



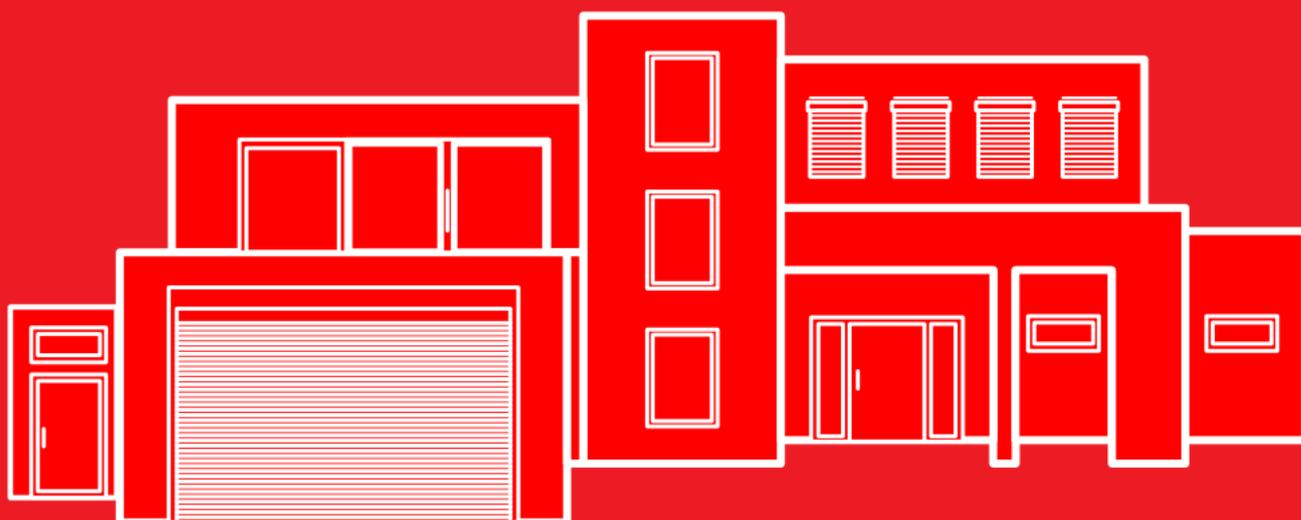
**Les portes à panneaux en aluminium ProfilNET**

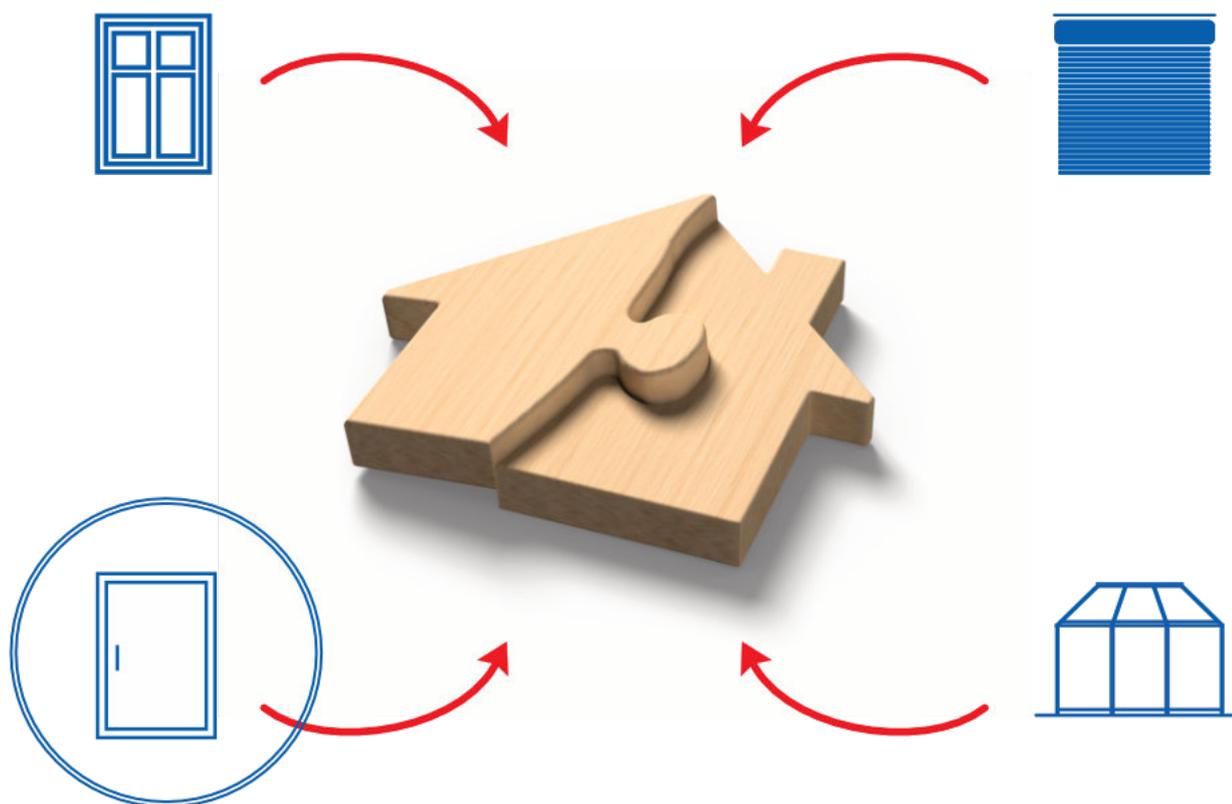
**Catalogue 2022 / 2023**

*Mesdames, Messieurs*

*Les portes d'entrée constituent l'un des éléments essentiels d'une maison. Elles sont le complément de la façade et renforcent le caractère individuel de la maison. Et ce n'est pas sans raison que l'on dit qu'une porte d'entrée c'est la carte de visite de toute la maison. Le choix d'une porte d'entrée appropriée, en phase avec le style de l'immeuble et en même temps fonctionnelle, n'est jamais une tâche facile. Pour répondre à vos attentes, nous avons créé un catalogue tout à fait nouveau de portes exclusives disponibles dans l'offre ProfilNET. Ce catalogue c'est avant tout encore plus de designs et de matériaux, des solutions technologiques modernes et de nouvelles options de personnalisation. Je suis persuadé qu'une telle gamme saura répondre à vos exigences et vous permettra de choisir les portes de la plus haute qualité parfaitement adaptées à votre immeuble.*

Piotr Lichota





**Nous avons tout ce dont vous avez besoin !**

Nous fabriquons des systèmes de portes et fenêtres en aluminium, des systèmes coulissants et pliants en accordéon, des systèmes de cloisons intérieures et de façades ainsi que des jardins d'hiver. Nous nous basons sur les solutions des marques connues et respectées comme Aliplast, Aluprof ou Heroal. Notre offre comprend également des fenêtres et des portes en PVC des marques Schüco et Salamander ainsi qu'une large gamme de brise-soleil Alukon, tels que des volets roulants extérieurs, des volets roulants en applique, des brise-soleil orientables et des portes de garage enroulables. Cette large gamme de produits nous permet d'offrir un service global aux investisseurs et des clients professionnels tout en étant en harmonie à notre philosophie d'une « qualité sans compromis ». Grâce à nos nombreuses années d'expérience, nous savons quels produits attendent de nous nos clients de Pologne, d'Allemagne, d'Autriche, de France, de Belgique, des Pays-Bas et de Slovaquie.

Nous privilégions une approche individuelle. Nous essayons toujours de proposer des solutions adaptées aux besoins de nos clients. Nous n'avons pas peur des défis ambitieux et des chantiers complexes. Chaque jour nous faisons des pas de plus et nous nous améliorons.

## Sommaire

Titanium series - Flat line	7
Titanium series - Glass line	14
Portes premium - URBAN & NATUR series	23
Natur series - STONE LINE	24
Natur series - WOOD LINE	26
Natur series - ROAST LINE	28
Natur series - LOFT LINE	30
Natur series - DARK LINE	32
Natur series - VINTAGE LINE	34
Solutions personnalisées - <i>DESIGNEZ VOUS-MÊME VOTRE PORTE</i>	36
Digital printing	38
Fraisage et inserts d'après un projet personnalisé	40
Contrôle d'accès	42
Différents couleurs	44
Vitrages	47
SafeThermo 75	48
Équipement standard	50
Équipement standard des portes LuxThermo 90 et ProThermo 75	51
Types et dimensions des portes standard	52
Dimensions majorés	53
Serrures à crémone GU multipoints - équipement supplémentaire	54
Paumelles - équipement supplémentaire	56
Ferme-portes - équipement supplémentaire	57
Tirants - accessoires supplémentaires	58
Tirants intégrés	64
Tirants horizontaux	66
Tirants atypiques et spéciaux	66
Illumination par LED dans les tirants	67
Béquilles - équipement supplémentaire	68
Plaques coup-de-pied - accessoires supplémentaires	69
Systèmes de profilés - coupes	70

Légende :

**RC3**

Porte peut aussi être proposée en classe de résistance RC3

**RC2**

Porte peut aussi être proposée en classe de résistance RC2

**REMARQUE :** Les photos présentées dans le catalogue ne sont pas contractuelles. Les couleurs peuvent différer de la réalité.





**Modèle TF1000**

- couleur : RAL 7016
- tirant Q10 de 800 mm



# Titanium series

## Flat line

Grâce à des formes géométriques simples et à un panneau lisse, les portes exclusives de la série **Flat line** intègrent parfaitement l'idée du design moderne. La forme simple et claire soulignera le caractère non arrogant du bâtiment, et son austérité et sa fonctionnalité rendront l'utilisation de la porte simple et facile pour tous les membres de la maison.



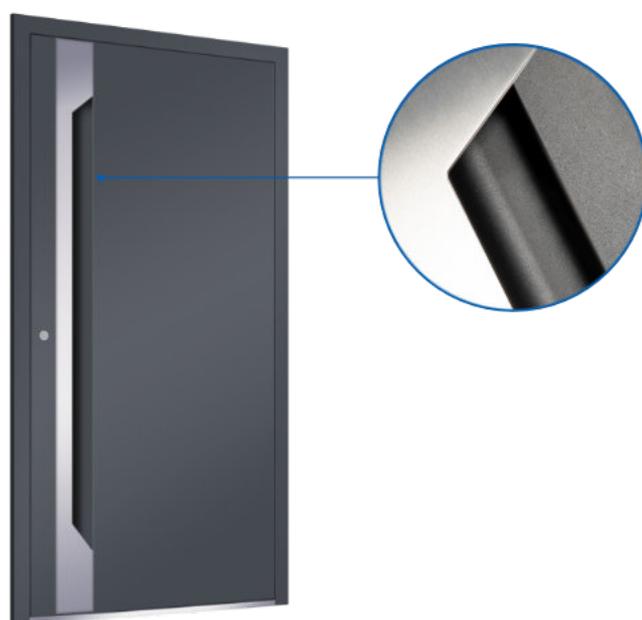
### Modèle TF1000

- couleur : RAL 3004
- tirant Q10 de 1800 mm
- proposée aussi en classe de résistance RC3



### Modèle TF1001

- couleur : RAL 7016
- tirant de 1600 mm intégré au panneau, laqué en couleur du panneau



### Modèle TF1002

- couleur : RAL 7016
- tirant de 1600 mm intégré au panneau, laqué en couleur du panneau
- insert intégré au panneau en acier inoxydable

RC2

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



### Modèle TF1003

- couleur : RAL 7016
- tirant de 1600 mm intégré au panneau, laqué en couleur du panneau
- panneau à rainures fraisées



