

WITRAZ



CATALOGUE
DES PORTES EN BOIS

2022

Nos portes sont parfaitement adaptées à vos besoins !

La porte d'entrée est en quelque sorte la carte de visite de notre maison. Nous la remarquons en premier lieu et elle devrait "inciter" nos invités à entrer à l'intérieur, tout en constituant une véritable protection contre le passage des personnes non invitées.

En choisissant une porte nous devrions faire attention non seulement à son aspect, mais encore plus à sa durabilité et à sa qualité, afin qu'elle nous soit utile pendant de nombreuses années et qu'elle nous procure un sentiment de sécurité.

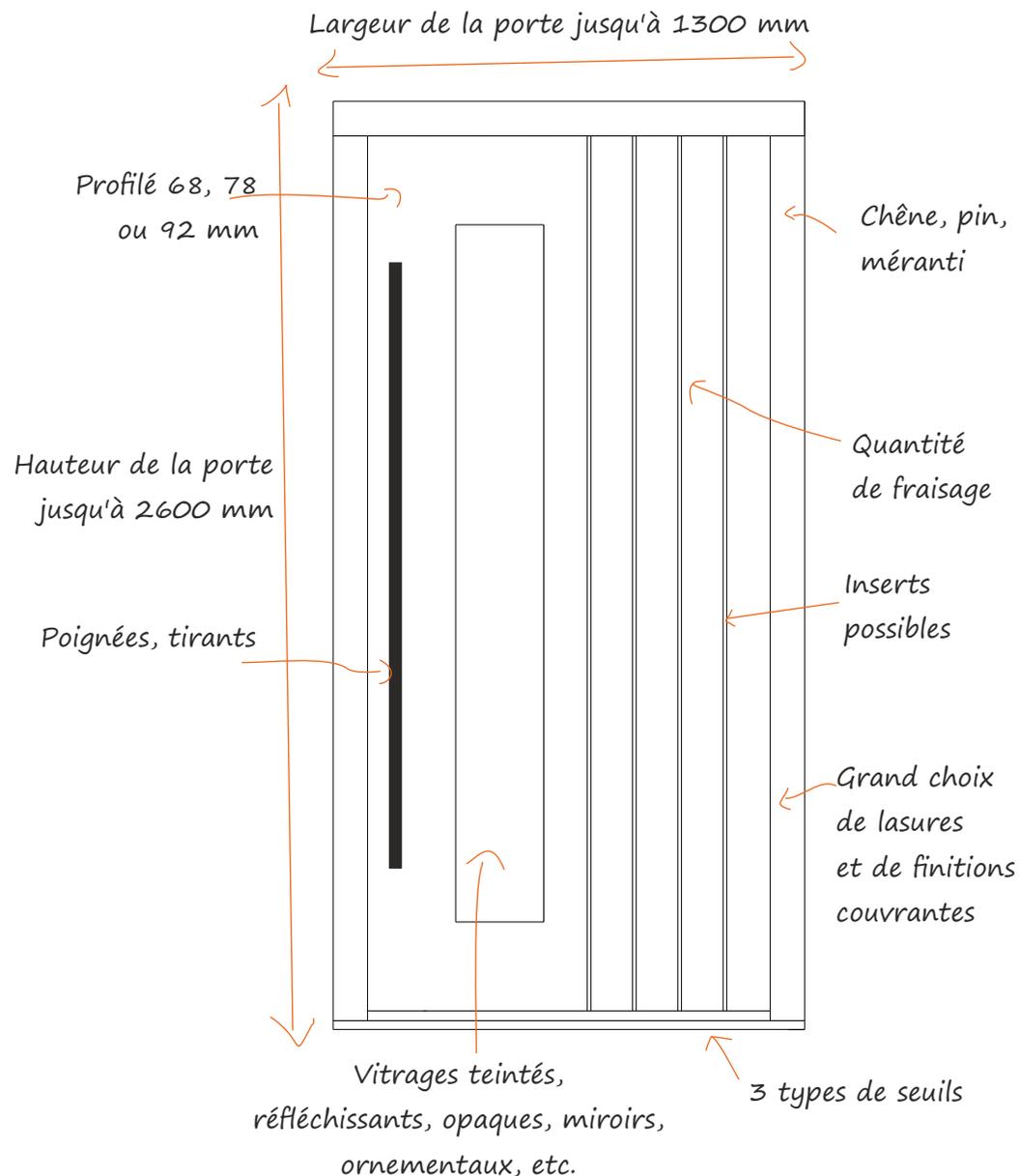
Dans le catalogue suivant nous avons présenté différents modèles et styles de portes d'entrée. Il s'agit seulement de quelques exemples qui conviennent parfaitement au design de votre maison. Vous pouvez choisir individuellement la plupart des paramètres. Dimensions, essence du bois, couleurs, accessoires, vitrages - nous ajustons tout pour donner à votre porte d'entrée un caractère unique, assorti au style de votre maison.

Nous distinguons les portes à panneaux et à cadre.

En ce qui concerne **les portes à panneaux**, leur construction est fondée sur un dormant en bois lamellé-collé et un panneau en contreplaqué rigide avec un remplissage thermo-isolant. Les panneaux peuvent être fraisés (avec ou sans inserts décoratifs) et dotés de divers vitrages. Les portes à panneaux ont des formes simples dont le style est parfaitement adaptées à la construction moderne.

On considère **les portes à cadre** comme intemporelles et universelles. Elles se trouvent dans la plupart des maisons. Dans leur construction vous pouvez voir un dormant caractéristique dans lequel est placé le remplissage (panneau avec isolation thermique ou vitrage). La construction est stable et durable, et l'aspect classique permet de les assortir facilement à différents aménagements de maisons.

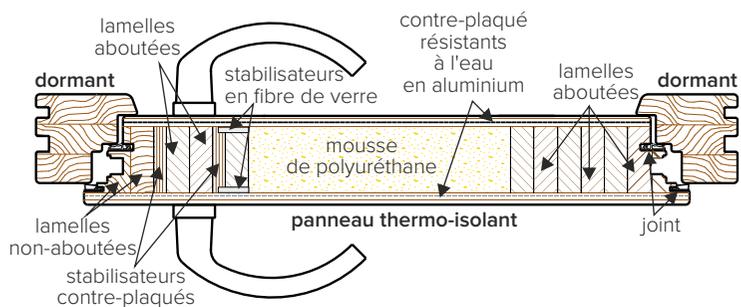
Quel que soit le type et le modèle de porte que vous choisirez, nous sommes convaincus que vous serez satisfaits et que votre sécurité sera assurée pendant de nombreuses années.



