée.



DONNÉES TECHNIQUES	PORTAILS COULISSANTS
Portails	5200 mm x 2000 mm*
DONNÉES TECHNIQUES	PORTAILS BATTANTS
Portails	5000 x 2000 mm*
Portillons	Largeur min. 900 mm Hauteur max. 2000 mm
Panneaux	Dim. max. 2500 mm x 2000 mm

*Certains designs de clôtures nécessitent des renforts spéciaux pour les dimensions plus importantes. La possibilité de réaliser une clôture dépassant les dimensions maximales est déterminée individuellement.





PIATTO EK.20.101



LESINA EK.20.102



TRASIMENO EK.20.105



CAMPELLI EK.20.106



NEMI EK.20.107



MAULAZZO EK.20.108



MAGGIORE EK.20.109



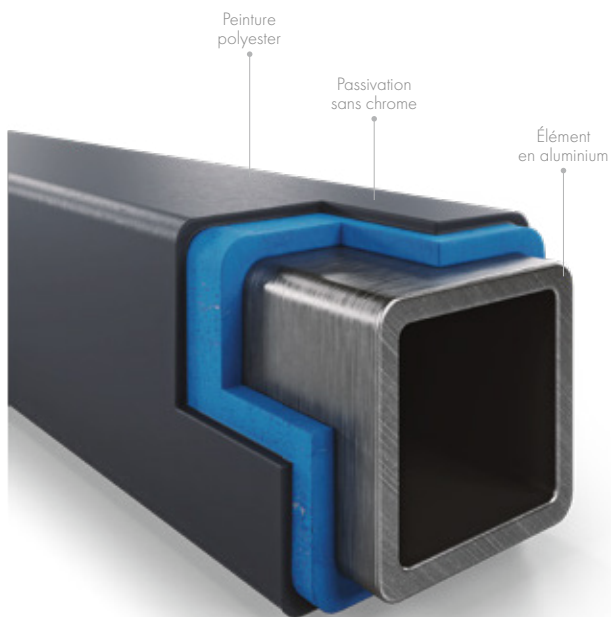
BRACCIANO EK.20.110



VIVERONE EK.20.111



AVERNO EK.20.112



Couleurs des clôtures

Les clôtures en aluminium peuvent être peintes dans toutes les couleurs de la palette RAL. Cela permet d'adapter visuellement les éléments de la clôture à l'esthétique de la propriété. L'utilisation de la palette RAL garantit que l'effet obtenu correspondra aux attentes du client.

Il est possible d'obtenir des couleurs mates ou structurées selon l'option choisie.

La plus haute classe de matériau est une garantie de qualité.

Accessoires pour clôtures

motorisation pour portails coulissants



motorisation pour portails battants



feu de signalisation



éclairage LED



poteau multimédia



boîte aux lettres



poignées et mains-courantes



vidéophone

