

# Ouvrons

l'imagination

# Inspirées par la France

Notre usine fait partie du Groupe Liebot – fabricant de fenêtres, portes et façades le plus grand en Europe. Nous collaborons au quotidien avec l'atelier parisien Diedre Design dont le fondateur est François Buron.



Inspirés par la diversité de la France, nous avons créé une collection de portes qui reflète le caractère européen et nous emmène dans un voyage à travers les styles.



France. Le pays où se croisent les cultures du monde entier, où le style des immeubles d'époque se mélange avec l'architecture moderne. Le goût du café qui vient d'être servi, le brouhaha des passants que l'on entend dans des petites rues, l'odeur de boulangerie mélangée avec le parfum provenant du restaurant du coin ou bien les installations artistiques attirant notre attention – ce ne sont que quelques éléments qui créent l'ambiance de ce Paris multicolore.



# <sup>01</sup> De bonnes liaisons

Un nouveau jour se lève. Le chemin parmi les contrastes se fait voir. C'est ici que l'histoire s'ouvre à la modernité. Le tout nous dirige vers des innombrables liaisons.



Gare du Nord





# 01 Symétrie Premium

→ ÉPAISSEUR 70 MM



→ égal

emboutissage • deux faces  
décor • non  
vitrage • non



→ proportion

emboutissage • deux faces  
décor • inox  
vitrage • non



→ mesure\*

emboutissage • deux faces  
décor • non  
vitrage standard • decormat  
 $P2 U_g=0,5 W/(m^2 \cdot K)$   
vitrage optionnel non



→ calibre\*

emboutissage • deux faces  
décor • inox  
vitrage standard • decormat  
 $P2 U_g=0,5 W/(m^2 \cdot K)$   
vitrage optionnel non

☀️ coefficient de transfert thermique (Ud)

• jusqu'à  $0,63 W/(m^2 \cdot K)$

informations supplémentaires concernant le coefficient de transfert thermique (Ud) p. 66-67



résistance au vent

• classe C5



RC2 (option) - classe anti-effraction détermine l'utilisation des éléments certifiés (poignée et cylindre)

