

SOLUTIONS D'OUVERTURE

OPENING SOLUTIONS



nouvelle collection
new collection



SOLUTIONS D'OUVERTURE

OPENING SOLUTIONS

Chez NFI, nous concevons les accès de l'habitat comme un élément essentiel alliant sécurité, confort et design. C'est dans cette optique que nous avons développé une gamme complète de portails, de portes de garage et de solutions d'automatisation, répondant aux exigences des projets résidentiels et

At NFI, we view access solutions as a key element combining security, comfort and design. With this vision in mind, we have developed a complete range of gates, garage doors and automation systems, designed to meet the requirements of both residential and professional projects. Our products

professionnels. Nos produits sont conçus à partir de matériaux de haute qualité et de systèmes fiables, garantissant robustesse, durabilité et performance au quotidien. Chaque solution est pensée pour offrir une utilisation fluide, silencieuse et sécurisée, tout en s'intégrant harmonieusement à l'architecture,

are manufactured using high-quality materials and proven systems, ensuring strength, durability and long-term performance. Each solution is designed to provide smooth, quiet and secure operation, while integrating seamlessly with the architecture, regardless of style or project constraints.



quels que soient le style et les contraintes du projet. L'automatisation occupe une place centrale dans notre approche, avec des motorisations performantes et des systèmes de commande intuitifs, assurant un confort optimal et une utilisation simplifiée. Tous nos portails, portes de garage et automatismes sont

Automation plays a central role in our approach, with reliable motors and intuitive control systems that guarantee everyday comfort and ease of use. All our gates, garage doors and automation solutions are tested and compliant with current standards, ensuring high levels of safety and reliability.

testés et conformes aux normes en vigueur, garantissant des niveaux élevés de sécurité et de fiabilité. Ce catalogue reflète notre engagement : proposer des solutions complètes, esthétiques et durables, où la technologie et le design se rencontrent pour valoriser chaque accès.

This catalogue reflects our commitment to delivering complete, durable and aesthetic solutions, where technology and design work together to enhance every access point.

Couleurs & finitions

Colours & finishes

Aluminium laqué

Powder-coated aluminium



9016
Sablé
Textured



7016
Sablé
Textured



9005
Sablé
Textured



7036M
Sablé métallique
Metallic textured



7035
Sablé
Textured



2900
Sablé
Textured



2800
Sablé
Textured



2100
Sablé
Textured



1019M
Sablé métallique
Metallic textured



1015
Sablé
Textured

Option plus value ton bois

Added value wood tone option



NFI-ALIB_1



NFI-ALIB_2



NFI-ALIB_3



NFI-ALIB_4



NFI-ALIB_5



NFI-ALIB_6



NFI-ALIB_7



NFI-ALIB_8



NFI-ALIB_9



NFI-ALIB_10



NFI-ALIB_11



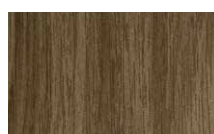
NFI-ALIB_12



NFI-ALIB_B09



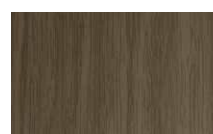
NFI-ALIB_C05



NFI-ALIB_C06



NFI-ALIB_C07



NFI-ALIB_C08



Portail Aluminium Aluminium Gate

- 06 Nos gammes de portails
Our gate ranges
- 08 Gamme Babel
- 10 Gamme Dijon Panneau
- 14 Gamme Eddar
- 16 Gamme Panneau
- 18 Gamme Landes
- 20 Gamme Strong
- 22 Gamme Neo Vision
- 26 Gamme Nord
- 28 Gamme Vert
- 30 Gamme 300
- 32 Gamme 200
- 34 Gamme 100
- 36 Gamme Cercle



Porte de garage Garage door

- 38 Porte de garage
sectionnelle
Sectional garage door
- 40 Porte de garage à battant
Garage door side hinged
- 44 Porte de garage enroulable
Roller garage door



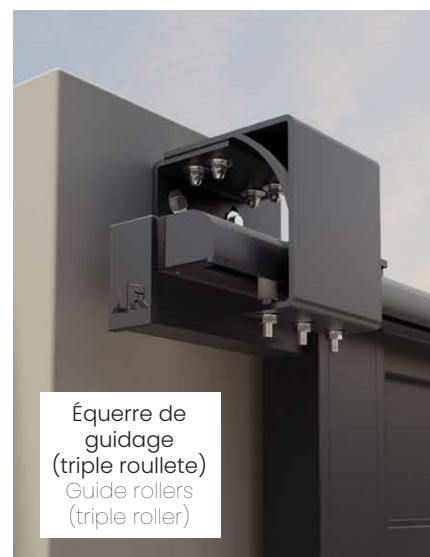
Automatisme Automation

- 46 Pour portail coulissant
For sliding gate
- 48 Pour portail à battant
For winged gate
- 50 Pour porte de garage
sectionnelle
For sectional garage door
- 52 Pour porte de garage
sectionnelle industrielle
For industrial sectional
garage door
- 53 Accessoires pour automatisme
Automation accessories