### Modèle TF1004

- couleur : RAL 7016
- tirant Q10 de 1400 mm
- panneau à rainures fraisées



### Modèle TF1005

- couleur : RAL 7016
- tirant P10 de 1400 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable
- proposée aussi en classe de résistance RC3 - dans ce modèle les inserts sont collés



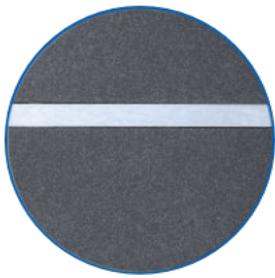
### Modèle TF1006

- couleur : RAL 7016
- tirant P10 de 1400 mm
- insert affleurant plaxé Chêne Turner
- panneau à rainures fraisées



### Modèle TF1007

- couleur : RAL 7016
- tirant Q10 de 1400 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable
- panneau à rainures fraisées



### Modèle TF1008

- couleur : RAL 7016
- tirant intégré PW10
- inserts affleurants en acier inoxydable
- proposée aussi en classe de résistance RC3 - *dans ce modèle les inserts sont collés*

### Modèle TF1009

- couleur : RAL 9007
- tirant Q10 de 1400 mm
- panneau à rainures fraisées
- proposée aussi en classe de résistance RC3



### Modèle TF1010

- couleur : RAL 7016
- tirant Q10 de 1800 mm
- panneau à rainures fraisées



### Modèle TF1011

- couleur : RAL 7016
- tirant Q10 de 1400 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



### Modèle TF1012

- couleur : RAL 9016 | RAL 8019
- tirant Q10 de 800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



### Modèle TF1013

- couleur : RAL 9007 | RAL 7004
- tirant intégré PW72
- panneau à rainures fraisées



### Modèle TF1014

- couleur : RAL 7004
- tirant intégré PW72
- panneau à rainures fraisées

*possibilité du dormant dans la même couleur que le vantail  
ou dans une couleur différente*



### Modèle TF1015

- couleur : decoral Winchester
- tirant de 1000 mm intégré au panneau, laqué en couleur du panneau
- insert de couleur RAL 9005 aligné avec le panneau, le numéro de la maison fraisé



### Modèle TF1016

- couleur : RAL 9006
- tirant de 1000 mm intégré au panneau, laqué en couleur du panneau
- insert affleurant plaxé Chêne Turner



### Modèle TF1017

- couleur : RAL 9016
- tirant de 1000 mm intégré au panneau, laqué en couleur du panneau
- insert affleurant en acier inoxydable



24

**Modèle TF1015**

- dormant : RAL 9005
- couleur : decoral Winchester
- tirant de 1000 mm intégré au panneau, laqué en couleur du panneau
- insert de couleur RAL 9005 aligné avec le panneau, le numéro de la maison fraisé

**RC2**

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2

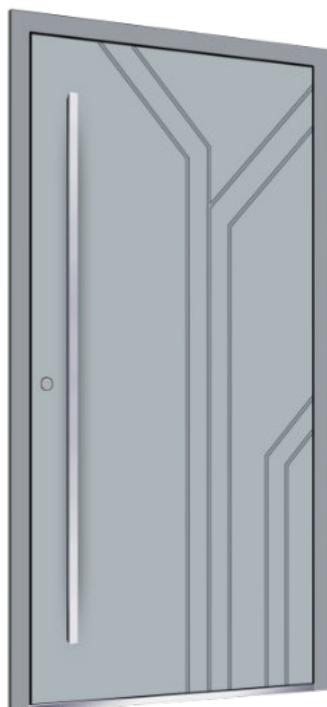
### **Modèle TF1018**

- couleur : RAL 7016
- tirant P10 de 1800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



### **Modèle TF1019**

- couleur : RAL 7016
- tirant Q10 de 1800 mm
- panneau à rainures fraisées



### **Modèle TF1020**

- couleur : RAL 7001
- tirant Q10 de 1800 mm
- panneau à rainures fraisées

### **Modèle TF1021**

- couleur : RAL 9005
- tirant P10 de 1400 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



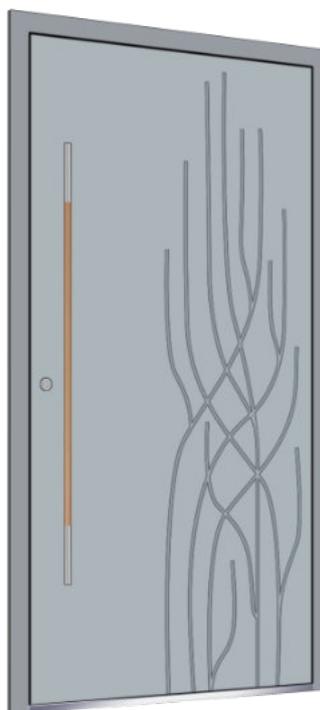
### Modèle TF1022

- couleur : RAL 9005
- tirant Q10 de 1400 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



### Modèle TF1023

- couleur : RAL 7001
- tirant P10D de 1600 mm
- panneau à rainures fraisées



### Modèle TF1024

- couleur : RAL 7004
- tirant P10 de 1800 mm
- panneau à rainures fraisées

### Modèle TF1025

- couleur : RAL 7016
- tirant Q10 de 1400 mm
- panneau à rainures fraisées



RC2

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2

# Titanium series

## Glass line

Il n'y a rien de mieux qu'une quantité exacte de lumière naturelle qui entre dans une pièce. Un vitrage approprié intégré au panneau renforcera la sensation d'ouverture vers l'extérieur et garantira une entrée de lumière à l'intérieur. En choisissant une porte de la série **Glass line**, votre porte deviendra une véritable « fenêtre sur le monde » et en même temps s'adaptera aux tendances de la construction moderne, dans lesquelles plus il y a de verre et de lumière naturelle - mieux c'est.



### Modèle TG2001

- couleur : RAL 9016
- vitrage sablé
- tirant P10 de 1400 mm



### Modèle TG2000

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 1800 mm
- proposée aussi en classe de résistance RC3



### Modèle TG2002

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 800 mm
- insert affleurant en acier inoxydable
- proposée aussi en classe de résistance RC3 - dans ce modèle les inserts sont collés

### Modèle TG2003

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant P10D de 1600 mm
- panneau à rainures fraisées



### Modèle TG2004

- couleur : RAL 7016
- insert plaxé Noyer
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant P10 de 1600 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



RC3



### Modèle TG2005

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant Q10 de 800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable
- proposée aussi en classe de résistance RC3 - dans ce modèle les inserts sont collés

### Modèle TG2006

- couleur : RAL 7004 | RAL 8019
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant Q10 de 1800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable

RC2

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



RC3

### Modèle TG2007

- couleur : RAL 7001
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant Q10 de 800 mm
- proposée aussi en classe de résistance RC3



### Modèle TG2008

- couleur : RAL 9016 | RAL 8019
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant P10 de 1400 mm



### Modèle TG2009

- couleur : RAL 9016 | plaxé noyer
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant P10 de 1800 mm

### Modèle TG2002

- couleur : RAL 7016
- vitrage réfléchissant
- tirant P10 de 1400 mm
- insert affleurant en acier inoxydable





RC3

### Modèle TG2010

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 1800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable
- proposée aussi en classe de résistance RC3 - dans ce modèle les inserts sont collés



### Modèle TG2011

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 1400 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



### Modèle TG2012

- couleur : RAL 9007
- vitrage sablé
- tirant P10 de 1800 mm
- inserts affleurants placés Chêne Turner



### Modèle TG2010

- couleur : RAL 7001
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 1400 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable

RC2

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



### Modèle TG2013

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 800 mm



### Modèle TG2014

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 1800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable
- proposée aussi en classe de résistance RC3 - dans ce modèle les inserts sont collés



### Modèle TG2015

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant P10 de 1400 mm
- panneau à rainures fraisées
- proposée aussi en classe de résistance RC3



### Modèle TG2016

- couleur : RAL 9016
- vitrage sablé
- tirant de 1600 mm intégré au panneau, laqué en couleur du panneau



### Modèle TG2017

- couleur : RAL 9016 | plaxé noyer
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant Q10 de 1400 mm
- panneau à rainures fraisées



### Modèle TG2018

- couleur : RAL 9016 | RAL 8019
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant Q10 de 1800 mm
- panneau à rainures fraisées

**Modèle TG2019**

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Z1 Ø 40

RC2

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2

### **Modèle TG2020**

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant P10D de 1800 mm
- panneau à rainures fraisées



### **Modèle TG2021**

- couleur : RAL 9005
- vitrage sablé
- tirant P10 de 1400 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



### **Modèle TG2022**

- couleur : RAL 3003
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 1400 mm

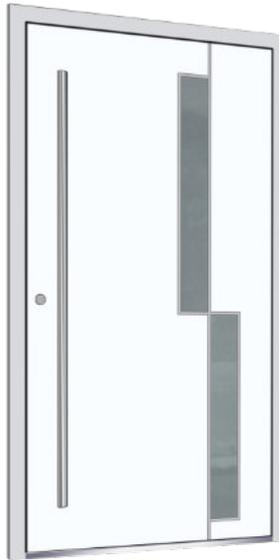
### **Modèle TG2023**

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant P10 de 1400 mm
- panneau à rainures fraisées



**Modèle TG2024**

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 1800 mm
- panneau à rainures fraisées



**Modèle TG2025**

- couleur : RAL 9016
- vitrage sablé
- tirant P10 de 1800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



**Modèle TG2026**

- couleur : RAL 7001
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 800 mm



**Modèle TG2027**

- couleur : RAL 9005
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable



**Modèle TG2028**

- couleur : RAL 7004
- vitrage sablé
- tirant P10 de 1400 mm



**Modèle TG2029**

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant P10 de 1800 mm
- panneau à rainures fraisées



**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



### Modèle TG2030

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable
- panneau à rainures fraisées

*ou bien*

- tirant PZ 31

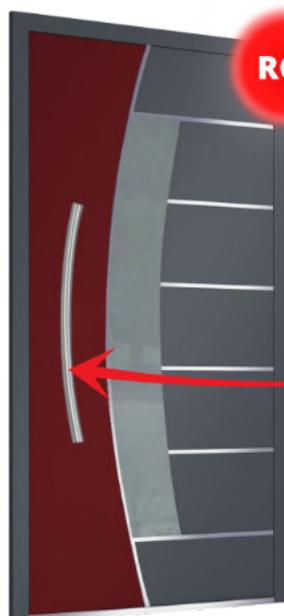
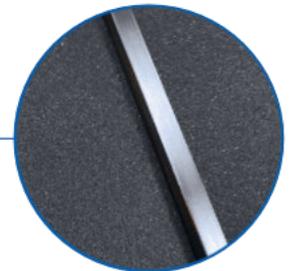


### Modèle TG2031

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant Q10 de 1800 mm
- insert en acier inoxydable et en relief

*ou bien*

- tirant P10 40x20 de 1000 mm en acier inoxydable



### Modèle TG2032

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant Q10 de 800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable
- proposée aussi en classe de résistance RC3 - dans ce modèle les inserts sont collés

*ou bien*

- couleur : RAL 7016 | RAL 3004
- vitrage sablé
- tirant PS20 de 800 mm en acier inoxydable