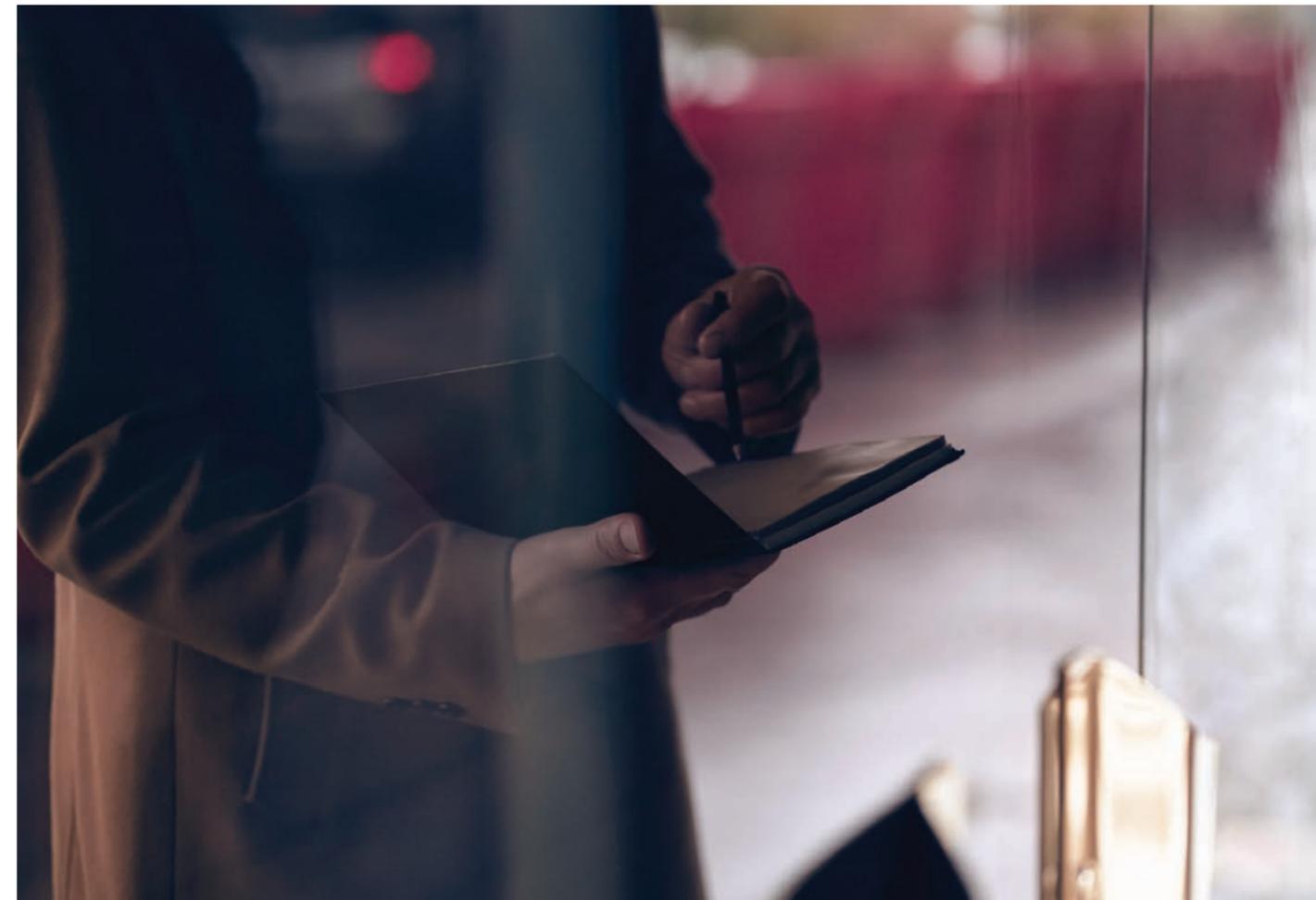
\* Non disponible en RC2

## <sup>02</sup> Liaisons courageuses

La réalité débordée par l'énergie offre des possibilités sans limites.  
Elle encourage aux changements courageux qui redéfinissent l'image traditionnelle.



Boulevard de Clichy





## 02 Unique Premium

→ ÉPAISSEUR 70 MM



→ vedette

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage standard • transparent  
*P4 Ug=0,5 W/(m²·K)*
- vitrage optionnel • decormat, réflexion,



→ perle\*

- emboutissage • deux faces
- décor • inox
- vitrage standard • transparent  
*P4 Ug=0,5 W/(m²·K)*
- vitrage optionnel • decormat, réflexion,

☀️ coefficient de transfert thermique (Ud)

- jusqu'à 0,83 W/(m²·K)

informations supplémentaires concernant le coefficient de transfert thermique (Ud) p. 66-67

🛡️ résistance au vent

- classe C5

\* Non disponible en teintes imitation bois



RC2 (option) - classe anti-effraction détermine l'utilisation des éléments certifiés (poignée et cylindre)

## <sup>03</sup> Inspirations naturelles

Le temps ralentit. Un moment de pause. Un espace ouvert contraste avec les ruelles intimes. Les formes naturelles remplissent les recoins.



Montmartre





# 03 Essence Premium

→ ÉPAISSEUR 70 MM



→ brume

emboutissage • non  
décor • non  
vitrage • non



→ cube rubik

emboutissage • deux faces  
décor • non  
vitrage • non



→ mirage

emboutissage • deux faces  
décor • non  
vitrage • non



→ feuille\*

emboutissage • deux faces  
décor • non  
vitrage • non



→ lueur

emboutissage • deux faces  
décor • non  
vitrage • non



→ cascade

emboutissage • deux faces  
décor • non  
vitrage • non



→ flamme

emboutissage • deux faces  
décor • inox  
vitrage • non

☀️ coefficient de transfert thermique (Ud)

• jusqu'à 0,75 W/(m²·K)

informations supplémentaires concernant le coefficient de transfert thermique (Ud) p. 66-67

🛡️ résistance au vent

• classe C5

🔒 RC2 (option) - classe anti-effraction détermine l'utilisation des éléments certifiés (poignée et cylindre)