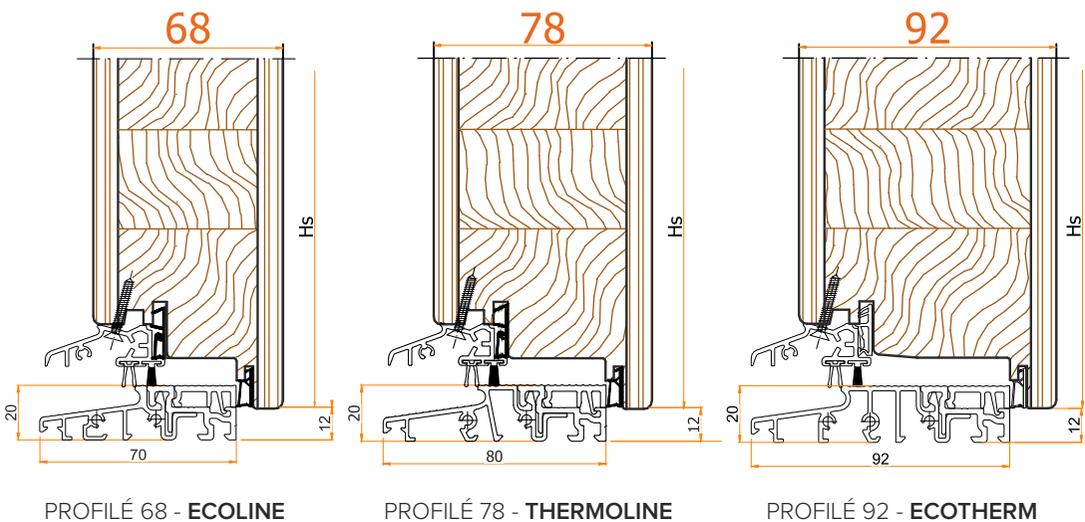
PORTE A PANNEAU

┌ L'ouvrant de la porte constitué d'un cadre en bois lamellé-collé et d'un panneau en contreplaqué rigide avec isolation thermique et remplissage stabilisant.

┌ Portes disponibles en 3 profondeurs standard, s'ouvrant vers l'extérieur ou l'intérieur, avec 3 options de seuil.



┌ PROFONDEURS DE PORTES DISPONIBLES



PROFILÉ 68 - ECOLINE

PROFILÉ 78 - THERMOLINE

PROFILÉ 92 - ECOTHERM



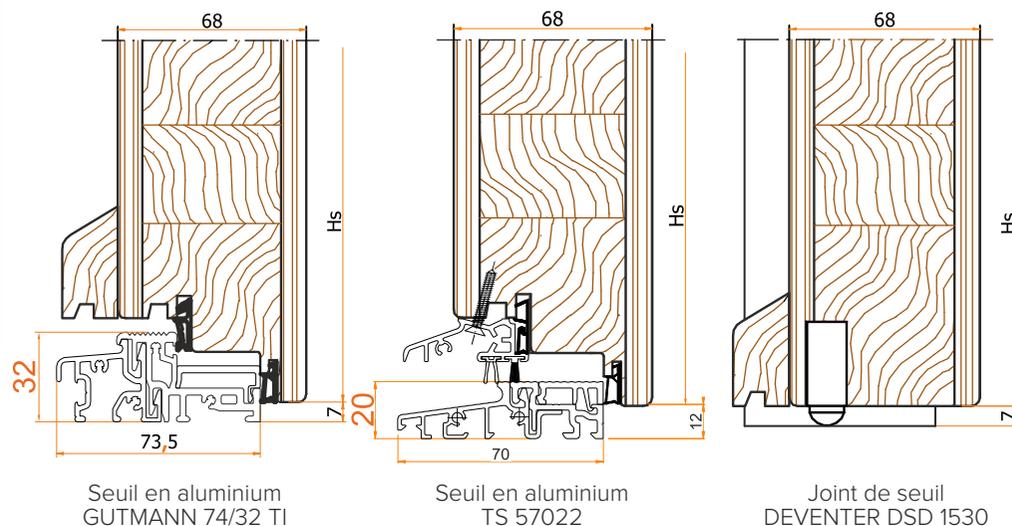
Couleur de rejets d'eau :



F1 argent

SEUILS DE PORTE

┌ PORTE OUVRANTE VERS L'INTÉRIEUR

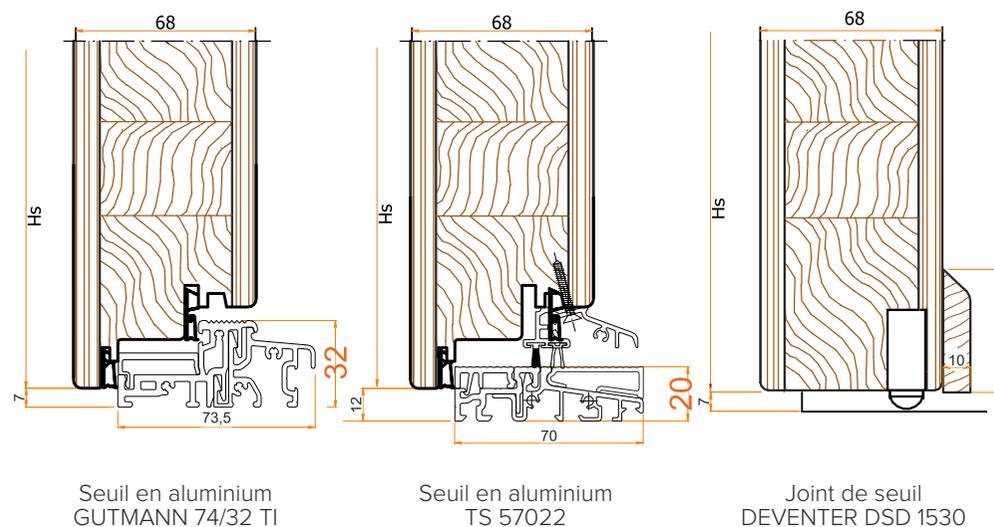


Seuil en aluminium GUTMANN 74/32 TI

Seuil en aluminium TS 57022

Joint de seuil DEVENTER DSD 1530

┌ PORTE OUVRANTE VERS L'EXTÉRIEUR



Seuil en aluminium GUTMANN 74/32 TI

Seuil en aluminium TS 57022

Joint de seuil DEVENTER DSD 1530

COLLECTION MODERN

Portes à panneaux aux formes simples mais modernes et polyvalentes.

Vous pouvez choisir une porte toute lisse ou bien fraisée. Ajoutez-y des accessoires en acier inoxydable. Choisissez votre vitrage idéal parmi une large sélection de vitres : transparentes, teintées, miroirs ou ornementales.

Jouissez non seulement de l'aspect, mais surtout de la fonctionnalité et de la solidité de votre porte.

Ces portes conviennent parfaitement aux maisons modernes, aux formes simples.

De manière générale, les inserts INOX et les fraisages se trouvent seulement à l'extérieur. Les décorations intérieures sont possibles sur demande individuelle.