**RC2**

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2

# Portes premium

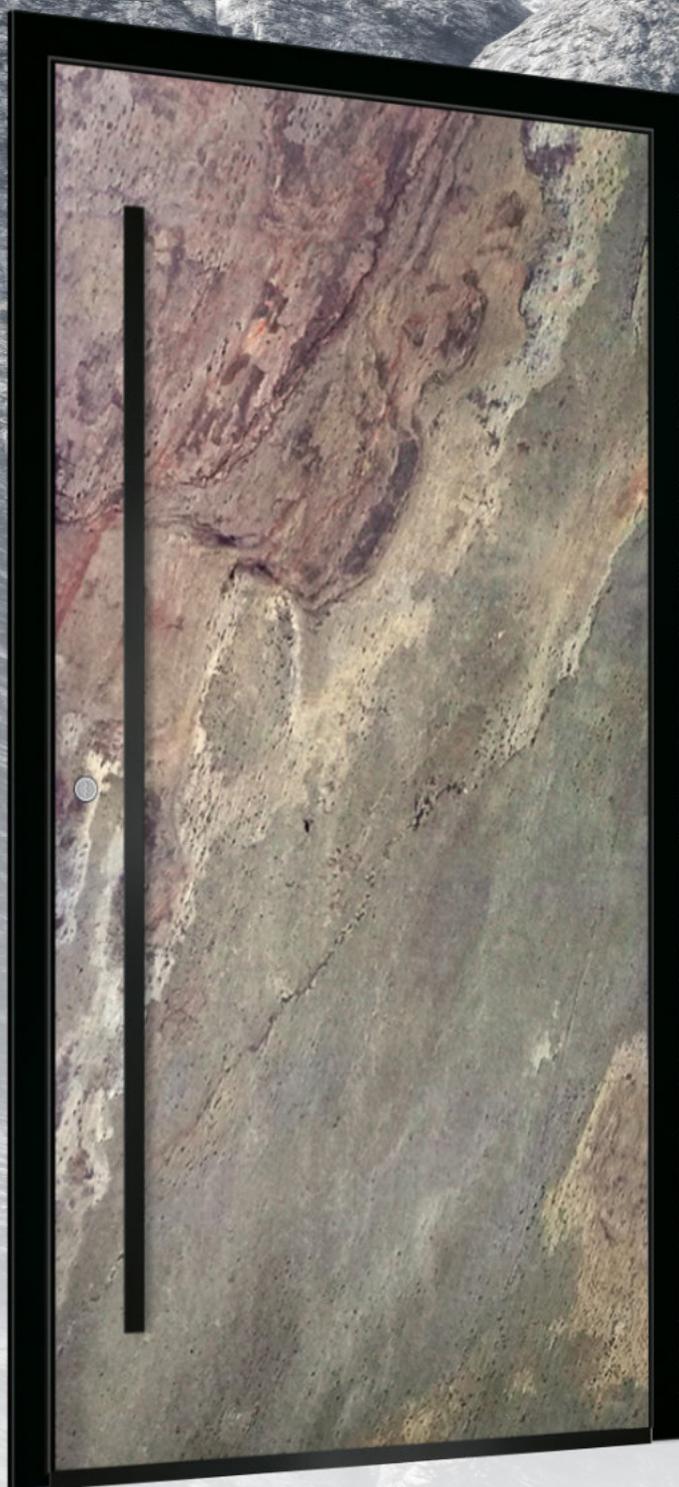
## URBAN & NATUR series

Les portes haut de gamme des séries URBAN et NATUR marient la beauté des matériaux qui s'inspirent de la nature et la fonctionnalité exceptionnelle du design. Elles feront ses preuves partout où il est nécessaire de souligner le caractère exclusif du bâtiment et sa symbiose avec le monde qui l'entoure. Des finitions phénoménales et une large possibilité de personnalisation en font des portes les plus belles disponibles actuellement sur le marché.



# Natur series

## STONE LINE



**REMARQUE :** Les panneaux de la série **STONE LINE** se caractérisent par une surface non homogène et une variété de textures et de nuances ; ils peuvent être différents des modèles présentés sur les photos.

### Modèle NS3000

- dormant : RAL 9005
- pierre naturelle *MAKALU*
- tirant QA10 de 1800 mm

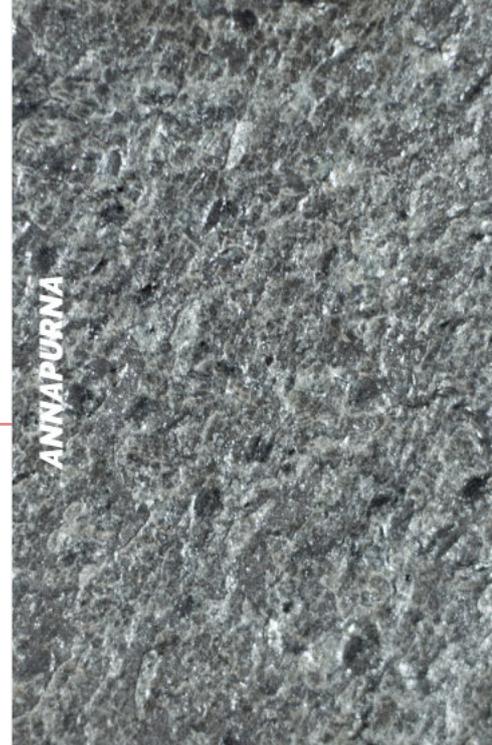
RC2

**REMARQUE :** tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



### Modèle NS3001

- couleur : RAL 7016 | pierre naturelle ANNAPURNA
- tirant QA10 de 1800 mm
- insert en acier inoxydable et en relief



ANNAPURNA

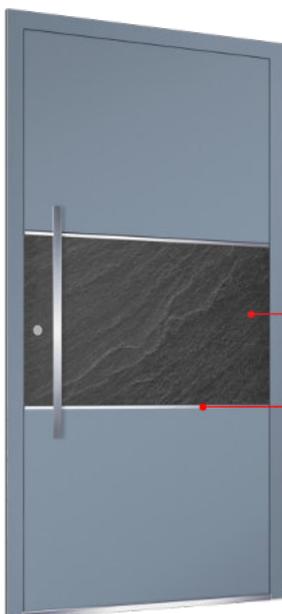


### Modèle NS3002

- couleur : RAL 7016 | pierre naturelle MAKALU
- tirant Q10 de 1800 mm
- insert en acier inoxydable et en relief



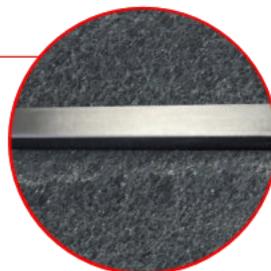
MAKALU



### Modèle NS3003

- couleur : RAL 7001 | pierre naturelle EVEREST
- tirant Q10 de 600 mm
- insert en acier inoxydable et en relief

*inserts uniquement en relief*



EVEREST

# Natur series

## WOOD LINE



### Modèle NW3100\*

- couleur : RAL 7016 | dekoral Złoty Dąb
- tirant QA10 de 1800 mm
- panneau à rainures fraisées

RC2

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2

**\*REMARQUE** : Dans le modèle NW3100 toute la surface du panneau est peinte en une seule couleur texture bois (dekoral).



### Modèle NW3101

- couleur : RAL 7016 | plaxage Chêne Turner
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant P10 de 1200 mm
- panneau à rainures fraisées



### Modèle NW3102

- dormant : RAL 9005
- dekoral Chêne Doré
- tirant QA10 de 1800 mm



### Modèle NW3103

- couleur : RAL 7016
- tirant QA10 de 800 mm
- inserts plaxés Chêne Turner

**CHÊNE  
DU MARAIS**  
Decoral WDDBo1

**WENGE**  
Decoral WDWGo1

**NOYER**  
Decoral WDORo1

**WINCHESTER**  
Decoral WDWNo1

**CHÊNE DORÉ**  
Decoral WDDDo1

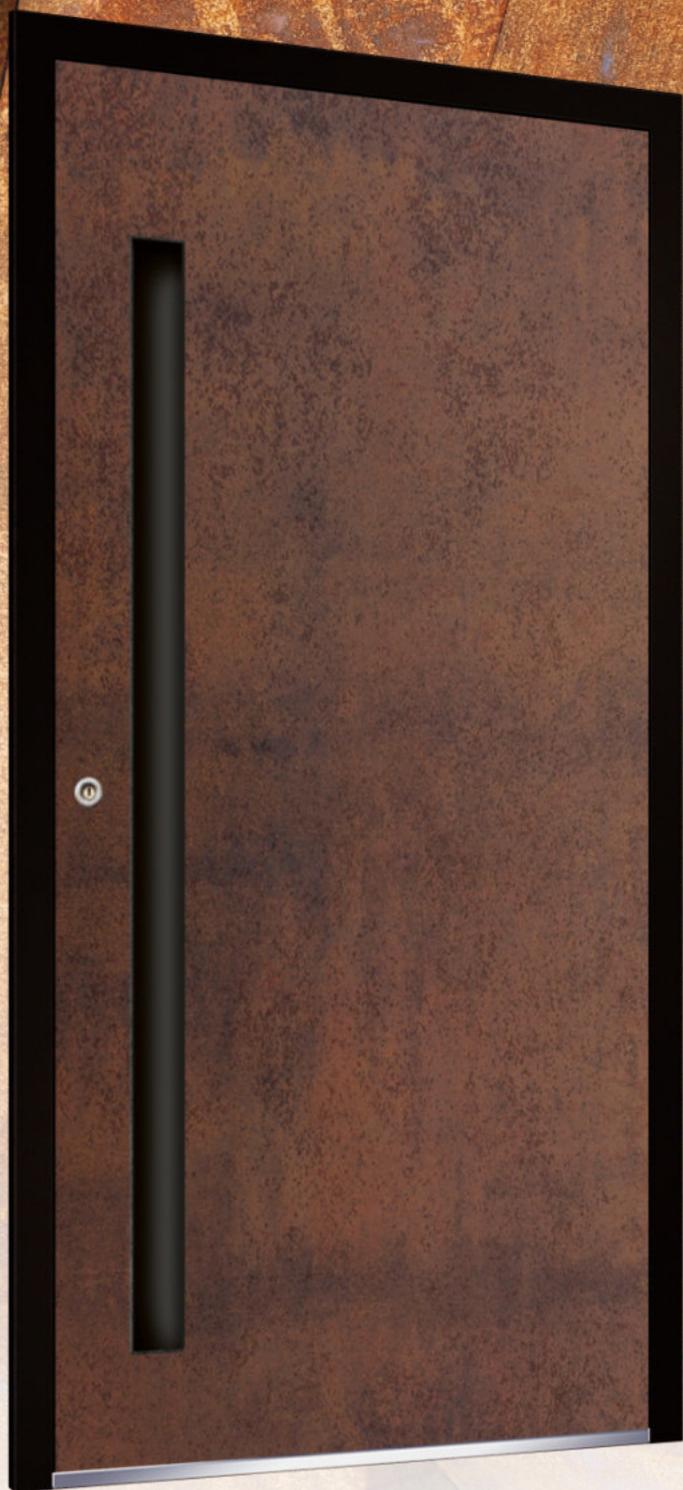
**CHÊNE TURNER**  
Wooddec  
Plaxage F470-3001

**WINCHESTER**  
Plaxage 9240

**CHÊNE DORÉ**  
Plaxage 2178001-167

# Natur series

## ROAST LINE



**REMARQUE :** Les panneaux de la série **ROAST LINE** se caractérisent par une surface non homogène et une variété de textures et de nuances ; ils peuvent être différents des modèles présentés sur les photos.