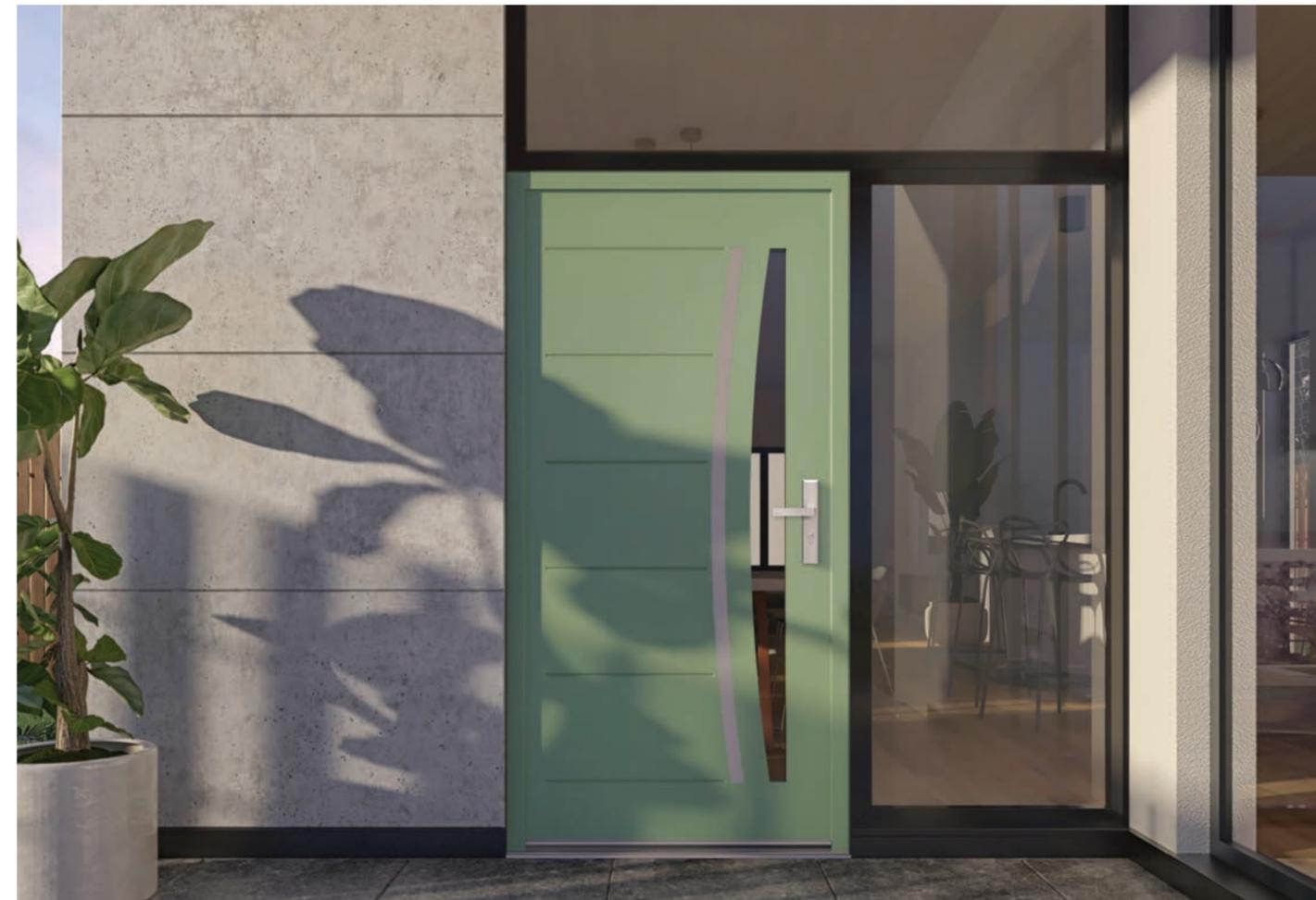
\* Non disponible en teintes imitation bois





Métro de Paris





# 04 Lune Premium

→ ÉPAISSEUR 70 MM



→ ligne

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage • non



→ lien

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage • non



→ piano\*

- emboutissage • deux faces
- décor • inox
- vitrage • non



→ ornement

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion



→ âme

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion



→ éclipse

- emboutissage • deux faces
- décor • inox
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion

☀️ coefficient de transfert thermique (Ud)

- jusqu'à 0,75 W/(m²·K)

informations supplémentaires concernant le coefficient de transfert thermique (Ud) p. 66-67