PORTILLON ET PORTAIL À BATTANT GARDEN DOOR WINGED GARDEN GATE



Nos gammes
de portails
Our gate ranges



PORTAIL COULISSANT SLIDING GARDEN GATE



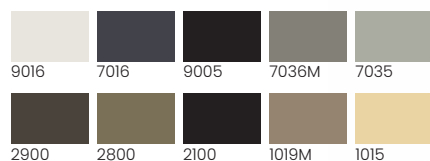
Alliant design, robustesse et durabilité, nos portails et portillons en aluminium sont conçus pour répondre aux exigences des projets résidentiels. Leurs profilés de forte section et leur assemblage mécano par emboîtement garantissent une excellente stabilité et une grande longévité. La triple fixation par visserie inox, la quincaillerie en inox et aluminium laqué ainsi que les bagues en laiton assurent un haut niveau de finition. La peinture, certifiée Qualicoat, Qualimarine et Qualanod, offre une résistance optimale aux conditions climatiques. Les portails battants bénéficient d'une double battue centrale avec joint EPDM pour une fermeture précise, tandis que les portails coulissants intègrent un système complet garantissant un coulisement fluide et fiable.

Combining design, strength and durability, our aluminium gates and pedestrian gates are designed to meet the requirements of residential projects. Their heavy-duty profiles and mechanical assembly by interlocking ensure excellent stability and long-lasting performance. The triple stainless-steel fixing system, together with stainless steel and powder-coated aluminium hardware and brass bushes, guarantees a high level of finish. The coating, certified Qualicoat, Qualimarine and Qualanod, provides outstanding resistance to weather conditions. Swing gates feature a central double leaf with EPDM seal for precise closing, while sliding gates incorporate a complete system ensuring smooth and reliable operation.



Gamme Babel

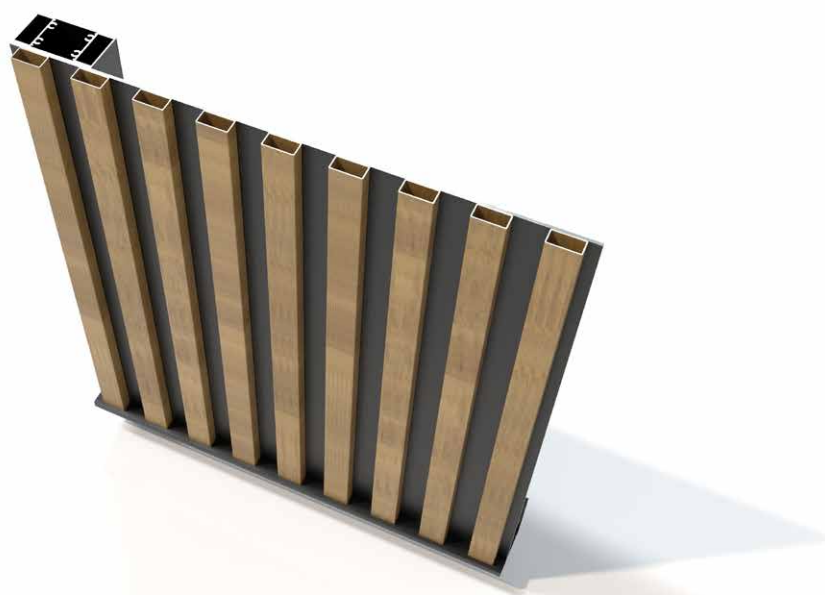
RAL standard sablé | textured:



- Remplissage | Infil: **Panneau aluminium 3mm et profils 30x15mm** | Aluminium panel 3mm and 30x15mm profile
- Poteau | Post: 80x43mm

 Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46

*Les éléments en ton bois sont proposés en option
*Wood tone elements are available as an option



BABEL



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

BABEL LUXURY



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

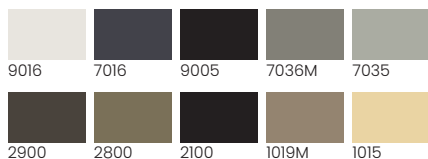


DP ORG 3

Portail à Battant
Winged garden Gate

Gamme Dijon Panneau

RAL standard sablé | textured:



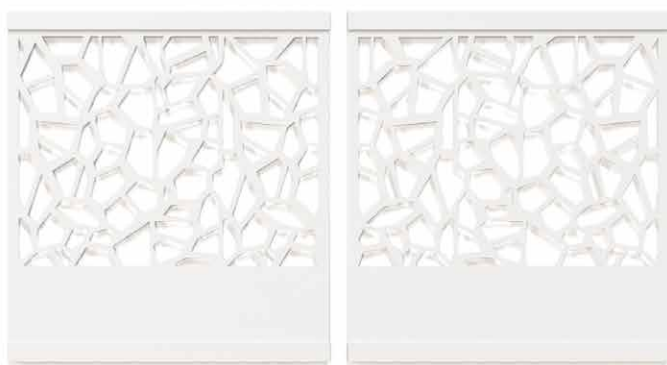
- Remplissage | Infil: **Panneau aluminium 3 mm** | aluminium panel 3 mm
- Poteau | Post: 120x64mm



 Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46



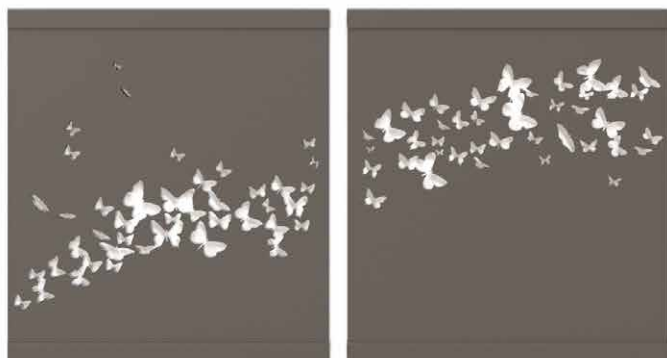
DP ORG 1



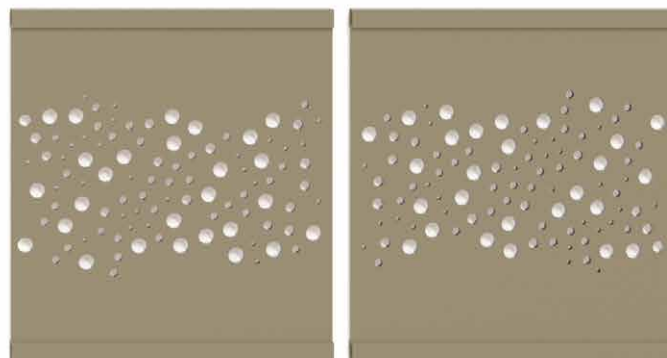
DP ORG 2



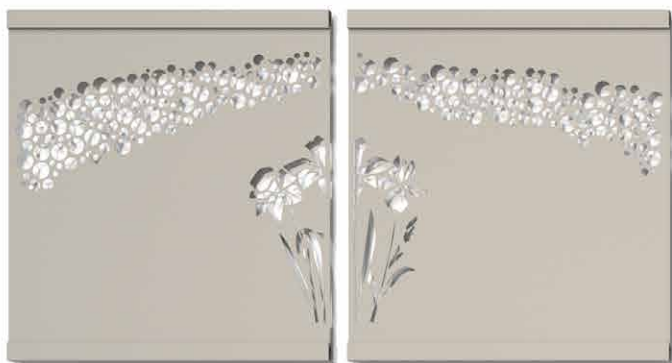
DP ORG 4



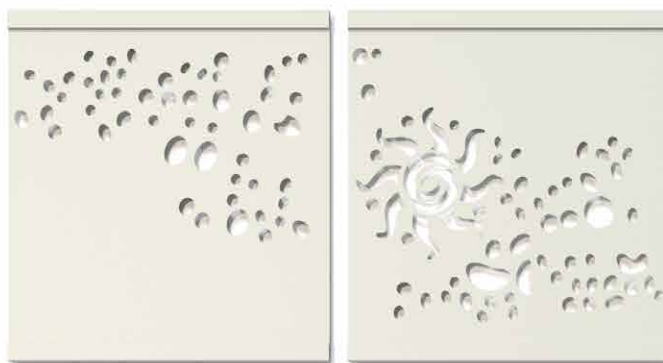
DP ORG 5



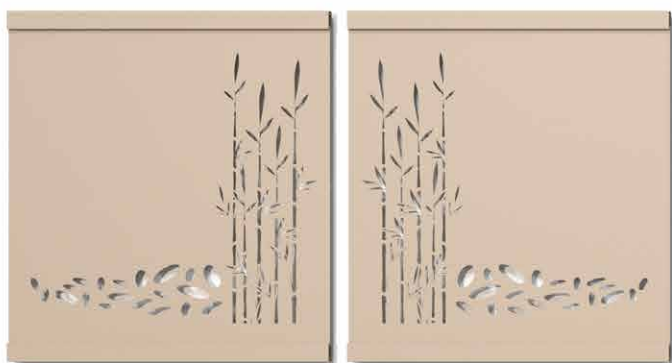
DP ORG 6



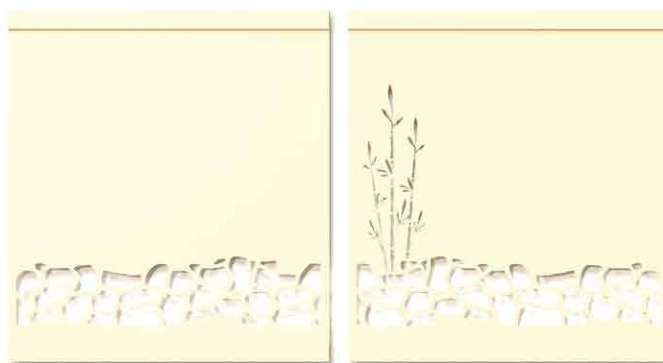
DP ORG 7