PN1

- chêne
- teak
- tirant
- possibilité de portes à 2 vantaux



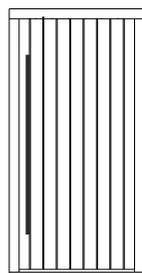
PN4

- meranti
- noyer clair
- tirant
- vitrage noir non transparent
- possibilité de portes à 2 vantaux

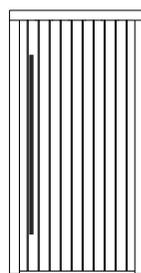
*modèle disponible uniquement en version avec ouverture vers l'extérieur



PN2



PN2.02



PN2.03

- chêne
- frêne
- tirant
- possibilité de portes à 2 vantaux

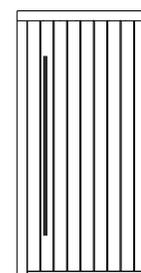
PN2.01



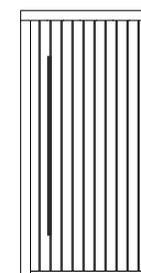
PN3

- chêne
- cyprès
- tirant
- inserts Inox
- possibilité de portes à 2 vantaux

PN3.01



PN3.02

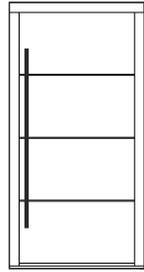


PN3.03

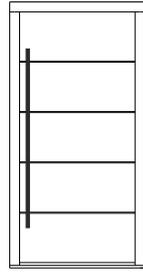


PN5.06

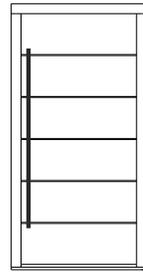
PN5



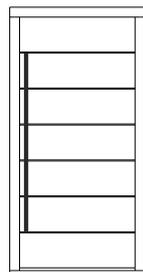
PN5.01



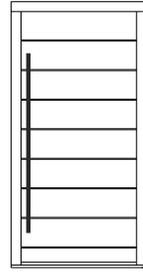
PN5.02



PN5.03



PN5.04



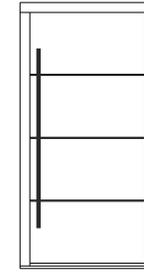
PN5.05

-  chêne
-  teak
-  tirant
-  possibilité de portes à 2 vantaux

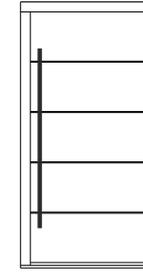


PN6.03

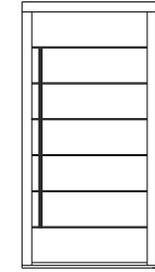
PN6



PN6.01



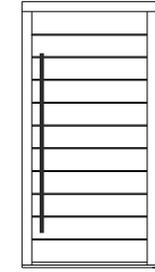
PN6.02



PN6.04



PN6.05



PN6.06

-  chêne
-  merbau
-  tirant
-  inserts Inox
-  possibilité de portes à 2 vantaux



PN7

-  pin
-  incolore
-  poignée
-  possibilité de portes à 2 vantaux



PN8

-  pin
-  frêne
-  poignée
-  vitrage mat
-  possibilité de portes à 2 vantaux



PN9

-  pin
-  cyprès
-  poignée
-  possibilité de portes à 2 vantaux



PN10

-  pin
-  noyer clair
-  poignée
-  vitrage reflet brun
-  possibilité de portes à 2 vantaux

COLLECTION ÉLÉGANCE

Portes à panneaux combinant une élégance classique et une fabrication magistrale.

Un concept unique basé sur un fraisage différencié et types de vitrages variés, apporte à la collection un caractère élégant et innovant.

Profitez non seulement d'un style impeccable, mais surtout de la fonctionnalité et de la solidité de votre porte.

Ces portes conviennent parfaitement aux maisons modernes, mais aussi classiques.

De manière générale, les inserts INOX et les fraisages se trouvent seulement à l'extérieur. Les décorations intérieures sont possibles sur demande individuelle.



PS1.01

PS1



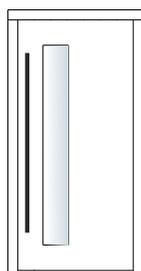
PS1.02

-  meranti
-  noyer clair
-  tirant
-  possibilité de portes à 2 vantaux

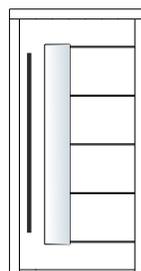


PS2.03

PS2



PS2.01



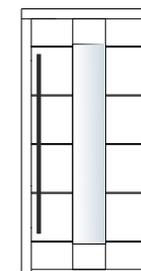
PS2.02

-  meranti
-  noyer foncé
-  tirant
-  vitrage reflet brun
-  possibilité de portes à 2 vantaux

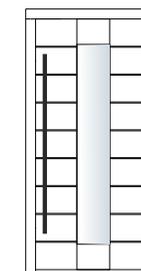


PS3.01

PS3



PS3.02

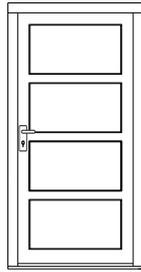


PS3.03

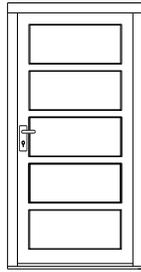
-  pin
-  anthracite couvrant
-  tirant
-  inserts Inox
-  miroir sans tain
-  possibilité de portes à 2 vantaux