🛡️ résistance au vent

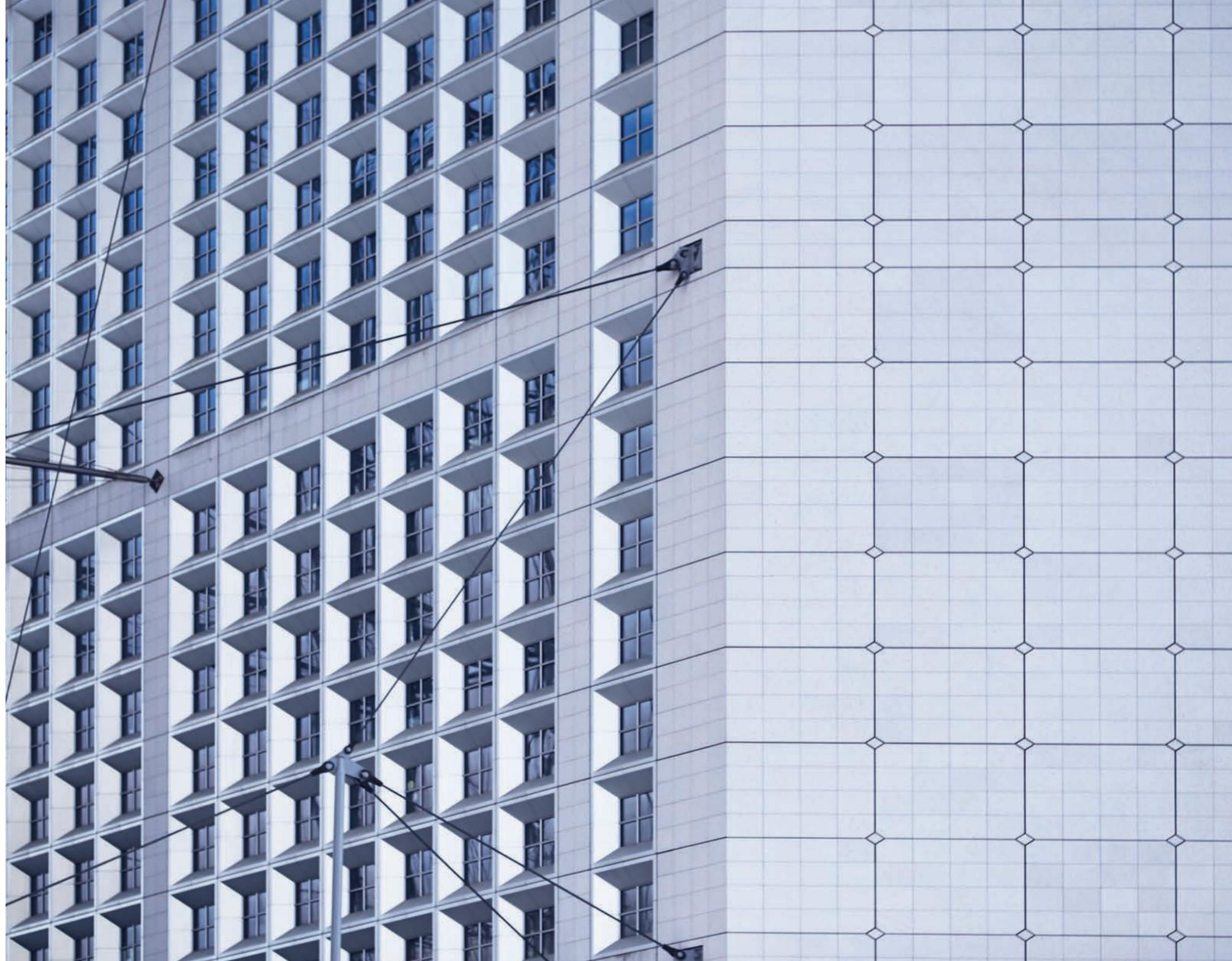
- classe C5

\* Non disponible en teintes imitation bois



RC2 (option) - classe anti-effraction détermine l'utilisation des éléments certifiés (poignée et cylindre)







# 05 Saveur Premium

→ ÉPAISSEUR 70 MM



## → tour

- emboutissage • deux faces
- décor • inox
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion

## → lumière

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion

## → route

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion



## → arome

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion

## → vent

- emboutissage • deux faces
- décor • inox
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion

## → jardin

- emboutissage • deux faces
- décor • inox
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion

## → néons

- emboutissage • deux faces
- décor • inox
- vitrage standard • transparent  
P4 Ug=0,5 W/(m²·K)
- vitrage optionnel • decormat, réflexion

☀️ coefficient de transfert thermique (Ud)

- jusqu'à 0,83 W/(m²·K)

informations supplémentaires concernant le coefficient de transfert thermique (Ud) p. 66-67



résistance au vent

- classe C5



RC2 (option) - classe anti-effraction détermine l'utilisation des éléments certifiés (poignée et cylindre)