### Modèle NR3200

- dormant : RAL 9005
- composite quartz de couleur acier Corten
- tirant de 1800 mm intégré au panneau, peint en couleur RAL 9005

**RC2**

**REMARQUE :** tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



### Modèle NR3201

- dormant : RAL 9005
- composite quartz de couleur grey
- tirant intégré PW22
- insert en acier inoxydable et en relief



### Modèle NR3202

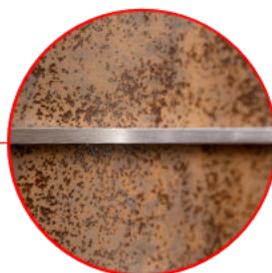
- dormant : RAL 9005
- composite quartz de couleur acier Corten
- tirant QA10 de 800 mm



### Modèle NR3203

- dormant : RAL 7016
- composite quartz de couleur grey
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant Q10 de 1800 mm
- insert en acier inoxydable et en relief

*inserts uniquement  
en relief*



GREY

CORTEN

# Urban series

## LOFT LINE



**REMARQUE :** Les panneaux de la série **LOFT LINE** se caractérisent par une surface non homogène et une variété de textures et de nuances ; ils peuvent être différents des modèles présentés sur les photos.

### Modèle **UL4000**

- dormant : RAL 9005
- imitation béton
- vitrage sablé
- tirant QA10 de 1800 mm

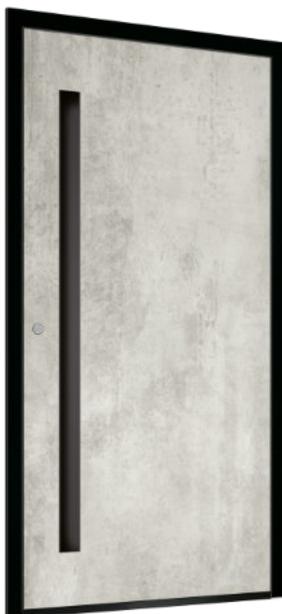
**RC2**

**REMARQUE :** tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



### Modèle UL4001

- dormant : RAL 7016
- imitation béton
- tirant Q10 de 1800 mm



### Modèle UL4002

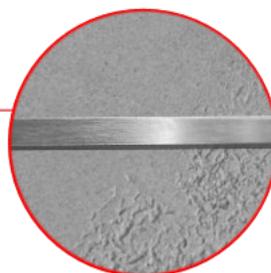
- dormant : RAL 9005
- imitation béton
- tirant de 1800 mm intégré au panneau, peint en couleur RAL 9005



### Modèle UL4003

- dormant : RAL 7016
- imitation béton
- tirant Q10 de 1400 mm
- insert en acier inoxydable et en relief

*inserts uniquement en relief*



LA SURFACE DES PANNEAUX  
DE LA SERIE LOFT N'EST PAS HOMOGENE

# Urban series

## DARK LINE



### Modèle UD4100

- couleur : RAL 7001
- insert en verre noir
- tirant P10 de 1400 mm
- panneau à rainures fraisées

RC2

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



### **Modèle UD4101**

- couleur : RAL 9016
- insert en verre noir
- vitrage sablé
- tirant OA10 de 1800 mm



### **Modèle UD4102**

- dormant : RAL 7016
- insert plaxé Winchester
- insert en verre noir
- vitrage sablé avec bandes transparentes
- tirant Q10 de 1400 mm



### **Modèle UD4103**

- couleur : RAL 9016
- insert en verre noir
- vitrage sablé
- tirant P10 de 800 mm
- inserts affleurants en acier inoxydable

**EXEMPLES D'INSERTS  
EN VERRE NOIR COLLÉ**

# Urban series

## VINTAGE LINE



### Modèle UV4200

- couleur : RAL 7016
- vitrage sablé
- tirant PS 394002
- inserts - cadre en aluminium de type 1

RC2

**REMARQUE** : tous les modèles peuvent être réalisés en classe de résistance RC2



### **Modèle UV4201**

- couleur : RAL 9016
- vitrage sablé
- tirant P10 de 800 mm
- inserts - cadre en aluminium de type 2



### **Modèle UV4202**

- couleur : RAL 7016
- tirant PS 379711
- inserts - cadre en aluminium de type 1



### **Modèle UV4203**

- couleur : RAL 9016
- vitrage sablé
- tirant P10 de 800 mm
- inserts - cadre en aluminium de type 2
- croisillons collés



**EXEMPLES D'INSERTS  
EN CADRE ALUMINIUM COLLÉS**

**CADRE  
TYPE I**

**CADRE  
TYPE II**

*Solutions personnalisées*

**DESIGNEZ VOTRE PORTE**



PRODUIT À LA MAIN PAR

**PROFILNET**

POUR  
NOM DU CLIENT

Mettez en valeur le style individuel de la porte et donnez-lui un caractère exclusif. Selon votre désir, nous pouvons préparer une plaque avec des informations sur la méthode de production. Nous pouvons y mettre votre nom et prénom ou le nom de l'entreprise/institution. Tout cela pour rendre votre nouvelle porte encore plus impressionnante.



Lors du choix d'une porte, vous pouvez sortir loin des sentiers battus. C'est vous qui décidez de choisir des solutions prêtes-à-installer ou bien de créer les vôtres. Laissez tomber les schémas et venez créer avec nous des portes qui correspondent parfaitement au style et à la nature de votre bâtiment. Découvrez la satisfaction du processus de création et appréciez chaque jour la porte personnalisée et adaptée à vos besoins. Après tout - c'est votre porte !



*un large choix de possibilités*  
**INSERTS ET FRAISAGE**



*modernité*  
**TIRANT INTEGRÉ**



*impression numérique personnalisée*  
**DIGITAL PRINTING**



*sécurité et automatisme*  
**CONTRÔLE D'ACCÈS**



*illumination*  
**LED**



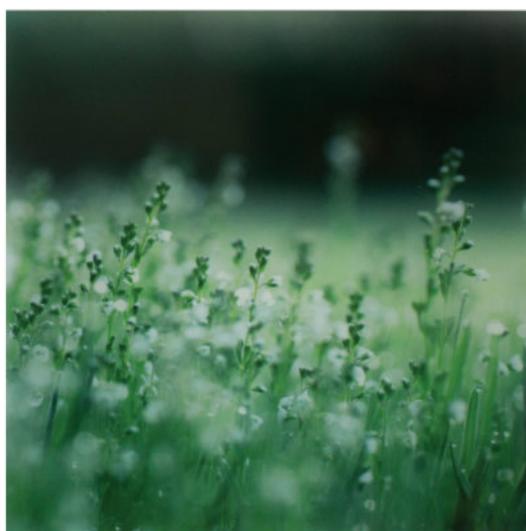
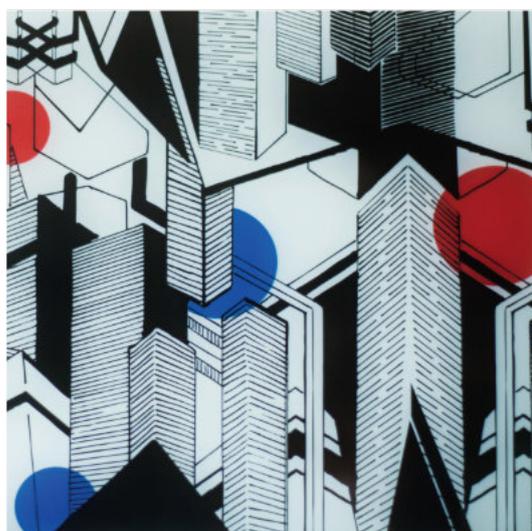
*collage*  
**INSERTS EN VERRE NOIR**

# *Solutions personnalisées*

*Digital printing*



Saviez-vous que vous pouvez faire des impressions sur nos portes ? Découvrez le Digital Printing - une alternative aux panneaux affleurants une ou deux faces. Donnez-leur un look encore plus élégant en appliquant sur le verre un imprimé subtil ou légèrement plus visible. Embellissez votre porte avec un vitrage personnalisé et décidez de ce qui y apparaîtra. Des bandes horizontales ou verticales ? Ou bien le logo de votre société ou peut-être le numéro de la maison ? C'est vous qui décidez. Après tout - c'est votre porte !



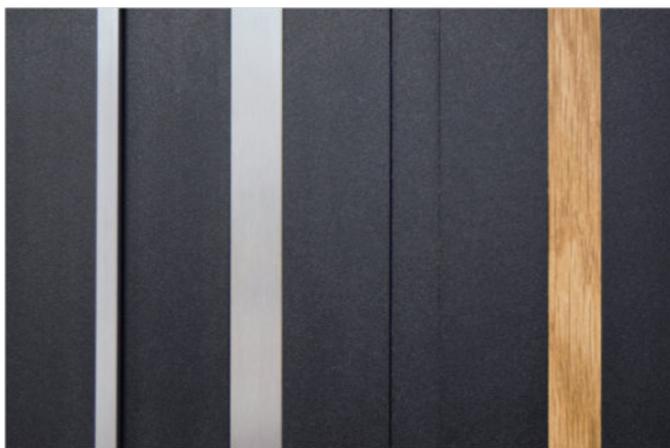
# *Solutions personnalisées*

*Fraisage et inserts d'après un projet personnalisé*

Que diriez-vous de plus de possibilités de personnalisation ? Faites en sorte que votre porte soit parfaitement adaptée au caractère et au style du bâtiment, afin que chacun puisse le reconnaître. Un subtil fraisage du numéro de maison n'est que le début de ce que nous pouvons faire pour vous...

Exemples d'inserts (de gauche à droite) :

- insert en acier inoxydable et en relief
- insert affleurant en acier inoxydable
- fraisage
- insert affleurant en texture bois



Maison à Langen (près de Frankfurt sur Mayence - Allemagne)  
insert en acier inoxydable affleurant en plus - un viseur multimédia  
avec une caméra installée dans le tirant (plus d'informations dans  
l'onglet Barres de Tirage).



*Solutions personnalisées*

*Contrôle d'accès*



Découvrez les solutions modernes en matière du contrôle d'accès. Contrôlez l'accès à votre bâtiment avec une application mobile dédiée disponible pour Android™ et iOS™. Nos solutions vous offriront un niveau de sécurité maximal et un contrôle absolu de l'accès des utilisateurs. Elles vous permettront de mémoriser jusqu'à 166 empreintes uniques de doigts et vous donneront l'information qui et quand a ouvert la porte. En utilisant les fonctions supplémentaires de nos applications mobiles, vous pourrez contrôler l'éclairage et ouvrir la porte à distance depuis votre smartphone. Vous vous demandez si c'est sûr ? Le boîtier scellé de haute qualité des lecteurs garantit le plus haut niveau de protection contre les manipulations ; le signal d'accès crypté et la dernière technologie biométrique vous protègent contre les accès non autorisés. C'est un degré de sécurité le plus haut qu'on peut trouver sur le marché.

## LECTEURS D'EMPREINTES DIGITALES

## CLAVIERS À CODE

Intégrés au tirant ou fixés directement sur le panneau, intégrés aux servomoteurs à 3 points et auto-verrouillables lors de la fermeture, avec passage magnétique entre le dormant et le vantail.