PS4



PS4.02



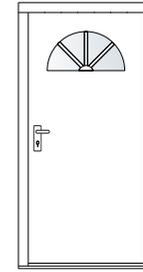
PS4.03

-  pin
-  teak
-  poignée
-  possibilité de portes à 2 vantaux

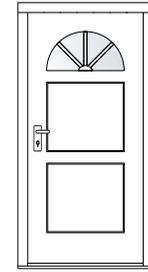
PS4.01



PS5



PS5.01



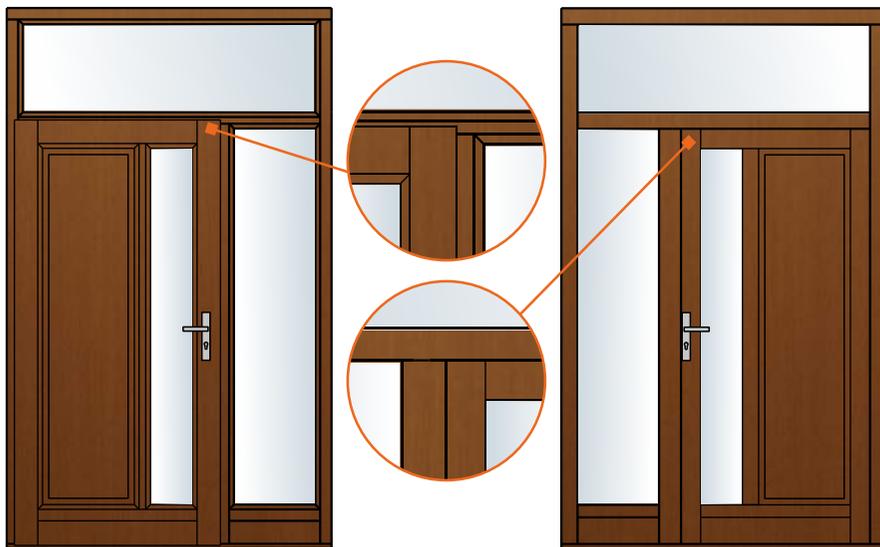
PS5.02

-  pin
-  merbau
-  poignée
-  vitrage clair

PS5.03

IMPOSTES

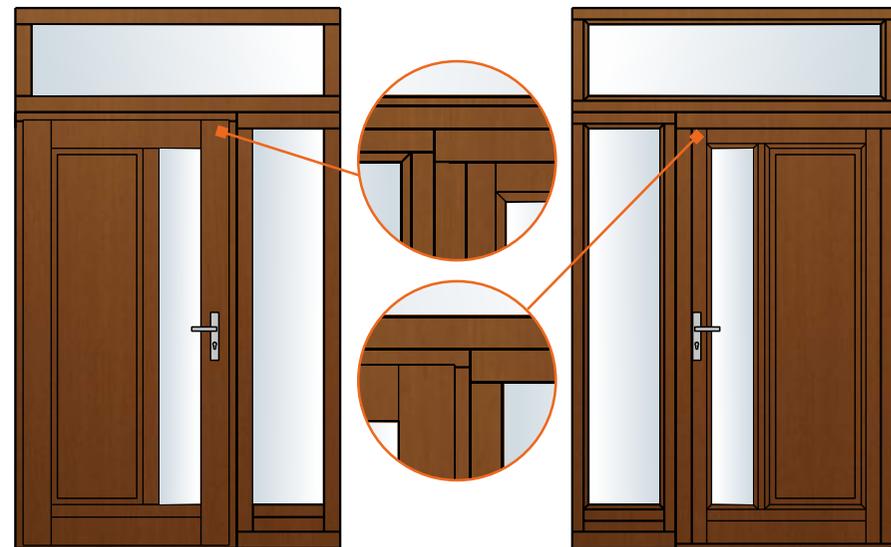
Porte extérieure ouvrante vers l'intérieur.
Porte et impostes dans un seul dormant.



vue intérieure

vue extérieure

Porte extérieure ouvrante vers l'intérieur.
Porte et impostes dans des dormants séparés.



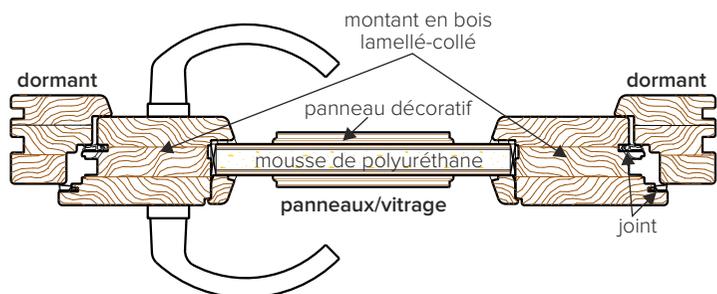
vue extérieure

vue intérieure

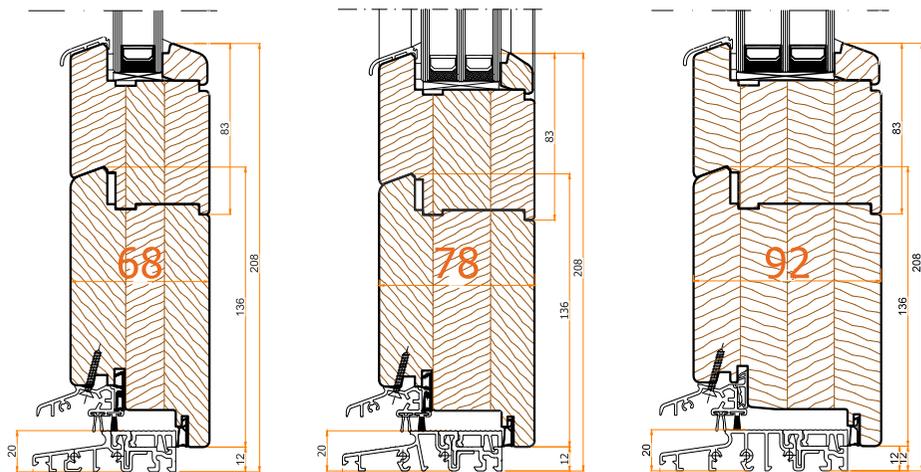
PORTE A CADRE

Porte construite avec un cadre en bois caractéristique dans lequel se trouve un remplissage (panneau avec isolation thermique ou vitrage).

Porte disponible en 3 profondeurs standards, ouvrante vers l'extérieur ou l'intérieur, avec 3 options de seuil au choix.



PROFONDEURS DE PORTES DISPONIBLES



PROFILÉ 68 - **ECOLINE**

PROFILÉ 78 - **THERMOLINE**

PROFILÉ 92 - **ECOTHERM**



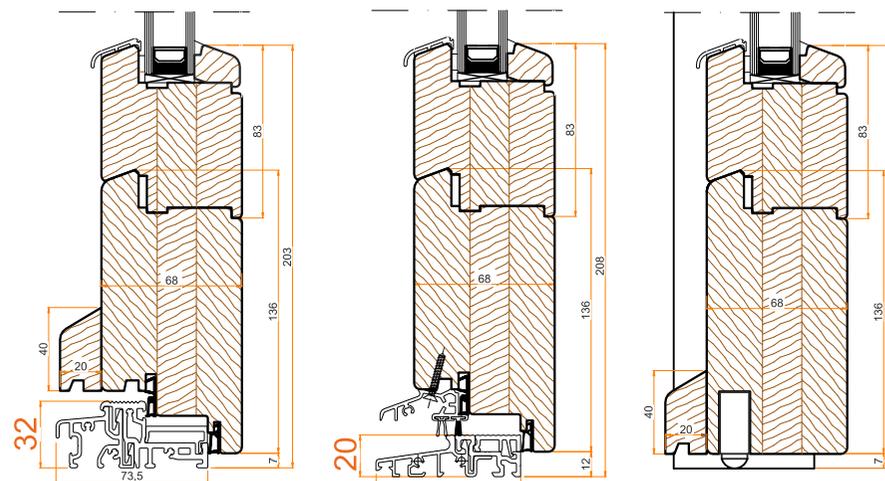
Couleur de rejets d'eau :