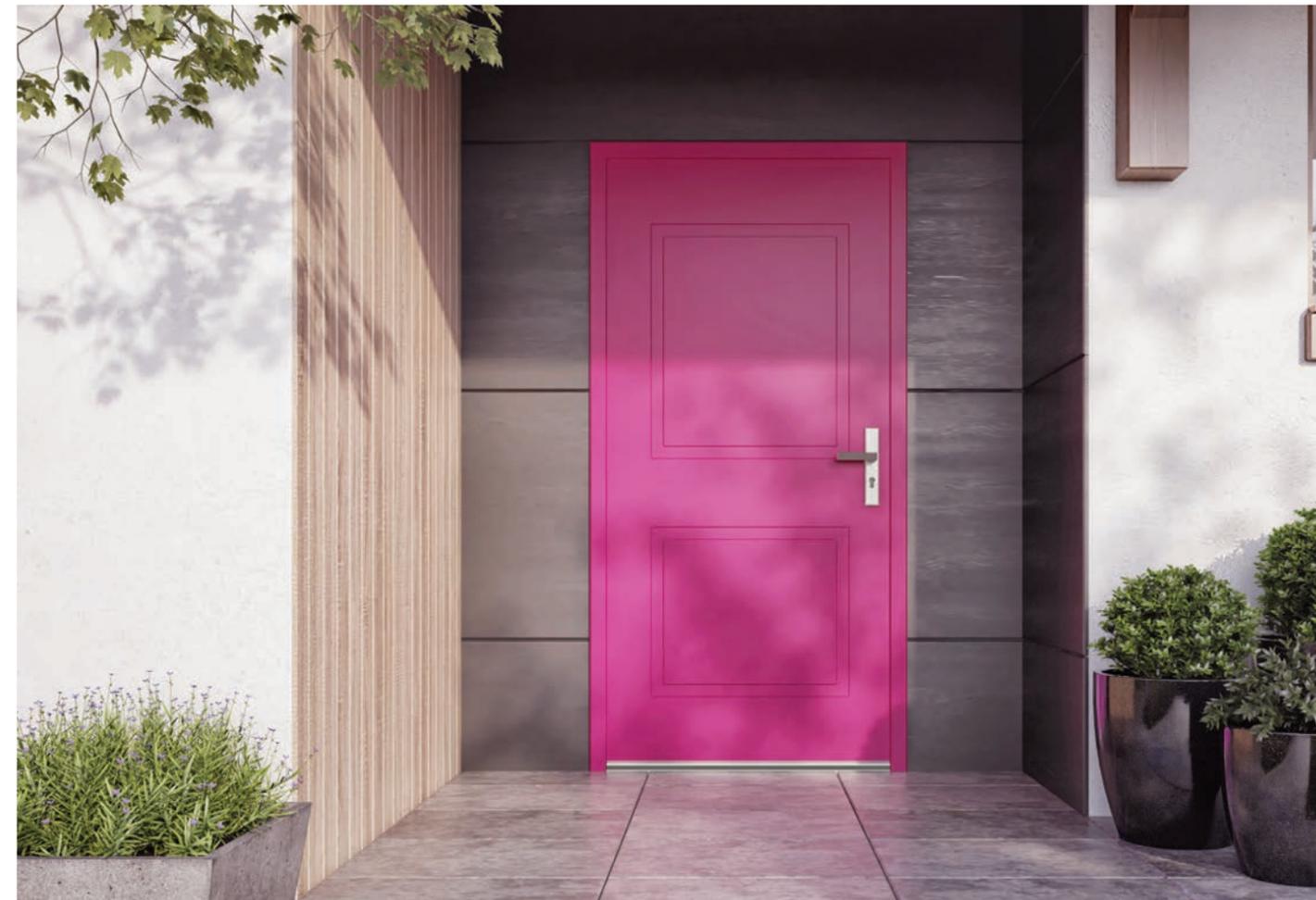
## <sup>06</sup> Liaison inattendue

Une lueur. La composition surprenante qui ne démolit pas mais qui construit. Elle s'intègre idéalement au tissu déjà existant et réinterprète le quotidien. Elle inspire la création de nouvelles liaisons.



Rue Duperré





# 06 Linéarité Premium

→ ÉPAISSEUR 50 MM



→ lisse

- emboutissage • non
- décor • non
- vitrage • non



→ coffre

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage • non



→ carré

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage • non



→ raie

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage • non



→ ruban

- emboutissage • deux faces
- décor • non
- vitrage • non



## Hors standard

Les portes ne doivent plus être de la même couleur que les fenêtres – nos clients en sont conscients. Nous proposons les produits originaux et les technologies innovantes. Nous ne tenons plus à ce qui est standard – c'est la diversité de formes, de couleurs et de tailles qui est plus importante. Nous ouvrons notre imagination qui nous inspire les décisions les plus courageuses.



## Possibilités

La porte d'entrée c'est une carte de visite de chaque maison. Nous créons des formes uniques et choisissons une gamme de couleurs attractive. Nos portes donnent aux maisons non seulement un caractère unique mais aussi aident à mettre en valeur leur originalité.

## Sur mesure

Il est possible d'en faire plus – nous fabriquons les portes de grande taille, petites, larges et étroites. Nous créons les portes sur mesure souhaitée par le client. Nous prenons en compte ses besoins et lui proposons un produit qui répond à ses exigences, en harmonie avec l'intérieur des pièces.

## Fonctionnalité élégante

Ce n'est pas seulement le design que représentent nos portes. Notre grande expérience nous permet de faire appel aux technologies les plus innovantes et de fournir du matériel de qualité qui garantit à nos clients un grand confort dans leur maison. C'est la sécurité qui est notre priorité et c'est bien pour cela que nos portes peuvent être équipées en ferrage RC2. Nous disposons aussi de solutions éco-énergétiques qui protègent efficacement contre le froid tout en préservant la douceur du foyer.

# Mise au point



## Décor optimisé

Notre technologie permet de poser un insert en inox d'une façon durable dans le processus d'emboutissage. Les inserts parfaitement intégrés dans l'épaisseur de la tôle acier sont affleurants offrant ainsi une finition soignée.



## Charnière renforcée

Toutes nos portes sont équipées de 4 charnières qui sont non seulement particulièrement solides mais également esthétiques – elles sont équipées en cache-paumelle en aluminium anodisé correspondant à la couleur la couleur du bâton de maréchal ou de la poignée.



## Intercalaire Warm Edge

Nous mettons d'office un intercalaire un intercalaire Warm Edge qui se caractérise par une haute performance éco énergétique. Il garantit une isolation idéale et limite le phénomène de condensation d'humidité sur les portes ou sur les vitrages. En outre, l'esthétique la couleur noire des intercalaires- confère à l'ensemble un visuel particulièrement attractif.