### IDENCOM

- Gestion facile des utilisateurs par le biais de l'application BioKey
- Application sur Android™ et iOS™
- gestion en local des utilisateurs par la connexion Bluetooth™
- Mémoire : 150 empreintes
- Mémoire des 1000 derniers enregistrements (avec date et heure)
- Un degré maximal de sécurité et de protection contre les manipulations
- Boîtier métallique moulé et scellé de haute qualité
- Passage entre le vantail et le dormant (par contacteurs) par intermédiaire de l'interface CONNECT 50, terminé par une fiche 230 V

### NAVKOM

- Gestion facilitée des utilisateurs par le biais de l'application X-manager
- Application sur Android™ et iOS™
- gestion en local des utilisateurs par la connexion Wi-Fi
- Mémoire : 166 empreintes
- Boîtier métallique moulé et scellé de haute qualité
- Possibilité de contrôle de l'éclairage LED
- Possibilité d'ouverture depuis un téléphone portable
- Passage entre le vantail et le dormant par intermédiaire d'un passage à encastrer à ressort. Alimentation montée à part

## BLUETOOTH & CODE

Lecteur d'empreintes à intégrer au smartphone, connecté au servomoteur de verrouillage. Il vous permet d'ouvrir la porte avec un clavier et un smartphone utilisant la technologie Bluetooth™.



## LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES ENCASTRÉ DANS LE TIRANT

Quand votre doigt devient clé - misez sur des solutions haut de gamme. Lecteur d'empreintes intégré dans le tirant, c'est un contrôle biométrique d'accès du plus haut niveau. C'est une solution confortable et subtile qui met l'accent sur la modernité et le style de la porte.

ESTHETIQUE ET CONFORT D'UTILISATION



# *Solutions personnalisées*

*Différents couleurs*



Vous vous demandez si les portes claires s'harmoniseront à la fois avec les couleurs claires de l'intérieur et la façade sombre ? Abandonnez ce dilemme ! Lorsque vous décidez de choisir une porte de notre offre, vous pouvez la commander dans différentes couleurs de l'extérieur et de l'intérieur. Renoncez aux compromis et choisissez une porte qui reflétera parfaitement le caractère de votre bâtiment, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.

*en standard les inserts sont à l'extérieur,  
possibilité de les exécuter aussi à l'intérieur*

à l'intérieur

à l'extérieur



*Model TG2002  
couleurs à l'intérieur : RAL 9016  
couleurs à l'extérieur : RAL 7001*



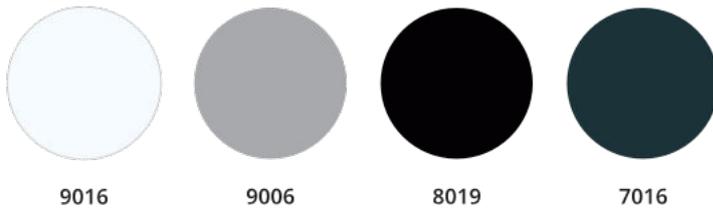
*Model TF1016  
couleurs à l'intérieur : RAL 9007  
couleurs à l'extérieur : RAL 9006*



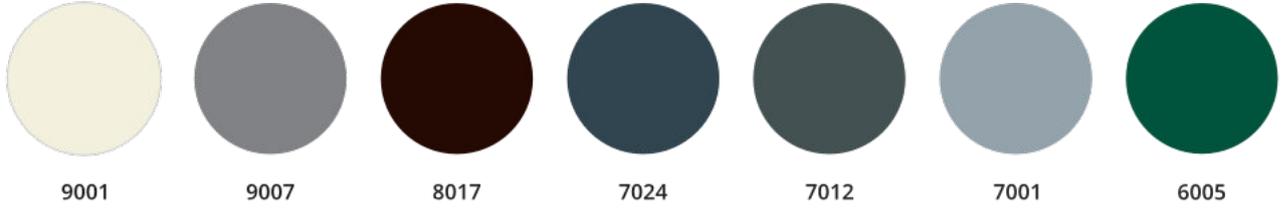
*Model TG2010  
couleurs à l'intérieur : RAL 7016  
couleurs à l'extérieur : RAL 9016*

## Couleurs des portes à panneaux

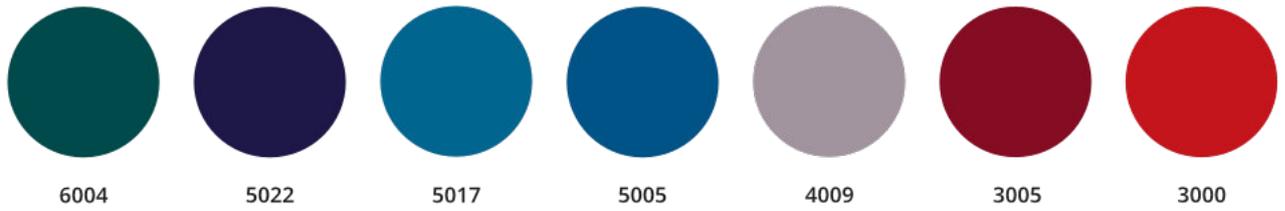
Couleurs standard de la palette RAL



Exemples de couleurs RAL



Couleurs structurées



Couleurs texture bois décoral



CHÊNE DORÉ

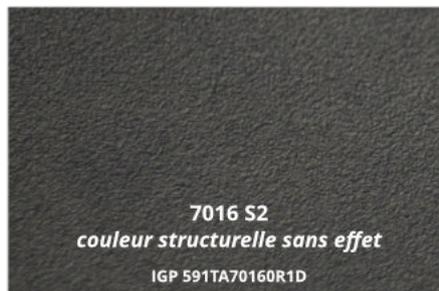
NOYER

WINCHESTER

WENGÉ

CHÊNE DES MARAIS

Exemples de couleurs structurées



# Solutions personnalisées

## Vitrages

# 4

# 6

Choisissez un vitrage parfaitement adapté au style et au caractère de votre porte. Décidez du niveau de confidentialité, de sécurité et de la quantité de lumière ou de son entrant à l'intérieur. Choisissez des vitres décoratives, antieffraction, un verre sécurisé, insonorisant, isolant ou verre de protection solaire de la plus haute qualité. Nous avons tout ce dont vous avez besoin.



VERRE FLOAT



VERRE CHINCHILA  
BLANC



VERRE CREPI



VERRE MASTER  
CARRÉ



VERRE MASTER  
POINT



VERRE SATINÉ



VERRE MAT



VERRE ANTISOL  
GRAPHITE



VERRE ANTISOL  
MARRON



VERRE STOPSOL  
GRAPHITE



VITRAGE A EFFET  
MIRROIR

*Solutions personnalisées*

*SafeThermo 75*

# RC3



La porte antieffraction SafeThermo 75 construite selon les exigences de la classe RC3 se caractérise par de très bons paramètres thermiques (avec un coefficient  $U_d$  atteignant même  $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ ), un design moderne, une robustesse et une résistance, mais avant tout par un très haut standard de sécurité confirmé par le laboratoire allemand IFT Rosenheim. La robustesse de l'aluminium utilisé pour cette porte signifie qu'elle est prévue pour durer pendant des années. C'est d'autant plus important vu que nous les ouvrons plus fréquemment que les fenêtres. De plus, elles sont particulièrement résistante aux grands écarts de température ; elles ne se déforme pas dans le temps, contrairement aux portes en bois. L'avantage incontestable de l'aluminium c'est la possibilité de le vernir avec toutes les couleurs de la palette RAL ou des vernis structurels (Tiger, IGP), ce qui vous permet de créer des portes personnalisées selon vos propres goûts et préférences.

## Équipement standard pour la porte SafeThermo 75

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>SYSTÈME</b>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• largeur du dormant et du vantail 75 mm, ouverture de porte vers l'intérieur,</li> <li>• seuil plat en aluminium anodisé de 14,5 mm à rupture du pont thermique,</li> </ul>   |
| <b>PANNEAUX</b>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• panneau de 75 mm affleurant de deux côtés,</li> </ul>  |
| <b>COULEURS DES CONSTRUCTIONS</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• couleurs standard de la palette RAL, couleurs de la palette Tiger et vernis structure. Solutions atypiques : bi-couleur (une couleur à l'intérieur, une autre à l'extérieur) - ou bien des vernis texture bois (moyennant un supplément)</li> </ul>  |
| <b>VERRE</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• quadruple vitrage avec un intercalaire chaud au coefficient de transmission thermique <math>U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>,</li> <li>• construction du vitrage : verre face vers l'intérieur de la pièce - verre de sécurité 33.1 (VSG), verre du milieu - au choix : verre transparent / Satinato / Chinchilla blanc / Master Carré blanc, verre face vers l'extérieur - verre de sécurité 44.6 VSG (P5A)</li> </ul>  |
| <b>FERRURE</b>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• serrure à crémone GU-Security DR, en classe 4, multipoints, manuelle,</li> <li>• à l'intérieur : béquille et rosace sur deux plaques distinctes en acier inoxydable,</li> <li>• à l'extérieur : une rosace de classe antieffraction et des barres de tirage en acier inoxydable à choisir entre trois tailles (section rectangulaire <math>40 \times 20 \text{ mm}</math>) 800, 1400, 1800 mm,</li> <li>• insert antieffraction de la série BKS 5000 Livius avec 5 clés,</li> <li>• trois paumelles à trois lames, réglables en 3 dimensions (3D), en couleur du dormant,</li> </ul> |
| <b>LIMITES DIMENSIONNELLES</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• porte simple battant : standard : larg. 850 - 1150 mm, haut. 2000 - 2150 mm   limites : largeur maxi 1300 mm, hauteur maxi 2500 mm.</li> </ul>   |



# Équipement standard



trois paumelles à deux lames, réglables en 3 dimensions (3D), en couleur du dormant

Ferrure à 3 points GU MR2 pilotée par clé

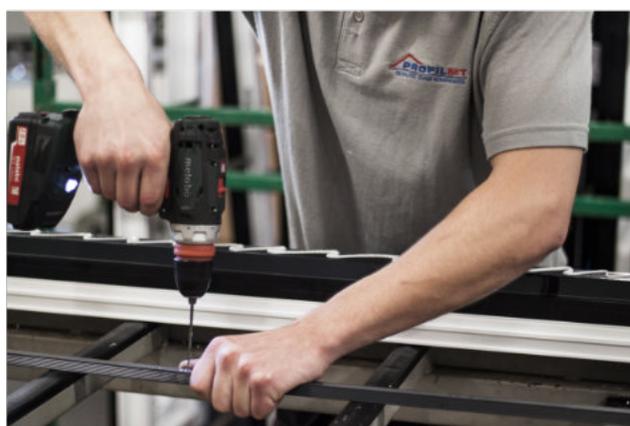
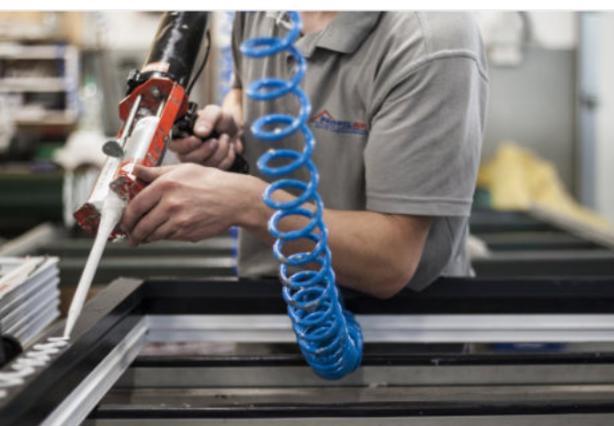
Seuil bas avec un insert thermique