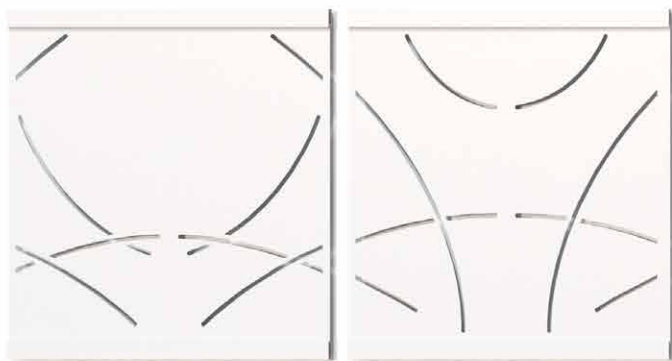
DP ORG 8



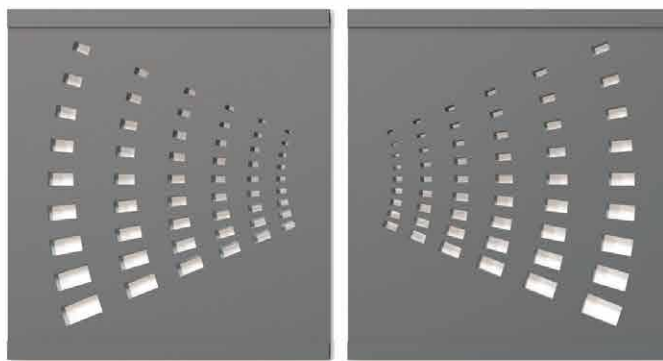
DP ORG 9



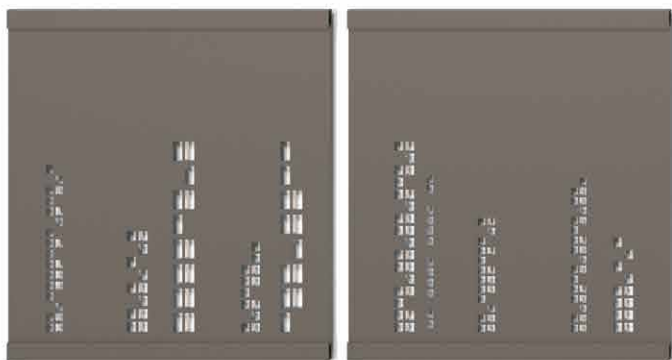
DP GEO 1



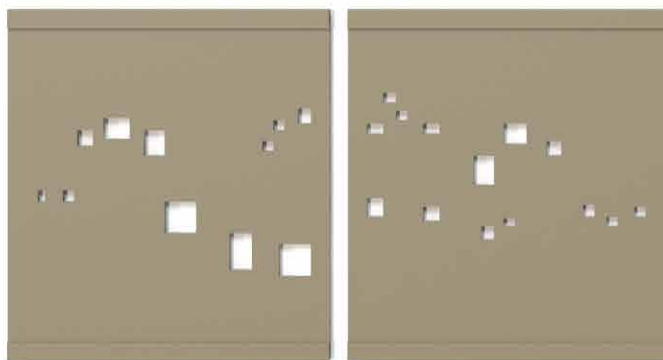
DP GEO 2



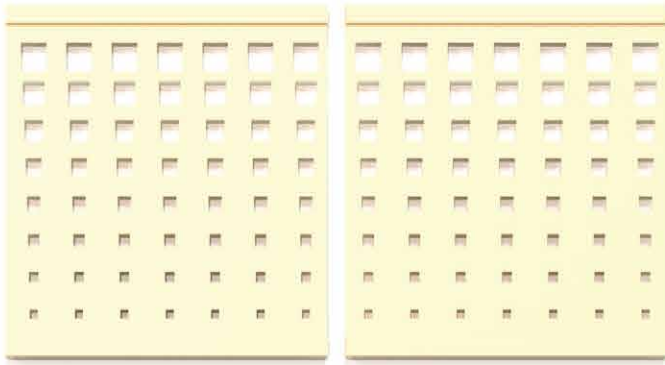
DP GEO 3



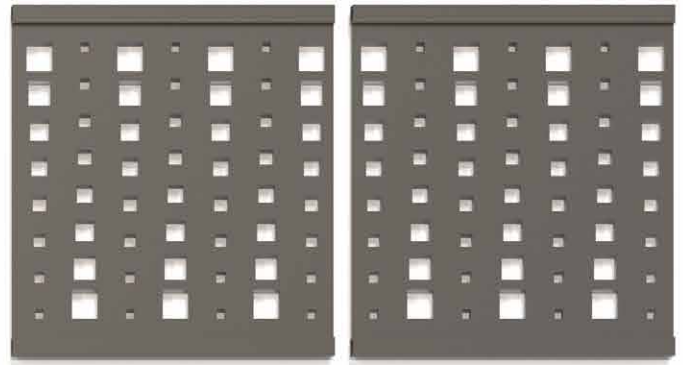
DP GEO 4



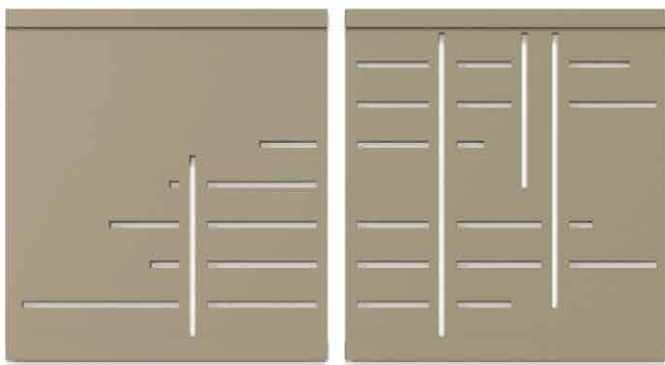
DP GEO 5



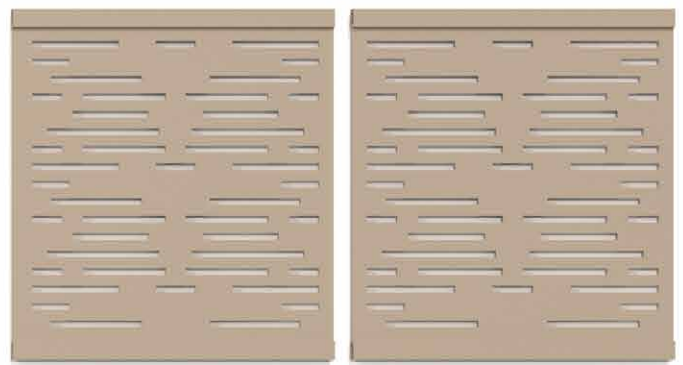