## Dormants durables

Le cadre est le point final de notre porte. Il s'agit de l'aluminium à la rupture de pont thermique, ce qui garantit d'excellents paramètres d'isolation.



## Étanchéité du seuil

Le seuil en aluminium à rupture de pont thermique qui garantit une bonne isolation de la maison en la protégeant contre une déperdition excessive de chaleur, ce qui garantit une réduction des factures de chauffage.



## Gamme de couleurs

Nous travaillons avec la gamme RAL ce qui nous permet de proposer de nombreuses variantes de coloris. Pour les amateurs des solutions classiques nous proposons une gamme de couleurs standards qui s'adaptent aux coloris de dormants des fenêtres.



## Sécurité du vitrage

Nous profitons de notre propre technologie de pose de vitrages qui permet de garantir une esthétique optimisée de portes. Le collage des verres grâce au film anti-effraction (P4) anti-effraction (P4) permet une protection efficace contre le cambriolage.



## Certitude du choix

La qualité Vetrex ce ne sont pas seulement les paramètres de performance déclarés. Dans notre laboratoire interne, les produits sont soumis à de nombreux tests de vieillissement, anticorrosion, acoustique, effraction afin de vous proposer les solutions les plus sûres et fiables sur marché.

# Jeux de styles

Le choix du modèle n'est que le début. C'est bien la détermination de la couleur qui permettra de refléter le caractère de son propriétaire. C'est également le moment de s'intéresser aux vitrages esthétiques et aux décors qui finiront la composition de la porte. Nous vous proposons en standard les verres anti-effraction en quatre variantes. Les applications sont faites en inox en inox.