## À L'INTÉRIEUR

Béquille et rosace en acier inoxydable et le cylindre de serrure débrayable BKS

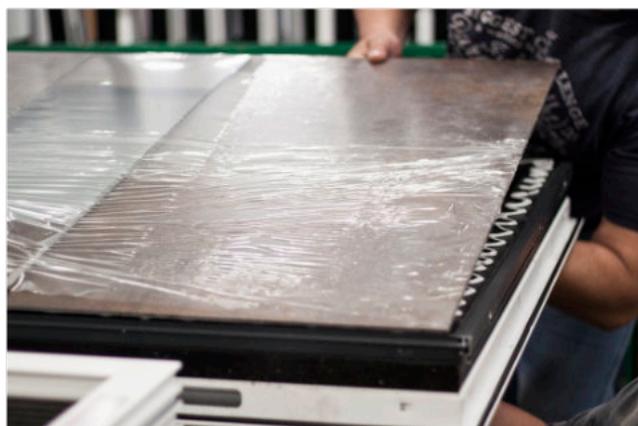
## À L'EXTÉRIEUR

Tirant à section rectangulaire 40x20 mm en acier inoxydable monté sur le panneau, longueurs : 800, 1400 ou 1800 mm.  
Rosace insérée dans le panneau en acier inoxydable



## Équipement standard pour la porte LuxThermo 90 et ProThermo 75

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| SYSTÈME                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• largeur du dormant et du vantail de 90 mm (pour porte LuxThermo 90) ou de 75 mm (pour porte ProThermo 75), le vantail affleurant, porte ouvrant vers l'intérieur ou vers l'extérieur, série Plus équipée des inserts isolants supplémentaires dans le dormant et le vantail,</li> <li>• seuil plat en aluminium anodisé d'environ 20 mm à rupture du pont thermique,</li> </ul>   |
| COULEURS<br>DES CONSTRUCTIONS | <ul style="list-style-type: none"> <li>• toute couleur disponible de la palette RAL et de la palette de vernis structure Tiger. Les solutions atypiques comme bi-coloration (une couleur différente à l'intérieur et à l'extérieur) ou texture bois sont disponibles à un prix supplémentaire,</li> </ul>  |
| PANNEAUX<br>AFFLEURANTS       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• épaisseur 65 mm pour les panneaux affleurants une face (Classic) ou 90 mm pour les panneaux affleurants deux faces (Exclusive) - pour les portes LuxThermo 90,</li> <li>• épaisseur 36 mm et 44 mm pour les panneaux pareclosés (Basic), 65 mm pour les panneaux affleurants une face (Classic) ou 90 mm pour les panneaux affleurants deux faces (Exclusive) - pour les portes LuxThermo 75,</li> <li>• tous les inserts en acier inoxydable affleurants, à l'exception des portes de la série : Stone line, Roast line, Loft line</li> <li>• épaisseur de la tôle du panneau : côté extérieur - 3 mm et côté intérieur - 1,5 mm (modèle Classic) ou 2 mm (modèle Exclusive),</li> </ul> |
| VERRE                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• en standard - triple vitrage avec un intercalaire chaud au coefficient de transmission thermique <math>U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}</math> pour les panneaux Exclusive, ou de <math>U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}</math> pour les panneaux Basic,</li> <li>• construction de vitrage : verre face vers l'intérieur de la pièce - verre de sécurité 33.1 (VSG), verre du milieu - au choix : verre transparent ou Satinato, Master Carre, Chinchila, verre face vers l'extérieur - verre transparent,</li> </ul>  |
| FERRURE                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• serrure à crémone GU MR2 à 3 points pilotée par clé,</li> <li>• de l'intérieur béquille et rosace sur deux plaques distinctes en acier inoxydable,</li> <li>• à l'extérieur, une rosace insérée dans le panneau et au choix (pour le même prix) les barres de tirage en acier inoxydable et à section rectangulaire 40x20 mm en trois tailles : 800, 1400, 1800 mm</li> <li>• cylindre de serrure débrayable BKS, en standard avec trois clefs</li> <li>• trois paumelles à deux lames, réglables en 3 dimensions (3D), en couleur du dormant</li> </ul>  |



# Types et dimensions des portes standard

*Type I*



Porte à battant simple

Dimensions standard :  
**LuxThermo 90:**  
largeur : 850-1150 mm  
**ProThermo 75:**  
largeur : 850-1100 mm  
hauteur : 2000-2150 mm

*Type II*



Porte à battant simple  
avec un fixe latéral

Dimensions standard :  
largeur : 1150-1650 mm  
(élément fixe 300-500 mm,  
élément ouvrant 850-1150 mm)  
hauteur : 2000-2150 mm

*Type III*



Porte à battant simple  
avec deux fixes latéraux

Dimensions standard :  
largeur : 1450-2150 mm  
(élément fixe 300-500 mm,  
élément ouvrant 850-1150 mm)  
hauteur : 2000-2150 mm

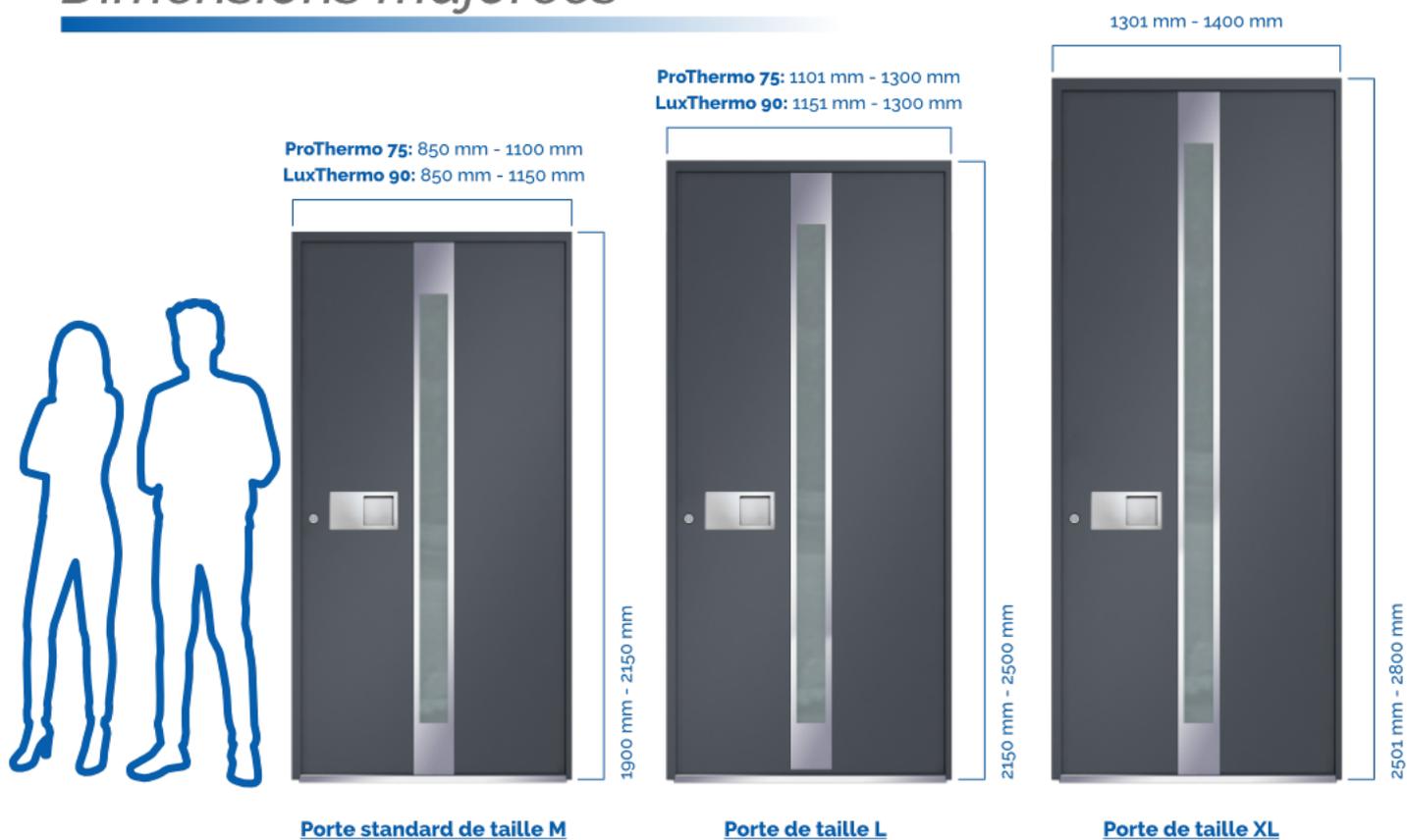


*Type IV*

Porte à battant simple  
avec imposte

Dimensions standard :  
**LuxThermo 90:**  
largeur : 850-1150 mm  
**ProThermo 75:**  
largeur : 850-1100 mm  
hauteur : 2000-2150 mm  
Hauteur de l'imposte :  
300-500 mm

# Dimensions majorées



## Porte à battant simple avec un fixe latéral dans le même cadre



### Porte de taille L

largeur : 1651-2300 mm  
(élément fixe 501-1000 mm,  
élément ouvrant 1101-1300 mm)  
hauteur : 2151-2500 mm

### Porte de taille XL

largeur : 2301-3000 mm  
(élément fixe 1001-1600 mm,  
élément ouvrant 1301-1400 mm)  
hauteur : 2501-2800 mm

## Porte à battant simple avec deux fixes latéraux dans le même cadre



### Porte de taille L

largeur : 2151-3300 mm  
(élément fixe 501-1000 mm,  
élément ouvrant 1151-1300 mm)  
hauteur : 2151-2500 mm

### Porte de taille XL

largeur : 3301-4600 mm  
(élément fixe 1001-1600 mm,  
élément ouvrant 1301-1400 mm)  
hauteur : 2501-2800 mm

## Porte à battant simple avec imposte dans le même cadre



### Porte de taille L

**LuxThermo 90:**  
largeur : 1151-1300 mm  
**ProThermo 75:**  
largeur : 1101-1300 mm  
hauteur : 2651-3250 mm  
Hauteur de l'imposte :  
500-750 mm

### Porte de taille XL

**LuxThermo 90:**  
largeur : 1301-1400 mm  
**ProThermo 75:**  
largeur : 1301-1400 mm  
hauteur : 3251-3800 mm  
Hauteur de l'imposte :  
751-1000 mm

### Manuelles



## Automatiques



Serrure à crémone GU-SECURITY AUTOMATIC à 3-points



Serrure à crémone GU-SECURITY ADR à 5-points à crochet



Serrure à crémone GU AV avec servomoteur



# Équipement supplémentaire

## Paumelles



Paumelles à 2 lames,  
en couleur du dormant,  
réglables en 3 directions

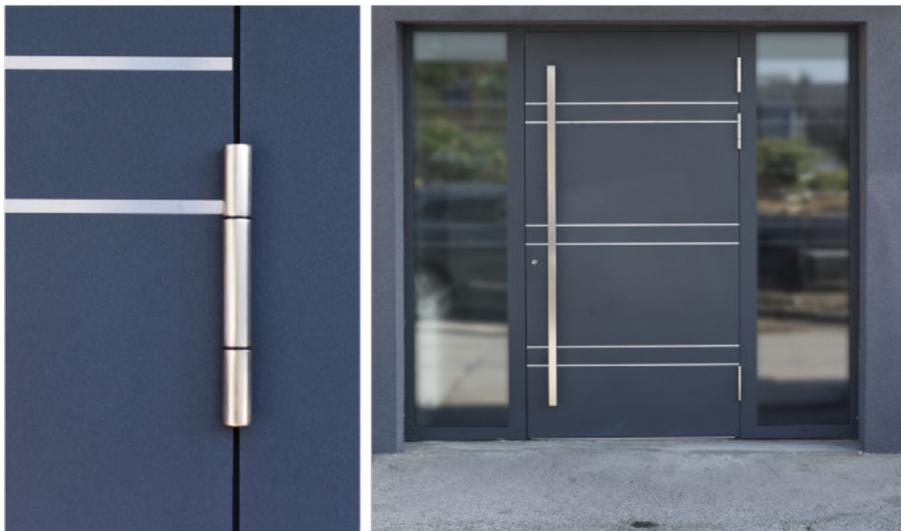
Paumelles à 3 lames,  
en couleur du dormant,  
réglables en 3 directions