DP GEO 6



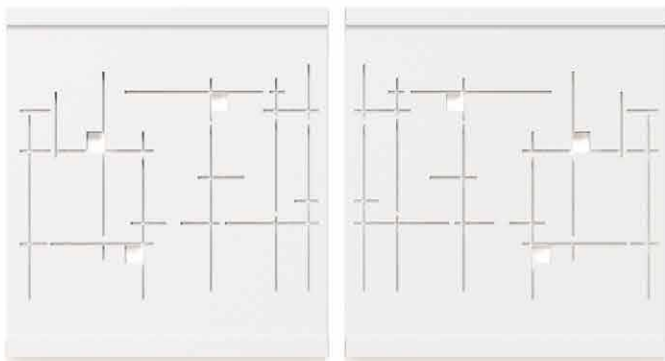
DP GEO 7



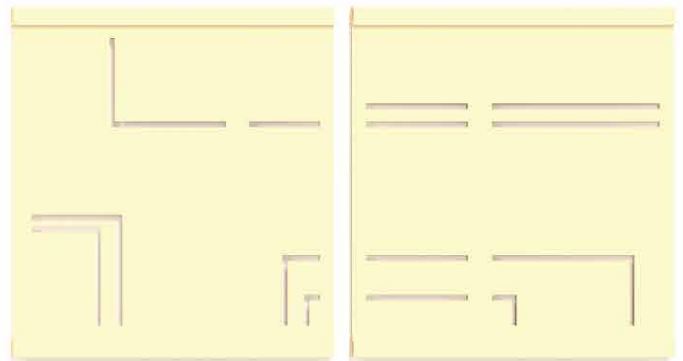
DP GEO 8



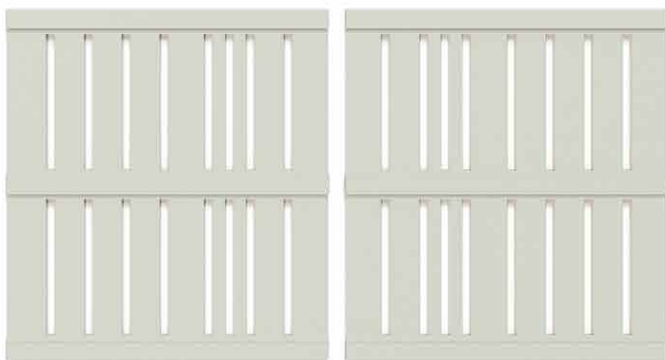
DP GEO 9



DP GEO 10



DP GEO 11



DP GEO 12



EDDAR 1

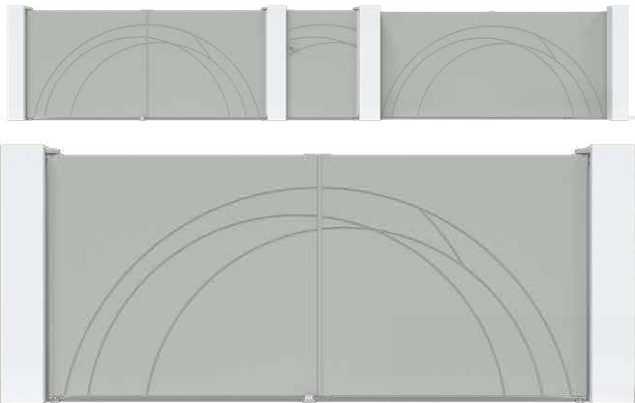


Portail à Battant
Winged garden Gate

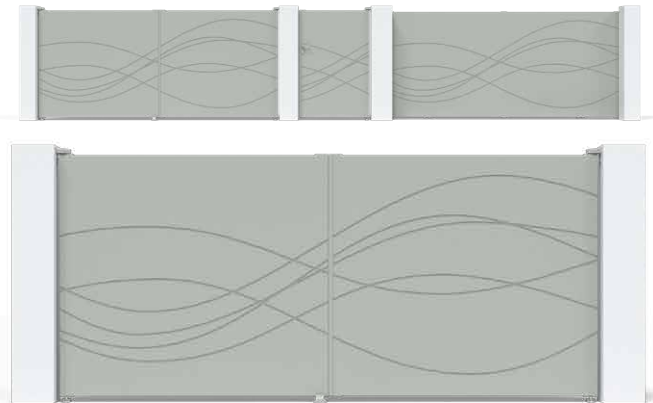
Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