## 01 Types de verre

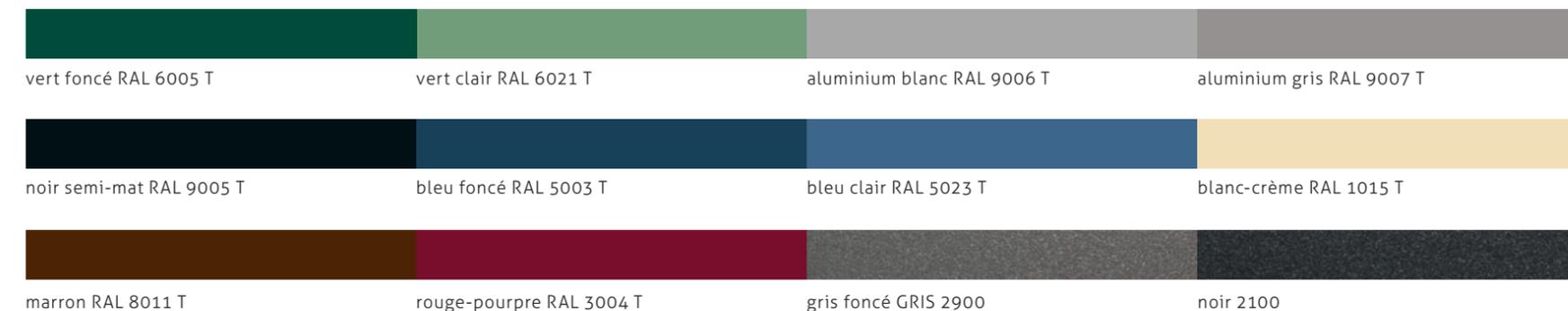


## 02 Gamme de couleurs

### PEINTURES LISSES



### PEINTURES STRUCTURÉES



### PEINTURES SPÉCIALES



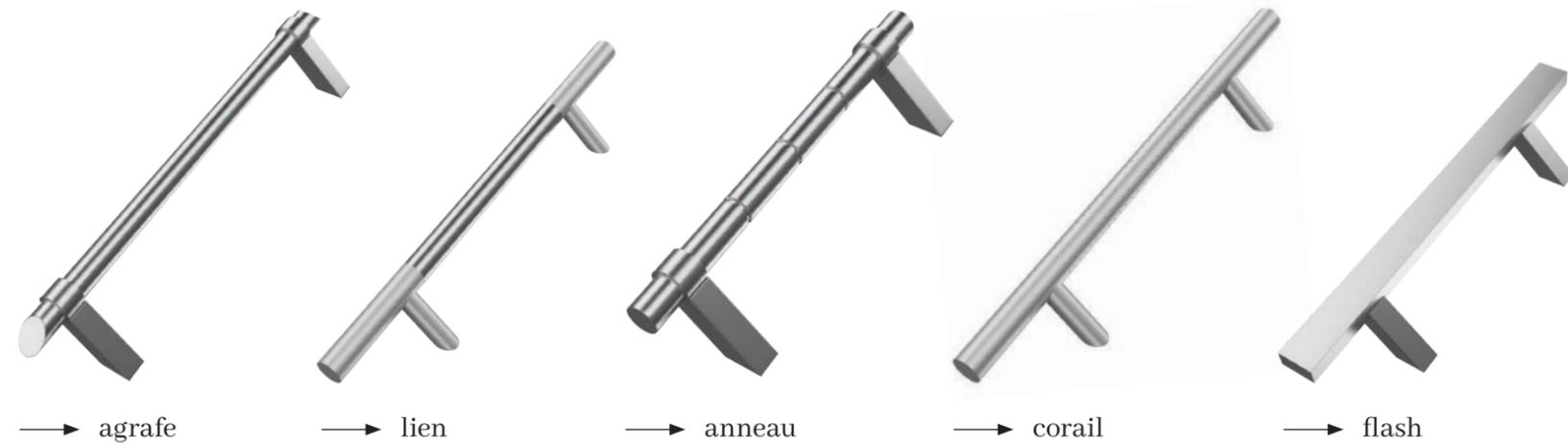
### PLAXAGES IMITATION BOIS



# Accessoires

Le bijou c'est un élément très important de chaque tenu. Pareil que les bâtons de maréchal et les poignées qui ornent les portes. Les accessoires choisis minutieusement sont aussi présents dans notre offre – disponibles en différentes tailles, longueurs et couleurs – permettront de créer d'exceptionnelles liaisons esthétiques.