F1 argent

SEUILS DE PORTE

PORTE OUVRANTE VERS L'INTÉRIEUR

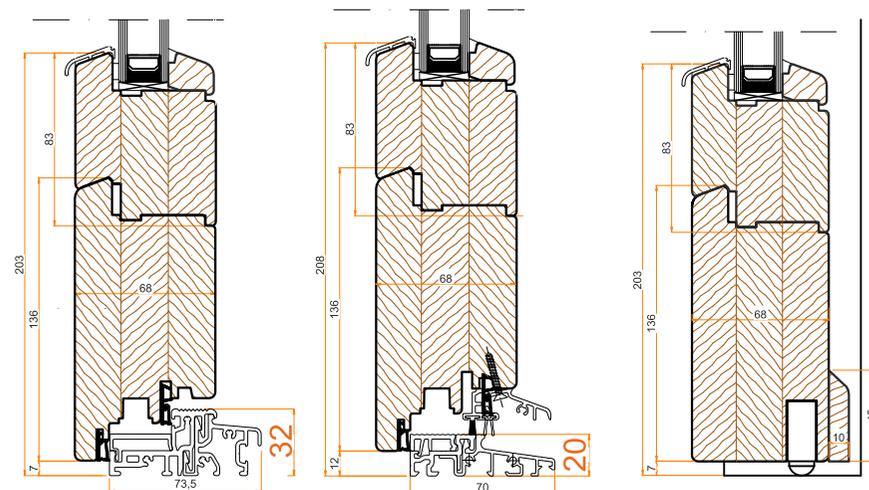


Seuil en aluminium
GUTMANN 74/32 TI

Seuil en aluminium
TS 57022

Joint de seuil
DEVENTER DSD 1530

PORTE OUVRANTE VERS L'EXTÉRIEUR



Seuil en aluminium
GUTMANN 74/32 TI

Seuil en aluminium
TS 57022

Joint de seuil
DEVENTER DSD 1530

COLLECTION CLASSIQUE

- Portes traditionnelle au décor intemporel. Les classiques seront toujours à la mode.
- La gamme classique associe un aspect traditionnel à des normes de fabrication contemporaines, afin que la porte puisse orner votre maison pendant de nombreuses années.
- Bénéficiez non seulement d'une élégance dans sa forme la plus pure, mais surtout de la fonctionnalité et la stabilité de votre porte.
- Ces portes conviennent parfaitement aux maisons classiques.



RK1

- chêne
- noyer foncé
- poignée
- possibilité de portes à 2 vantaux



RK2

- chêne
- cerise
- poignée
- possibilité de portes à 2 vantaux



RK3

- meranti
- teak
- poignée
- stopsol grafit
- possibilité de portes à 2 vantaux



RK4

- meranti
- palissandre
- poignée
- miroir sans tain
- possibilité de portes à 2 vantaux



RK5

- pin
- noyer foncé
- poignée
- possibilité de portes à 2 vantaux



RK6

- pin
- blanc couvrant
- poignée
- possibilité de portes à 2 vantaux



RK7

-  pin
-  palissandre
-  poignée
-  possibilité de portes à 2 vantaux



RK8

-  chêne
-  noyer clair
-  poignée
-  possibilité de portes à 2 vantaux



RK9

-  meranti
-  cerise
-  poignée
-  stopsol grafit
-  possibilité de portes à 2 vantaux



RK10

-  pin
-  cerise
-  poignée
-  miroir sans tain



RK11

-  pin
-  noyer foncé
-  poignée
-  stopsol grafit
-  possibilité de portes à 2 vantaux



RK12

-  pin
-  noyer clair
-  poignée
-  miroir sans tain
-  possibilité de portes à 2 vantaux



RK13

-  pin
-  teak
-  poignée
-  vitrage reflet brun
-  possibilité de portes à 2 vantaux

REJETS D'EAU DES OUVRANTS

De manière générale, pour les portes à cadre, les rejets d'eau, qui servent à protéger la porte contre les intempéries, sont placés sur tous les éléments transversaux de l'ouvrant. Sur demande du client, les portes peuvent être sans rejets.



Couleurs des rejets d'eau:

- | | | | |
|---|-------|---|--------|
|  | blanc |  | brun |
|  | olive |  | argent |



COLLECTION VINTAGE

- Les portes à cadre de la collection Vintage se caractérisent par un design rétro intemporel à la perfection contemporaine dans le plus noble des matériaux : le bois. La combinaison parfaite !
- Vous pouvez également combiner des formes originales avec des couleurs vives. Rouge sang, bleu marine, vert bouteille ? Nous vous garantissons que personne ne passera indifférent devant une telle porte !
- Jouissez non seulement d'une ambiance vintage incroyable, mais surtout de la fonctionnalité et la stabilité de votre porte.
- Ces portes conviennent parfaitement aux maisons classiques, mais constituent également une variante intéressante dans les immeubles modernes.



RV1

- pin
- incolore
- poignée
- possibilité de portes à 2 vantaux



RV2

- pin
- gris granite
- poignée
- vitrage clair
- possibilité de portes à 2 vantaux



RV3

- chêne
- pin miel
- poignée
- possibilité de portes à 2 vantaux



RV4

- chêne
- incolore
- poignée
- vitrage clair
- possibilité de portes à 2 vantaux



RV5

- pin
- RAL 6016
- poignée
- vitrage clair
- possibilité de portes à 2 vantaux



RV6

- pin
- RAL 5010
- poignée
- vitrage mat
- possibilité de portes à 2 vantaux



RV7

-  pin
-  RAL 1018
-  poignée
-  vitrage clair
-  possibilité de portes à 2 vantaux



RV8

-  pin
-  blanc couvrant
-  poignée
-  possibilité de portes à 2 vantaux



RV9

-  pin
-  anthracite couvrant
-  poignée

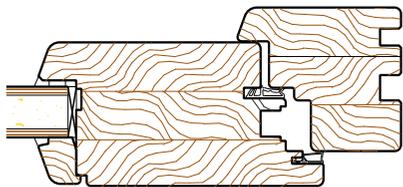


RV10

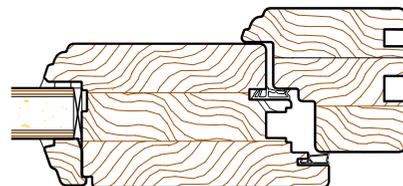
-  pin
-  blanc couvrant
-  poignée

STYLE DE PROFILÉ

De manière générale, la porte est fabriquée en finition Softline, avec des profils et des parcloles légèrement arrondis. Il est possible de fabriquer des portes (à cadre) en finition Retro, caractérisée par un profil plus ornémenté. Le design Retro imite les menuiseries à l'ancienne. Il est idéal pour les maisons de style manoir ou pour la rénovation de bâtiments historiques.



Profilé Softline



Profilé Retro

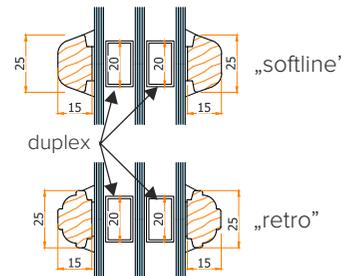
PETITS BOIS

Collés

Lattes de bois collées directement sur la surface du verre.

Largeurs disponibles : 20, 25, 30, 35, 40 mm
Choix possibles :

- ✓ unilatérales – lattes collées d'un seul coté du vitrages
- ✓ bilatérales – lattes collées des deux cotés du vitrages
- ✓ bilatérales avec duplex - intégrés à l'intérieur du vitrage.