Paumelles Rollband  
de marque Fapim



Paumelles cachées



Paumelles Rollband montées sur l'ouvrant



Paumelles cachées à l'intérieur de l'ouvrant



## Exemple des couleurs des paumelles

à deux lames, à trois lames et paumelles Rollband

En standard : paumelles couleur du châssis



Blanc mat



Inox



Paumelles  
texture  
bois



Paumelles  
couleur RAL  
au choix



Paumelles  
couleur  
structurelle

## Équipement supplémentaire

### Ferme-portes

Geze TS 3000



Geze TS 5000



Geze TS 2000



Geze Boxer

Couleurs des ferme-portes TS 2000, TS 3000, TS 5000 :  
blanc, argent, marron

# Équipement supplémentaire

## Tirants



**P10**  
Tirant tubulaire  
en acier inoxydable -  
montage droit



**P45**  
Tirant tubulaire  
en acier inoxydable -  
montage à l'angle 45°

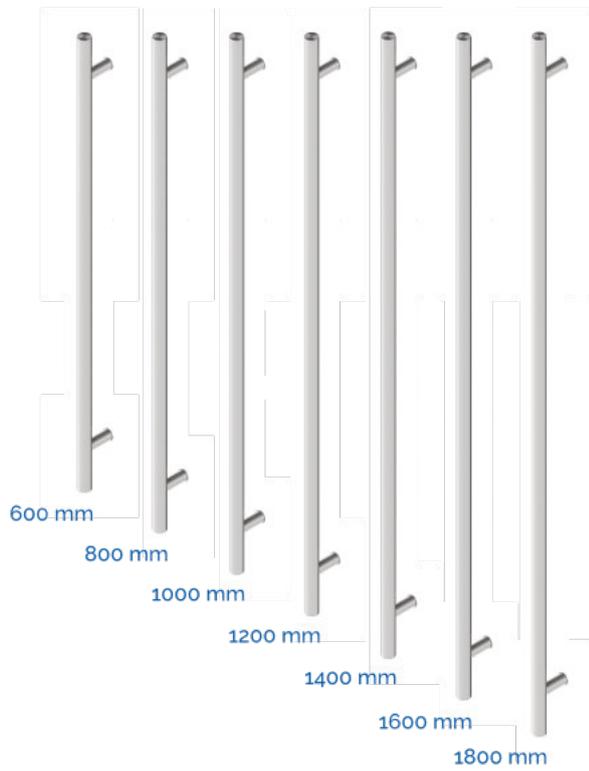


**Q10**  
Tirant à section rectangulaire  
en acier inoxydable -  
montage droit

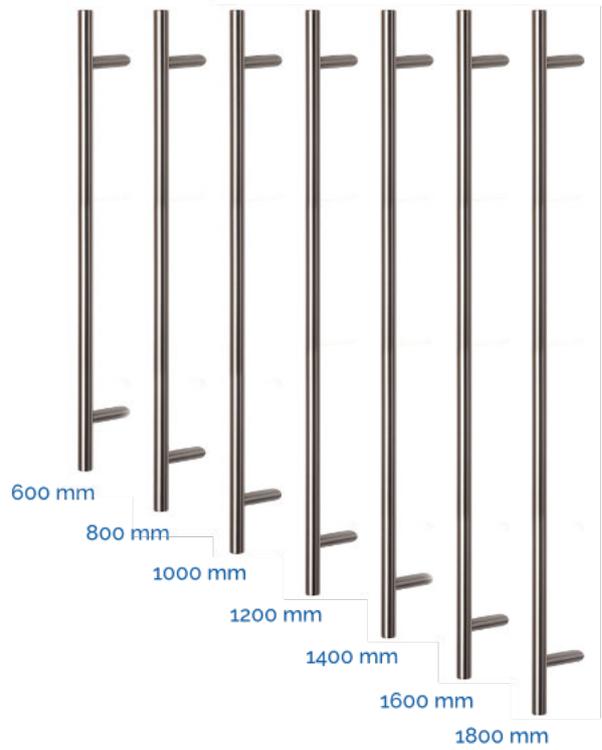


**Q45RX**  
Tirant à section rectangulaire  
en acier inoxydable -  
montage à l'angle 45°

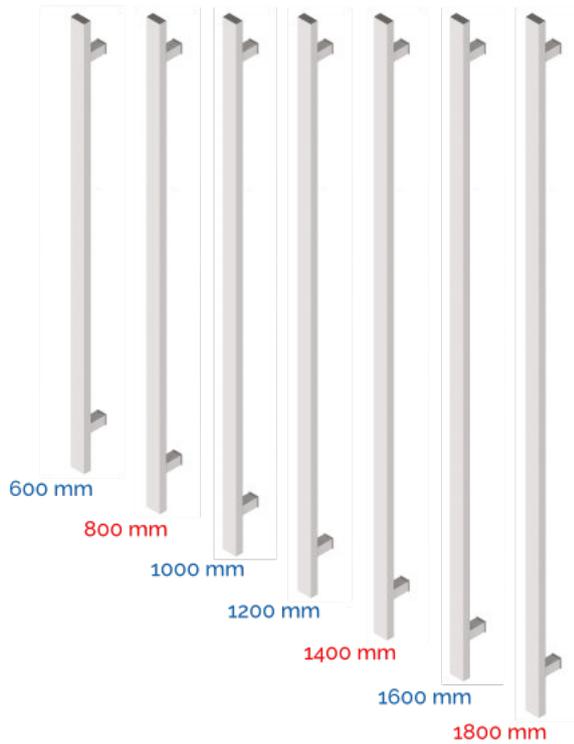




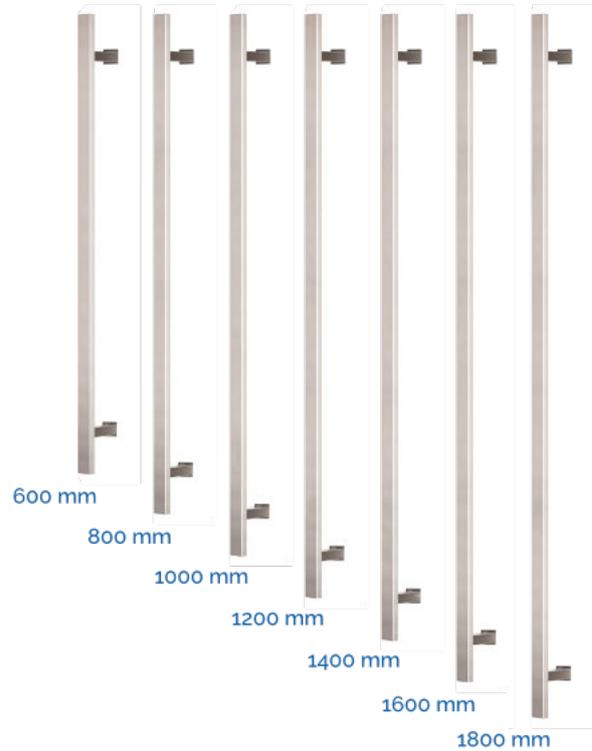
P10 - Tirant tubulaire en acier inoxydable - montage droit



P45 - Tirant tubulaire en acier inoxydable - montage à l'angle 45°



Q10 - Tirant à section rectangulaire 20x40 en acier inoxydable - montage droit



Q45RX - Tirant à section rectangulaire 20x40 en acier inoxydable - montage à l'angle 45°

Porte équipée en standard du tirant Q10 d'une longueur de 800, 1400 ou 1800 mm.

## Tirants laqués



### PA10

Tirant tubulaire  
en aluminium finition  
noire-anodisée -  
montage droit



### PA45

Tirant tubulaire  
en aluminium finition  
noire-anodisée -  
montage à l'angle 45°



### QA10

Tirant à section rectangulaire  
en aluminium,  
finition noire-anodisée -  
montage droit

## Tirants avec des inserts en bois



### P45D

Tirant tubulaire  
en acier inoxydable  
avec des inserts en bois -  
montage à l'angle 45°



### PA45D

Tirant tubulaire  
en aluminium finition  
noire-anodisée  
et inserts en bois -  
montage à l'angle 45°

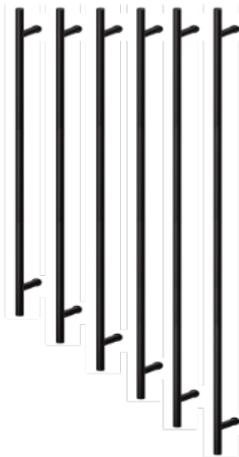


### Q45RXD

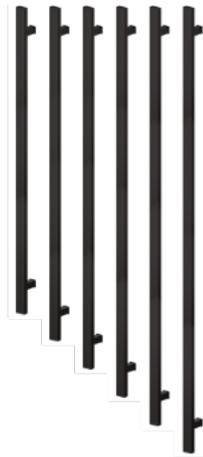
Tirant à section rectangulaire  
en acier inoxydable  
avec des inserts en bois -  
montage à l'angle 45°



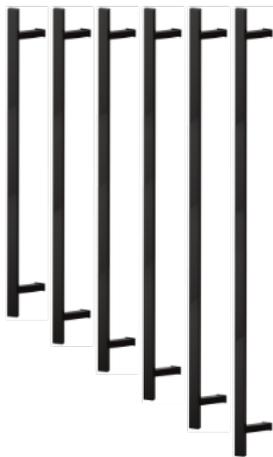
PA10 - Tirant tubulaire en aluminium  
 finition noire-anodisée - montage droit :  
 600 mm, 800 mm, 1000 mm,  
 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm



PA45 - Tirant tubulaire en aluminium  
 finition noire-anodisée - montage à l'angle 45° :  
 600 mm, 800 mm, 1000 mm,  
 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm



QA10 - Tirant à section rectangulaire 20x40  
 en aluminium, finition noire-anodisée -  
 montage droit :  
 600 mm, 800 mm, 1000 mm,  
 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm



QA45RX - Tirant à section rectangulaire 20x40  
 en aluminium, finition noire-anodisée -  
 montage à l'angle 45° :  
 600 mm, 800 mm, 1000 mm,  
 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm



P10D - Tirant tubulaire en acier inoxydable  
 et inserts en bois montage droit :  
 600 mm, 800 mm, 1200 mm, 1600 mm



PA10D - Tirant tubulaire en aluminium  
 finition noire-anodisée et inserts  
 en bois - montage droit :  
 600 mm, 800 mm, 1200 mm, 1600 mm



P45D - Tirant tubulaire en acier inoxydable  
 avec des inserts en bois -  
 montage à l'angle 45° :  
 600 mm, 800 mm, 1200 mm, 1600 mm



PA45D - Tirant tubulaire en aluminium  
 finition noire-anodisée et inserts  
 en bois, montage à l'angle 45° :  
 600 mm, 800 mm, 1200 mm, 1600 mm