## 01 Bâton de maréchal

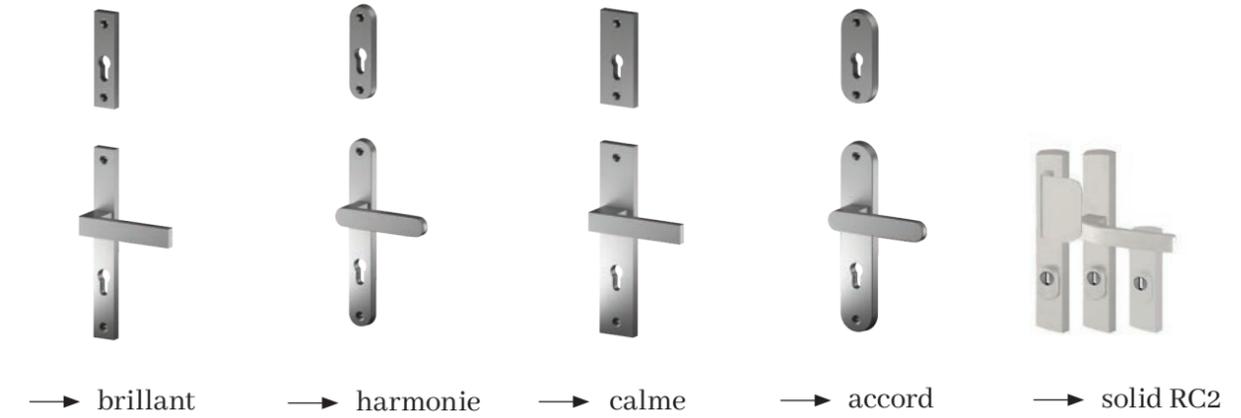


COULEUR

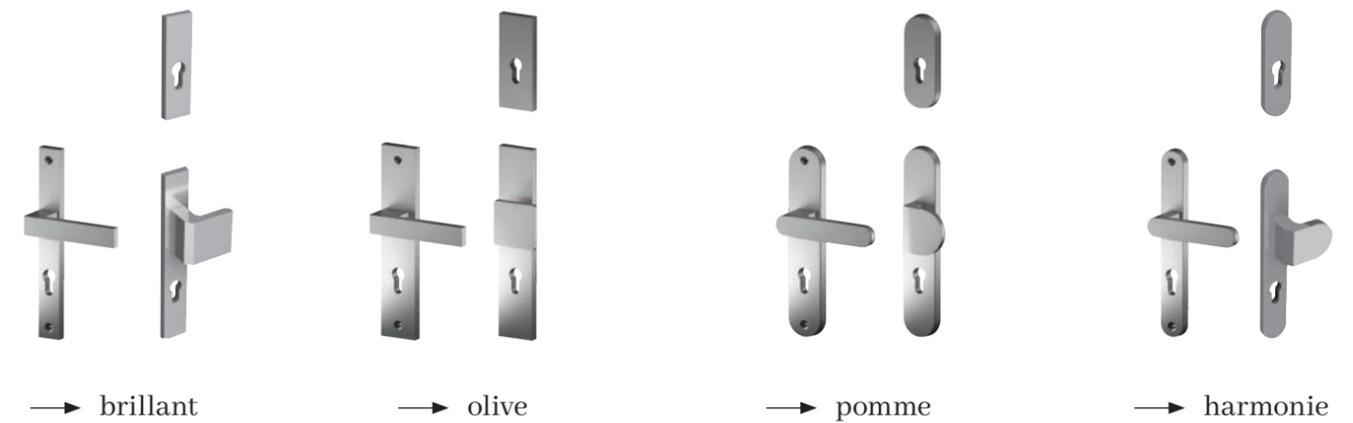


inox

## 02 Poignée



## 03 Poignée-Boule



COULEUR



titan

inox

argent

vieil or

# Variantes d'équipements

\*\*\* sauf pour les modèles Mesure, Calibre

## ÉLÉMENTS STANDARD

		coefficient Ud pour la porte pleine	coefficient Ud pour la porte vitré	châssis chaud en alu	technologie plus résistante à la corrosion	décor 1 face	décor 2 faces	serrure 1 point	crémone 3 points	protection anti-effraction
ÉPAISSEUR	70 mm	<i>Ud=0,75 W/(m²·K)</i>	<i>Ud=0,83 W/(m²·K)</i>	+	+	+	+	-	+	+
	50 mm	<i>Ud=0,92 W/(m²·K)</i>	-	+	+	-	+	+	-	-
		4 paumelles 3D, réglables, avec cache en alu en couleur argent	poignée-poignée brillant	cylindre classe A nickel	verre 44.4 transparent Ug=0,5 W/(m2K) ***	intercalaire synthétique en couleur noir	seuil chaud en alu			
ÉPAISSEUR	70 mm	+	+	+	+	+	+			
	50 mm	+	+	+	-	-	+			

## ELEMENTS SUPPLEMENTAIRES

		classe anti-effraction RC2 ***	verre 44.4 (decormat, réflectif) ***	judas (simple, de prévisualisation, électronique avec la fonction de sonnerie et d'appareil)	serrure supplémentaire avec le système d'une clé	décor 2 faces	allèges et impostes	poignée-boule	bâton maréchal 1 et 2 faces	dispositif jour/nuit	gâche électrique	serrure automatique	contact magnétique	cylindre RC2
ÉPAISSEUR	70 mm	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	50 mm	+	-	+	+	-	-	+	-	-	-	+	-	+

# Temps de découverte

Nous investissons sans cesse dans le développement de l'entreprise – nous disposons de notre propre laboratoire où on réalise en permanence des recherches et améliore nos produits.

Nous sommes seuls sur le marché à fabriquer les portes à l'aide des couches innovantes qui se distinguent par une excellente résistance aux conditions météorologiques. Un alliage spécial du zinc, de l'aluminium et du magnésium atteint des incroyables propriétés anticorrosion. Il se caractérise aussi par une grande flexibilité et légèreté ainsi qu'il est respectueux de l'environnement vu la quantité de zinc utilisé à sa production.

Toutes nos portes sont finies à l'aide de la technologie de laquage en poudre la plus moderne. C'est grâce à cette méthode qu'il est possible d'obtenir les couches durables d'une surface élégante et d'une couleur profonde.

---

→ Nous disposons d'un parc technologique le plus moderne d'une surface de 6 000 m<sup>2</sup>

→ Nous disposons de deux lignes de production automatisées, et de deux lignes d'injection de polyuréthane

→ La capacité de production maximale est de 18 000 portes par an

→ Nous garantissons le respect du délai de fabrication, le niveau le plus haut de réalisation grâce à notre service de contrôle de qualité.

---





Groupe Liebot a gagné sa position du leader grâce à son expérience, sa perpétuelle innovation et des investissements constants dans des technologies innovantes et des outils ultra modernes de production à la pointe de la technologie. Grâce à cette politique, le Groupe Liébot est devenu le premier fabricant européen de menuiseries aluminium et le troisième pour le total menuiseries + portes.

- Chiffre d'affaires de 550 MM d'euros
- 12 entreprises
- 15 usines
- 3 000 employés
- 50 ans d'expérience dans la fabrication de portes
- Présence dans plus de 12 pays



fenêtres et portes premium

Plus de 20 ans d'expérience. Modernité et haute qualité de menuiseries Vetrex, vendues partout en Europe, ce sont nos points forts.

Leader européen dans la fabrication de portes, de fenêtres et de façades.



- 01  
→ K-Line  
*Espagne*
- 02  
→ Bipa Sud  
*France*
- 03  
→ Ouest Alu  
MC France  
K-Line  
CAIB  
*France*
- 04  
→ Bipa  
*France*
- 05 / 06  
→ Groupe Liebot  
*Italie / Allemagne*
- 07  
→ Vetrex  
*Pologne*



Ouvrez-vous à des  
nouvelles possibilités

VETREX Sp. z o.o. / ul. Skarszewska 13 / 83-110 Tczew / Rokitki

→ *Le contenu présenté ne constitue pas l'offre commerciale au sens du code civil. Le fabricant se réserve le droit de modifier le contenu présenté dans ledit catalogue (y comprises les visualisations), les ornements, les vitrages et la couleur des produits. Les visuels présentées ainsi que le type de vitrages, la gamme de couleurs, de plaxage et de connexions ont un caractère indicatif et peuvent varier du matériel réel, y compris les couleurs et les nuances.*

Pour tout renseignement complémentaire retrouvez-nous sur notre site Internet:

[www.vetrex.fr](http://www.vetrex.fr)