Intégrés

Les petits bois en aluminium, fixés de façon définitive à l'intérieur du vitrage, sur l'intercalaire.

Couleurs classiques : blanc, argent, or, chêne doré, chêne foncé, chêne moyen, acajou, brun (RAL 8014, 8017, 8022).



Largeurs disponibles : 8, 18, 26, 45 mm

ESSENCES DE BOIS ET LASURES

PIN



Le pin est l'une des essences de bois les plus populaires en Pologne utilisée avec succès dans la production de portes et de fenêtres. Le bois de pin est durable, solide et est un excellent isolant thermique. Sa forte teneur en résine le rend résistant aux effets néfastes de l'humidité. Il a une couleur claire et s'absorbe bien dans les peintures et les vernis.

CHÈNE



Le chêne est un excellent matériau de construction parmi les arbres feuillus. Le bois de chêne est dur, très solide et résistant à l'usure et aux dommages mécaniques. Il se caractérise également par une insonorisation exceptionnelle. Il se distingue par sa durabilité et sa résistance aux changements de conditions extérieures. De plus, il présente une couleur et une structure de cernes intéressantes, ce qui rend les portes en chêne très populaires.

MERANTI



Le méranti est utilisé avec succès pour la menuiserie des portes depuis de nombreuses années. Il s'agit d'un représentant d'une essence exotique, qui combine de très bons paramètres thermiques et acoustiques avec un design intéressant. Les portes en bois de méranti sont plus durables et résistantes que celles en pin.

D'autres essences de bois sont disponibles sur demande individuelle.



Les **lasures** mettent en avant la structure du bois. Nos portes sont également disponibles en finition couvrante – toutes les couleurs de la palette **RAL**.

Les couleurs des portes présentées dans le catalogue ne reflètent qu'approximativement la couleur réelle du produit. Afin de sélectionner une couleur avec précision, nous vous suggérons d'utiliser les échantillons de couleurs disponibles dans chaque point de vente.

ACCESSOIRES

POIGNÉE

STANDARD

H6S36



anode noire,
blanc,
brun,
noir,
doré,
inox

32/2200



blanc,
brun,
argent,
vieil or,
titane,
acier

Standard
- porte
à panneaux

Standard
- porte
à cadre

OPTIONS

H6S26



anode noire,
blanc,
brun,
noir,
doré,
inox

H3



blanc,
brun,
noir,
doré,
inox

32/1003



blanc,
brun,
argent,
vieil or,
titane,

TIRANTS

STANDARD

Q10 40x20



400 mm
500 mm
600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm
1400 mm
1500 mm
1600 mm
1800 mm

Standard
- porte
à panneaux

anode noire, acier
seulement pour les portes
à panneaux

Q10 40x40



600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm
1400 mm
1500 mm
1600 mm
1800 mm
2000 mm
2200 mm

anode noire, acier
seulement pour les portes
à panneaux

P10 Ø40



1200 mm
1400 mm
1600 mm
1800 mm
2000 mm
2200 mm

anode noire, acier
seulement pour les portes
à panneaux

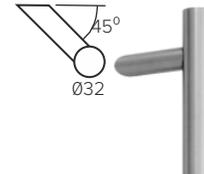
Tg30 ER.GS



600mm
1000 mm
1800 mm

acier
seulement pour les portes
à panneaux

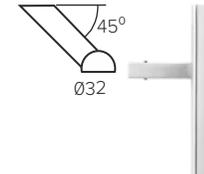
45S



400 mm
500 mm
600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm
1400 mm
1600 mm
1800 mm

inox

ASPIRE 45S



600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm
1800 mm

inox



anode
noire



blanc
9016



brun
8017



noir
9005



W4
doré



F4
vieil
or



inox



acier



F1
argent



F9
titane

QUINCAILLERIE ET ACCESSOIRES

└ SERRURE G-U SECURITY

G.U.- SECURITY AUTOMATIC

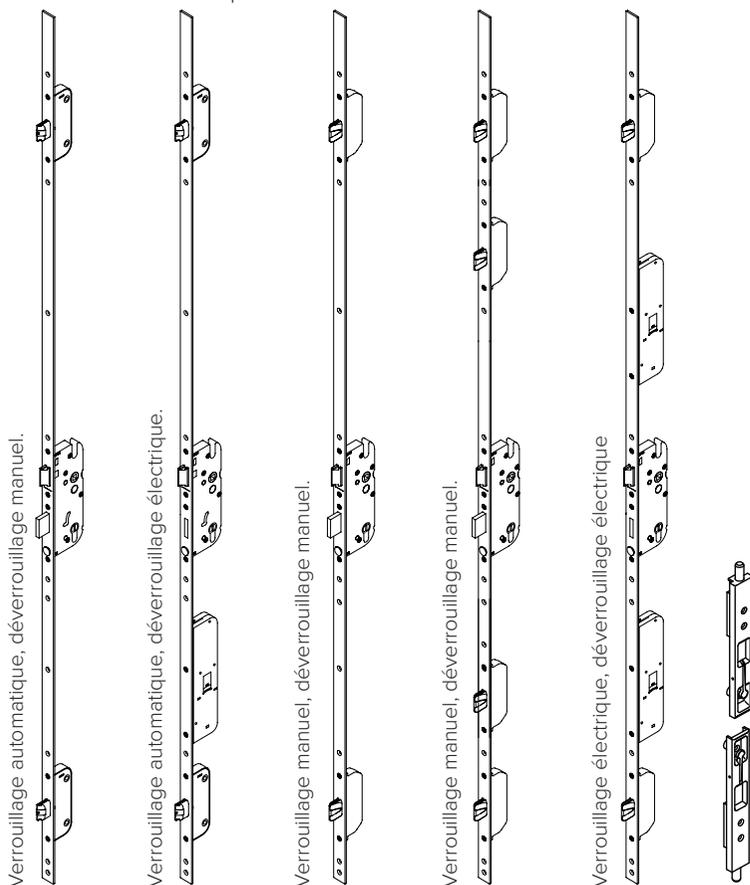
Verrouillage multipoint pour les portes d'entrée. Le verrouillage à "clic" garantit une utilisation sûre. Il suffit de tirer la porte pour que le mécanisme de verrouillage multipoint s'enclenche automatiquement, sans avoir besoin de clé.

Le déverrouillage s'effectue de l'extérieur en tournant la clé, de l'intérieur en utilisant la poignée de la porte.

Avantages :

- ✓ -une protection anti-effraction considérablement renforcée ;
- ✓ -impossibilité de déformer la porte – elle est toujours verrouillée ;
- ✓ -possibilité d'utilisation sur porte gauche ou droite ;
- ✓ -possibilité d'installation d'un verrou électrique.

- └ Automatic (standard)
- └ Automatique avec gâche électrique
- └ MR2
- └ MR4
- └ MR2 avec gâche électrique



G.U.- SECURITY MR

- ✓ Il est disponible en version avec 2 ou 4 verrous solides, ce qui garantit un verrouillage à 3-5 niveaux de la porte.
- ✓ Le verrou comporte une pièce en acier inoxydable qui empêche les tentatives de sciage.