Q10D - Tirant à section rectangulaire 40x40  
 en acier inoxydable avec inserts  
 en bois, montage droit :  
 1000 mm, 1200 mm, 1600 mm



QA10D - Tirant à section rectangulaire 40x40 en aluminium finition noire-anodisée et inserts en bois - montage droit : 1000 mm, 1200 mm, 1600 mm



Q45RXD - Tirant à section rectangulaire 40x40 en acier inoxydable avec des inserts en bois - montage à l'angle 45° : 1000 mm, 1200 mm, 1600 mm



QA45RXD - Tirant à section rectangulaire 40x40 en aluminium, finition noire-anodisée et inserts en bois - montage à l'angle 45° : 1000 mm, 1200 mm, 1600 mm



Tirant D90 en acier inoxydable - montage droit; longueurs : 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm



Tirants PS et PS-W - longueurs disponibles : 1500 mm, 1800 mm, 2000 mm, 2200 mm, 2400 mm



Tirant en arc PS20 Ø 30 mm onguers : 800 mm, 1200 mm



Tirant x7z0 en aluminium noir, longueur 499 mm - montage droit



Tirant Profilo-C en acier inoxydable - montage droit



*Tirants D90*



*Tirants en courbe PS-W*



## Tirants intégrés



## Tirants intégrés en acier inoxydable



PW 21  
210x550 R6



PW 22  
155x550 R6



PW 72  
250x150 R6



PW 10  
400x115 R6



## Tirants horizontaux



PZ 31



PZ 44



Tirant horizontal tubulaire  
Z1 Ø 40 en acier inoxydable -  
montage droit



Tirant horizontal à section rectangulaire  
Z1 40x40 en acier inoxydable -  
montage droit



PZ 76

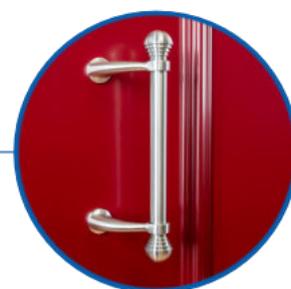
## Tirants atypiques et spéciaux



Tirant PS 379711



Tirant PS 394002



Tirant tubulaire  
de 1200 mm  
avec bouton  
de sonnette intégré



Tirant à section rectangulaire  
PE 2284 30x20x1200 mm  
avec caméra



Tirant tubulaire  
PE 2294 de 1200 mm  
avec caméra



## ***Illumination par LED sur/dans les tirants***



Illumination par  
LED (spots)



Illumination  
par LED (ruban)



Illumination par LED dans  
le tirant intégré

## ***Lecteurs d'empreintes digitales encastrés/montés sur les tirants***



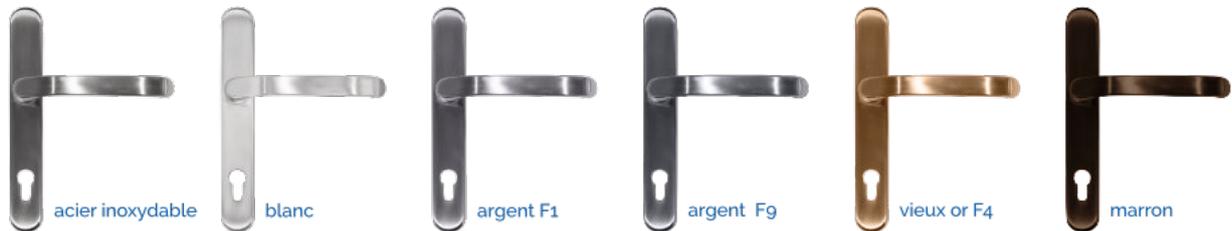
Lecteur d'empreintes  
dans les tirants standards



Lecteur d'empreintes d  
ans le tirant intégré

# Équipement supplémentaire

## Béquilles



Béquilles sur plaque



Béquille DG59 et rosace en acier inoxydable et le cylindre de serrure débrayable BKS

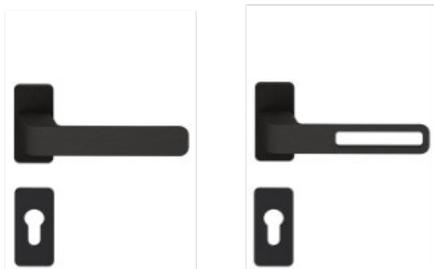


Rosace antieffraction en acier inoxydable à l'extérieur et l'insert antieffraction de la série BKS 5000 Livius de classe 6 avec une carte de sécurité.



Rosace KS100

Équipement standard



Béquille H6 SK 3

Béquille H7 SK 3

Béquilles avec rosaces :  
en inox / anodisé noir / couleur RAL de votre choix



Béquille H6 S5

Béquille H7 S5

Béquilles sur plaque :  
en inox / anodisé noir / couleur RAL de votre choix



Béquille STAC  
en acier inoxydable

# Équipement supplémentaire

## Plaques coup-de-pied



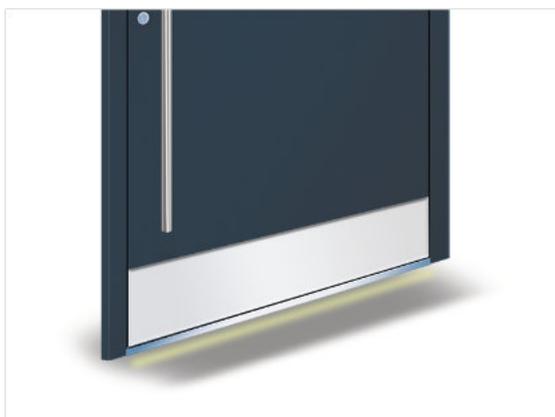
EK 200  
plaque coup-de-pied affleurante ou collée



EK 100  
plaque coup-de-pied affleurante ou collée



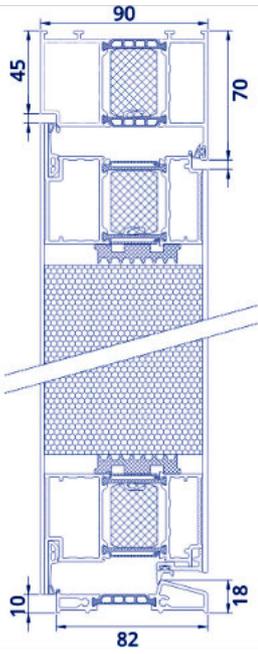
EK 200  
avec illumination LED à teinte froide,  
plaque coup-de-pied affleurante ou collée



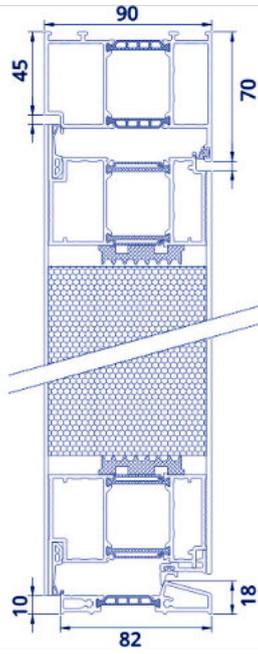
EK 100  
avec illumination LED à teinte chaude,  
plaque coup-de-pied affleurante ou collée

# Systemes de profilés

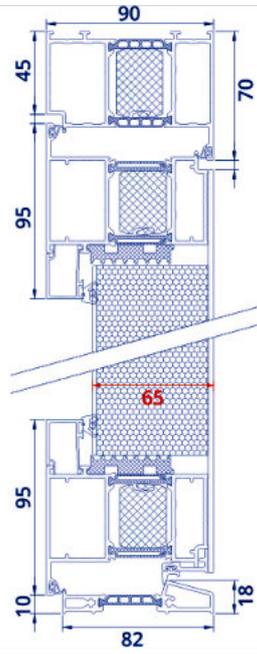
## Coupes



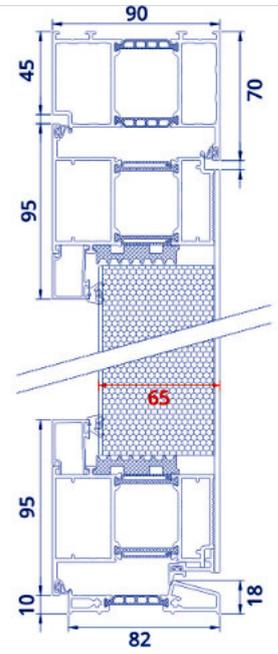
**LuxThermo 90 Plus Exclusive**  
 $U_d = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$



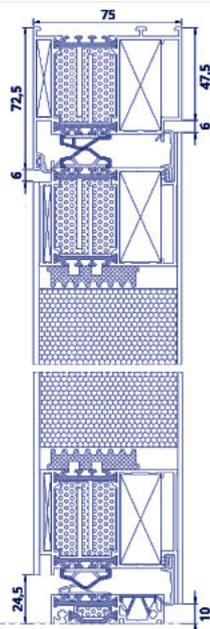
**LuxThermo 90 Exclusive**  
 $U_d = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$



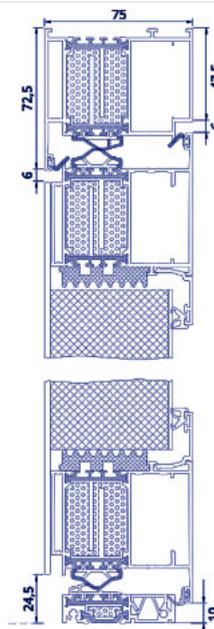
**LuxThermo 90 Plus Classic**  
 $U_d = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$



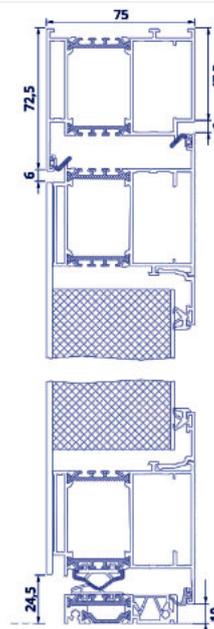
**LuxThermo 90 Classic**  
 $U_d = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$



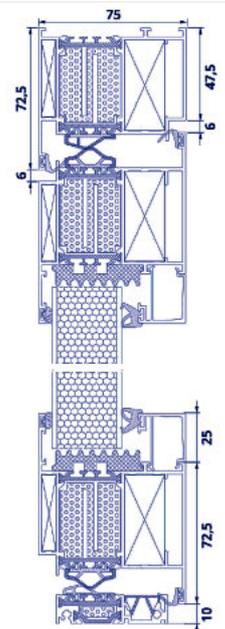
**ProThermo 75 Plus Exclusive**  
 $U_d = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$



**ProThermo 75 Plus Classic**  
 $U_d = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$



**ProThermo 75 Classic**  
 $U_d = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$



**ProThermo 75 Plus Basic**  
 $U_d = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$



**CONTACT :**

ProfilNET Sp. z o.o. Sp. k.

ul. Czarnohucka 10  
42-600 Tarnowskie Góry

**PL**

+ 48 32 740 44 19

**DE**

+49 6441 20310 00  
+49 6441 20310 01

**FR**

+33 9 70 70 08 04

[info@profilnet.eu](mailto:info@profilnet.eu) | [profilnet.fr](http://profilnet.fr)



ProfilNET Sp. z o.o. Sp. k.

ul. Czarnohucka 10  
42-600 Tarnowskie Góry

tel. + 48 32 740 44 19  
tel. +49 6441 20310 00  
tel. +33 970 70 08 40

[info@profilnet.eu](mailto:info@profilnet.eu)  
[profilnet.fr](http://profilnet.fr)