De manière générale, la crémone a une serrure. Il est possible d'ajouter des serrures en plus.

Automatic (standard)



MR (option)



└ CYLINDRES

La serrure d'une porte a un rôle de protection grâce à l'utilisation d'un cylindre adapté. Tous les cylindres que nous utilisons fonctionnent sur la base d'un principe similaire. Ils diffèrent, entre autres, par leur mode d'utilisation, leur conception et la prise en compte des normes de sécurité.

└ WKL- standard

Cylindre de fermeture double face avec protection contre la casse et l'alésage. Il s'agit d'un type de cylindre classique - une clé est insérée des deux côtés, mais elle ne peut pas être insérée si une autre clé est déjà placée de l'autre côté. 3 clés incluses.



└ WKL_B Standard avec fonction de sécurité

Cylindre avec verrouillage des deux côtés, ce qui signifie que même si la clé reste coincée d'un côté de la porte, la serrure peut être verrouillée ou déverrouillée de l'autre côté.

└ WKL_C Anti-effraction classe C

Il garantit le plus haut niveau de protection contre les cambriolages. Selon la classification IMP, forcer une serrure avec ce cylindre prendra plus de 6 minutes à un voleur. Le cylindre anti-effraction est livré aux Clients dans un emballage scellé avec des clés scellées.

└ WKL_K Standard avec un système à clé unique

Le système à une clé permet d'ouvrir et fermer plusieurs serrures avec la même clé. Option avec 3 ou 10 clés.

└ WKL_P Demi-cylindre

Cylindre à une seule extrémité, c'est-à-dire un cylindre avec une entrée de clé et est invisible de l'autre côté et ne possède pas de mécanisme d'urgence



└ WKL_G Cylindre à bouton

Cylindre avec un bouton d'un côté. Il est placé dans la porte de manière à ce que le bouton soit à l'intérieur. Grâce à cela, l'ouverture de la porte se fait sans clé, ce qui la rend plus rapide et plus pratique. Il est également disponible en tant que système à clé unique.



CHARNIÈRES EASY 3D

Charnières conçues pour de lourdes portes extérieures en bois. Elles se caractérisent par un système de réglage assez simple avec une large étendue sur trois plans, qui peut être effectué par une seule personne à l'aide d'une clé Allen. Un des plus grands avantages de ces charnières est la possibilité d'effectuer le réglage avec la porte fermée.

Capacités de charge (valeurs pour une porte normative)

- ✓ 2 charnières – 160 kg
- ✓ 3 charnières – 190 kg (standard)
- ✓ 4 charnières – 220 kg

Vidéo de démonstration du réglage des charnières :



Couleurs de caches :



FERME-PORTES

Un ferme-porte ferme automatiquement une porte qui ne devrait pas rester ouverte. Tous les modèles sont disponibles en version avec ou sans STOP (avec ou sans blocage 90°)

TS 2000

Ferme-porte avec bras à ciseaux pour portes à un seul vantail jusqu'à 1250 mm de largeur de vantail.



TS 4000

Ferme-porte avec bras à ciseaux pour portes à un seul vantail jusqu'à 1300 mm de largeur de vantail.



TS 5000

Ferme-porte à crémaillère avec glissière pour portes à un seul vantail jusqu'à 1300 mm de largeur de vantail.



Groom 200

Ferme-porte avec bras à ciseaux pour portes à un seul vantail jusqu'à 1250 mm de largeur de vantail.



Couleurs :  blanc  argent  brun

LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES DANS LE TIRANT

NAVKOM



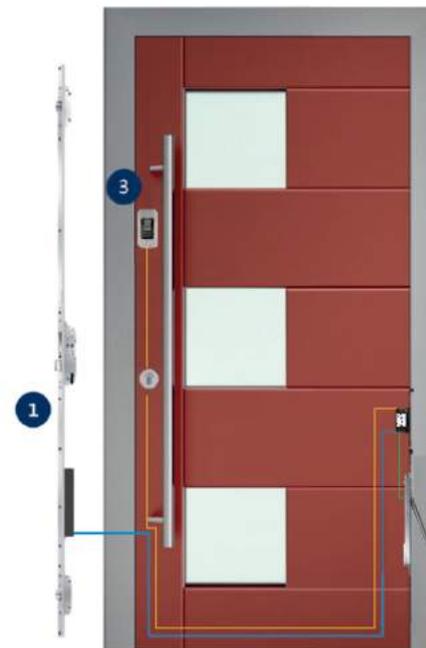
- ✓ Capacité : 500 empreintes digitales
- ✓ 2 sorties relais
- ✓ BBX commande 1 sortie relais
- ✓ diode LED de 5 couleurs
- ✓ application pour smartphone

EKEY dLine



- ✓ Jusqu'à 20 utilisateurs selon la norme, extensible jusqu'à 100, activation de diverses fonctions avec les doigts sélectionnés,
- ✓ Assistant vocal Amazon Alexa,
- ✓ compatible avec d'autres systèmes Smart Home, fonctionnement via le smartphone dans l'application Ekey Bionyx,
- ✓ les horaires d'accès,
- ✓ panneau avant en acier inoxydable ou noir.

CONTRÔLE D'ACCÈS BIOMÉTRIQUE



Éléments de l'ensemble :

- 1. Serrure GU Security Automatic avec un verrou électrique**
Fonction : déverrouillage de la porte
- 2. Passe-câble** standard avec alimentation électrique
Fonctions : Fourniture d'énergie au système
Passage sécurisé des connexions de câbles du dormant au vantail
- 3. Lecteur d'empreintes digitales ENTRAsys FD**
Fonction : Identification de l'utilisateur
A installer dans le vantail ou le dormant
Dimensions : 47x87x31 mm
 - ✓ capacité : 50-80 empreintes digitales, dont 9 administrateurs ;
 - ✓ signalisation du statut par diode LED : message visuel pendant le scan et la programmation ;
 - ✓ organisation de la gestion de l'accès via le menu.

VITRAGES

L'utilisation de vitrages dans les portes d'entrée les rend plus légères et éclaire l'entrée de la maison, laissant entrer la lumière naturelle à l'intérieur.

Nous proposons un vaste éventail de vitrages au choix :

- ✓ double vitrage – en profilé 68, en profilé 78 et 92 triple vitrage,
- ✓ avec des vitrages sécurisés (feuilletés ou trempés)
- ✓ avec des vitrages décoratifs ornementés,
- ✓ avec des vitrages teints reflétés,
- ✓ avec des vitrages sablés ou opaque,
- ✓ avec miroir sans tain,
- ✓ avec des croisillons intégrés ou collés.

ORNEMENTS

Abstracto

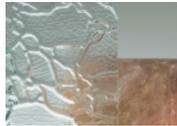


Crepi (Arena)



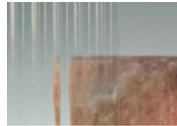
✓ blanc ✓ brun

Delta



✓ blanc ✓ blanc mat ✓ brun

Flutes



✓ blanc/mat vertical ✓ blanc/mat horizontal

Kathedral



Kora (Silvit)



✓ blanc ✓ brun

Krizet



Kura



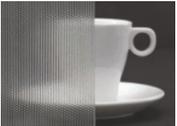
Master Carre



Master Ligne



Master Point



Monumental



Niagara



✓ blanc ✓ blanc mat ✓ brun

Chinchila



✓ blanc ✓ brun

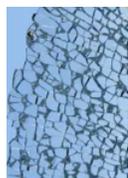
VITRAGES SÉCURISÉS

Vitrage feuilleté



Les vitrages dans le pack sont attachés par un film protecteur qui, en cas de bris, retient les éclats et élimine le risque de blessure. En outre, le film rend difficile le bris du verre en cas d'effraction.

Vitrage trempé



Présentent une résistance accrue à la casse et une meilleure résistance aux températures élevées et variables. De plus, ces vitrages se brisent « en toute sécurité ». En cas de bris, le vitrage tombe en mille petits morceaux émoussés, ce qui diminue le risque de blessure.

JUDAS DE PORTE

- ✓ Fabriqué en laiton.
- ✓ Pour une épaisseur de porte de 35-110 mm
- ✓ Diamètre Ø116 (pour une épaisseur de 70-100 – Ø114)
- ✓ Grand angle du champ de vision.
- ✓ Avec disque de verrouillage.
- ✓ Convient aux portes anti-effraction.



Noir mat



Chrome



Chrome mat



Vieil or



Laiton ciré

HEURTOIR

- ✓ Fabriqué en zinc de haute qualité
- ✓ Finition des heurtoirs répondent aux exigences Les normes BS EN 1670 : 2007 classe 5 (480 heures) en ce qui concerne la résistance à la corrosion.
- ✓ Dimensions : 165x110x51 mm
- ✓ Diamètre extérieur de l'anneau : 127 mm.



noir forgé



chrome



etain



bun



doré



graphite



or rose



noir antique



noir

ENTRÉE DE BOITE AUX LETTRES

- ✓ Dimensions extérieures : 310x76 mm
- ✓ Dimensions de l'ouverture intérieure : 255x40 mm
- ✓ Brosse placée à l'intérieur.
- ✓ Matériau : zinc de haute qualité et matière plastique
- ✓ Convient aux portes de 40-80 mm d'épaisseur
- ✓ Possède un joint en caoutchouc, ce qui permet une excellente isolation thermique et acoustiques
- ✓ Construction anti-effraction.



blanc



doré



noir



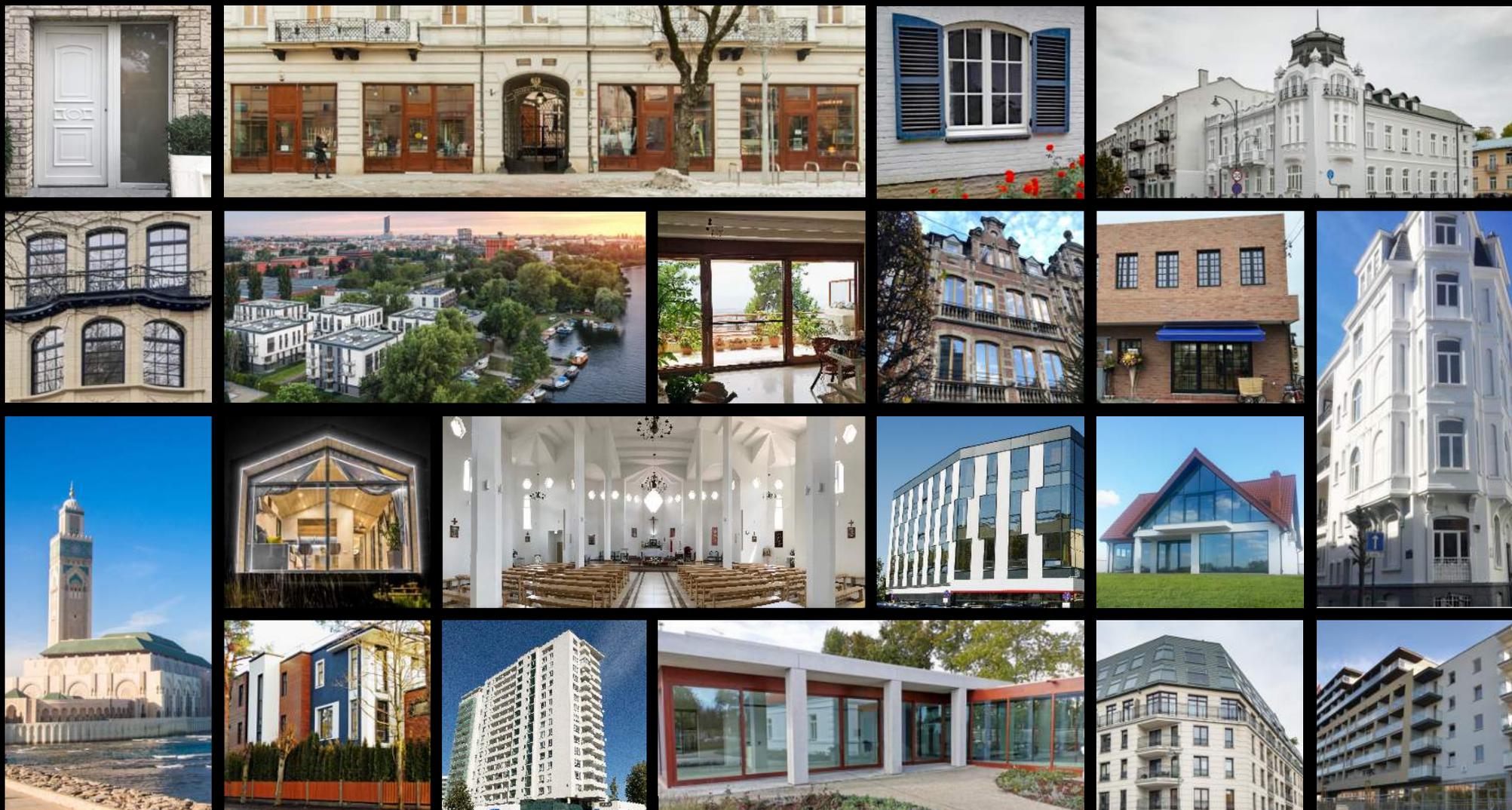
chrome poli



chrome satiné

D'autres modèles de judas de porte, de heurtoirs et d'entrée de boîtes aux lettres sont disponibles sur demande individuelle.

PVC • BOIS • ALUMINIUM



WITRAŻ

Witraz Sp. z o.o.
Łyski, Warszawska 68 | tel.: 85 713 13 70 |

e-mail: fr@witraz.eu
e-mail: be@witraz.eu

www.witraz.eu