EDDAR 2



EDDAR 3



EDDAR 4

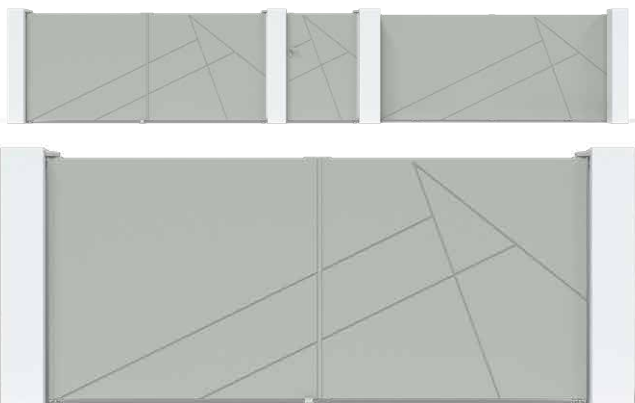


Portail à Battant
Winged garden Gate

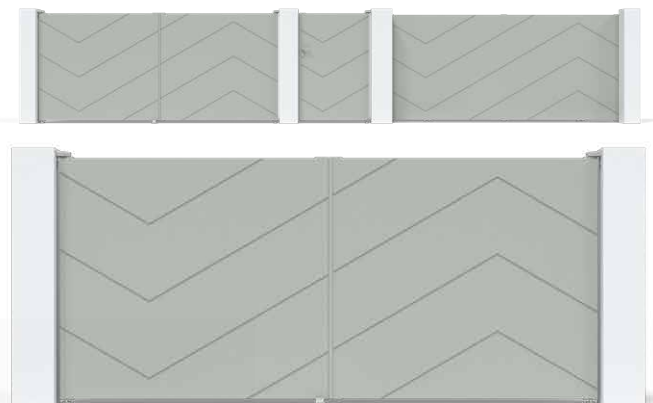
Portillon
Garden door

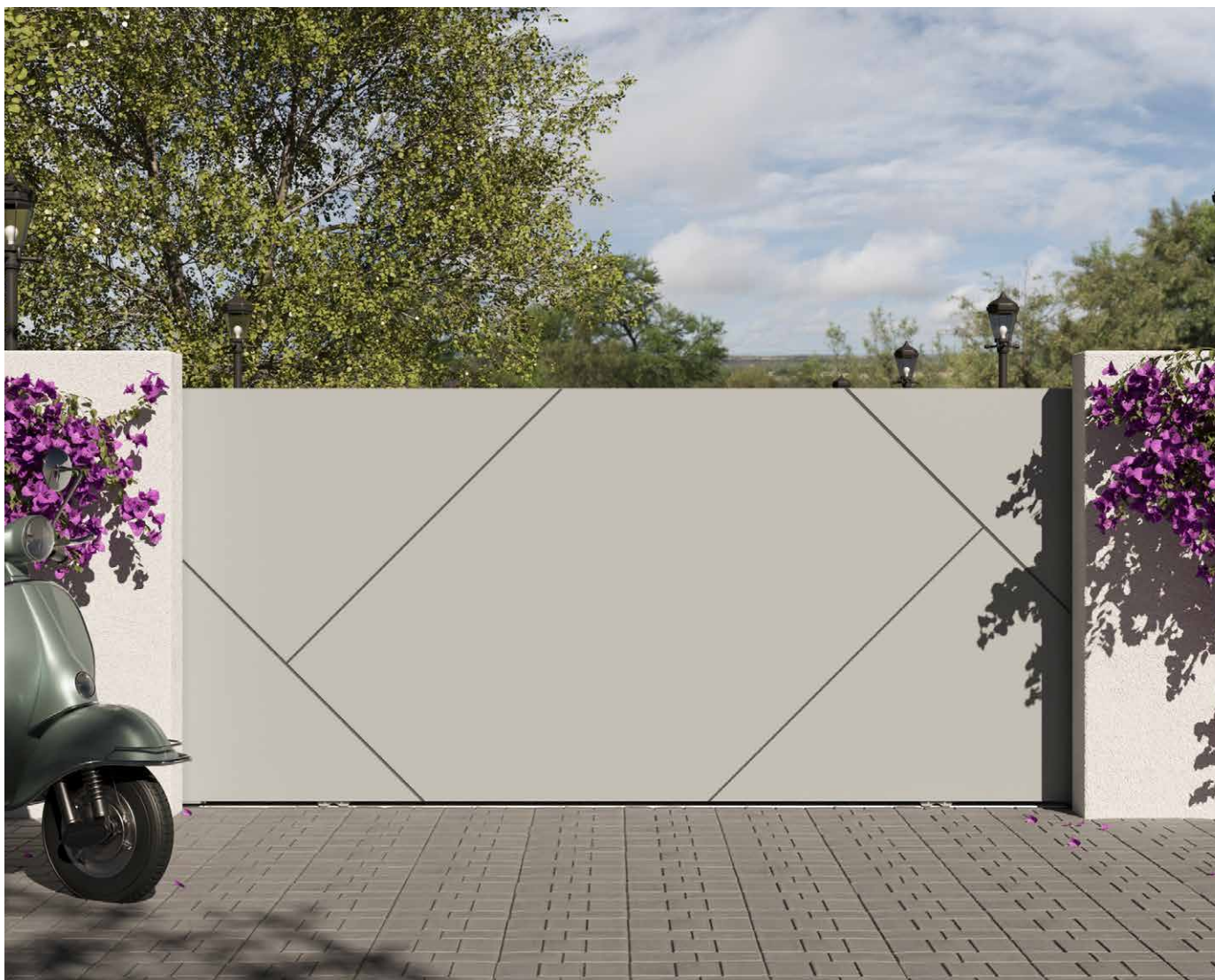
Portail Coulissant
Sliding garden Gate

EDDAR 5



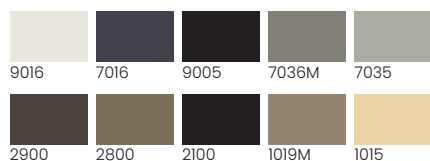
EDDAR 6





Gamme Eddar

RAL standard sablé | textured:



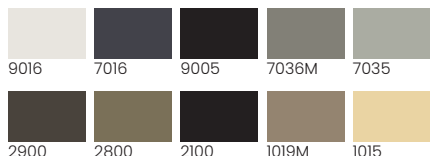
- Remplissage | Infil: **Panneau aluminium 3mm** | Aluminium panel 3mm
- Poteau | Post: 80x43mm



 Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46

Gamme Panneau

RAL standard sablé | textured:



- Remplissage | Infil: **Panneau aluminium 3mm** | Aluminium panel 3mm
- Poteau | Post: 120x64mm

 Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46



DIJON VERTICAL



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

DIJON HORIZONTAL



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

TARN



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

LOT



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

LANDES



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

LANDES DOUBLE



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

LANDES VERTICAL



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

LANDES OBLIQUE



Portail à Battant
Winged garden Gate

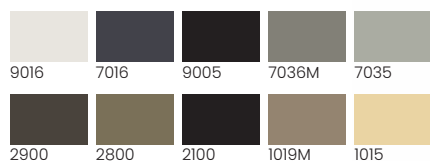
Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate



Gamme Landes

RAL standard sablé | textured:



- Remplissage | Infil: 200x15mm / 35x12mm
- Poteau | Post: 120x64mm

Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46



STRONG PLEIN



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

STRONG PERSIENNE



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

STRONG AJOURÉ

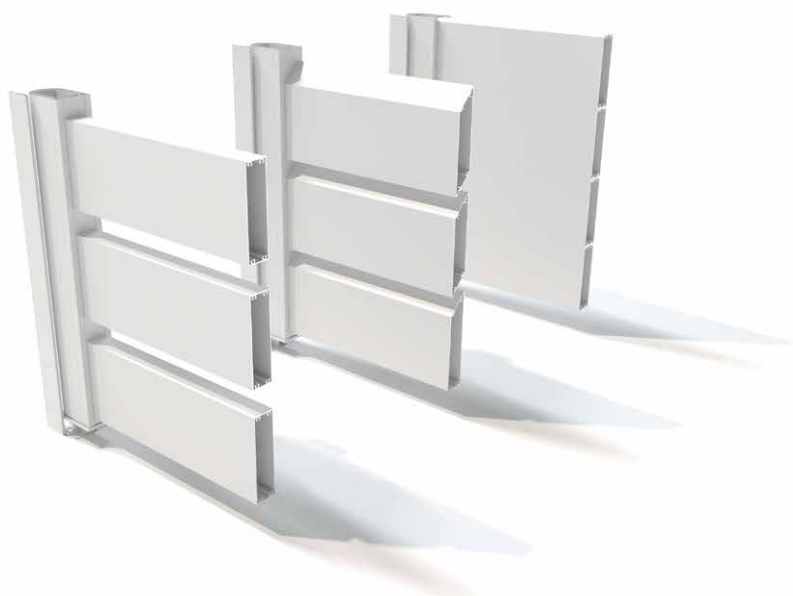


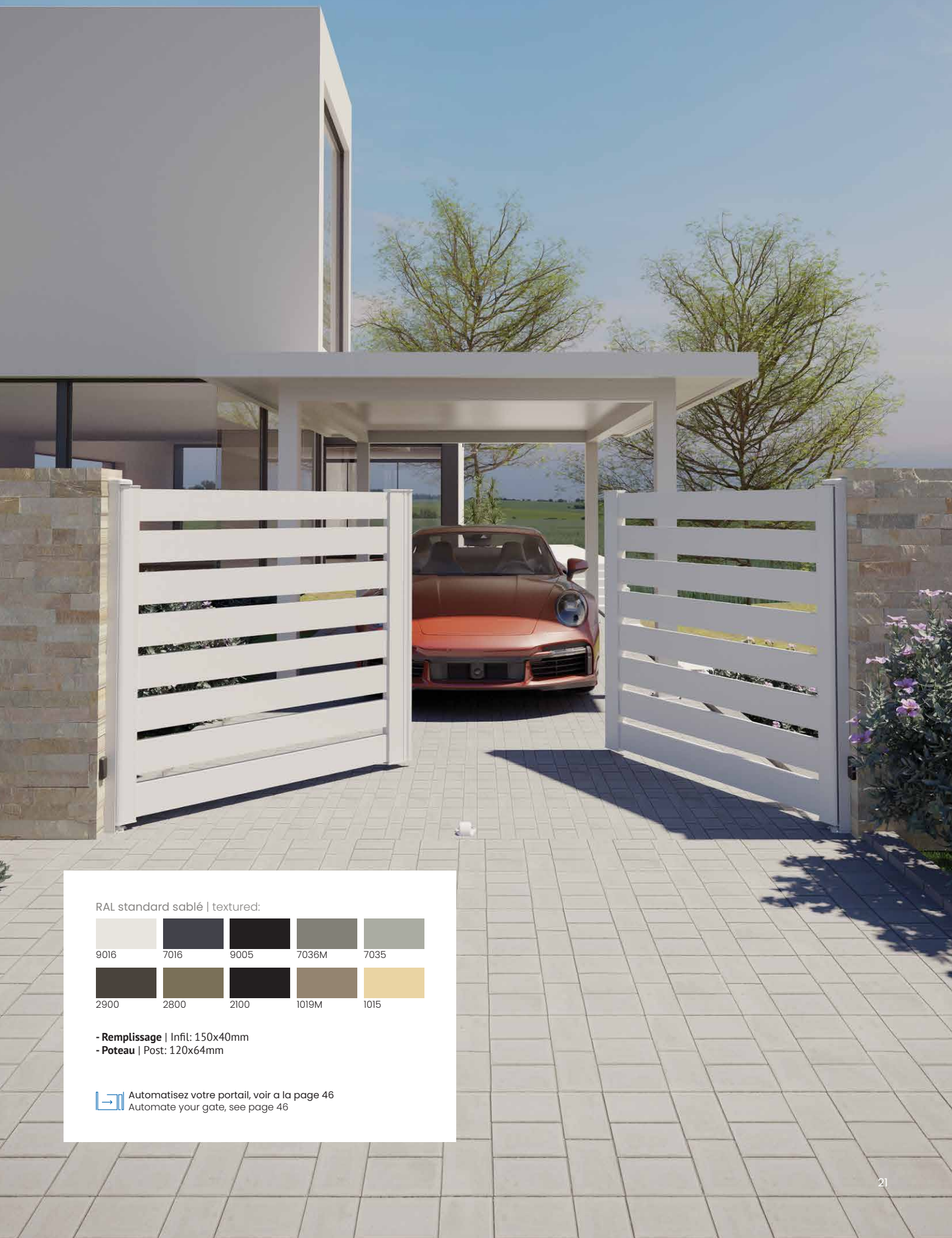
Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

Gamme
Strong





RAL standard sablé | textured:

				
9016	7016	9005	7036M	7035
				
2900	2800	2100	1019M	1015

- Remplissage | Infil: 150x40mm

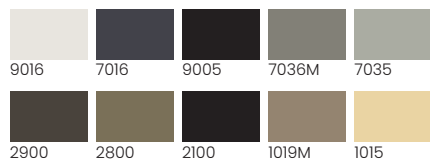
- Poteau | Post: 120x64mm



Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46

Gamme Neo Vision

RAL standard sablé | textured:



- Remplissage | Infil: 200x15mm

- Poteau | Post: 120x64mm



Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46



NEO VISION



Portail à Battant
Winged garden Gate

Multiple possibilités Various possibilities

NEO VISION HORIZONTAL



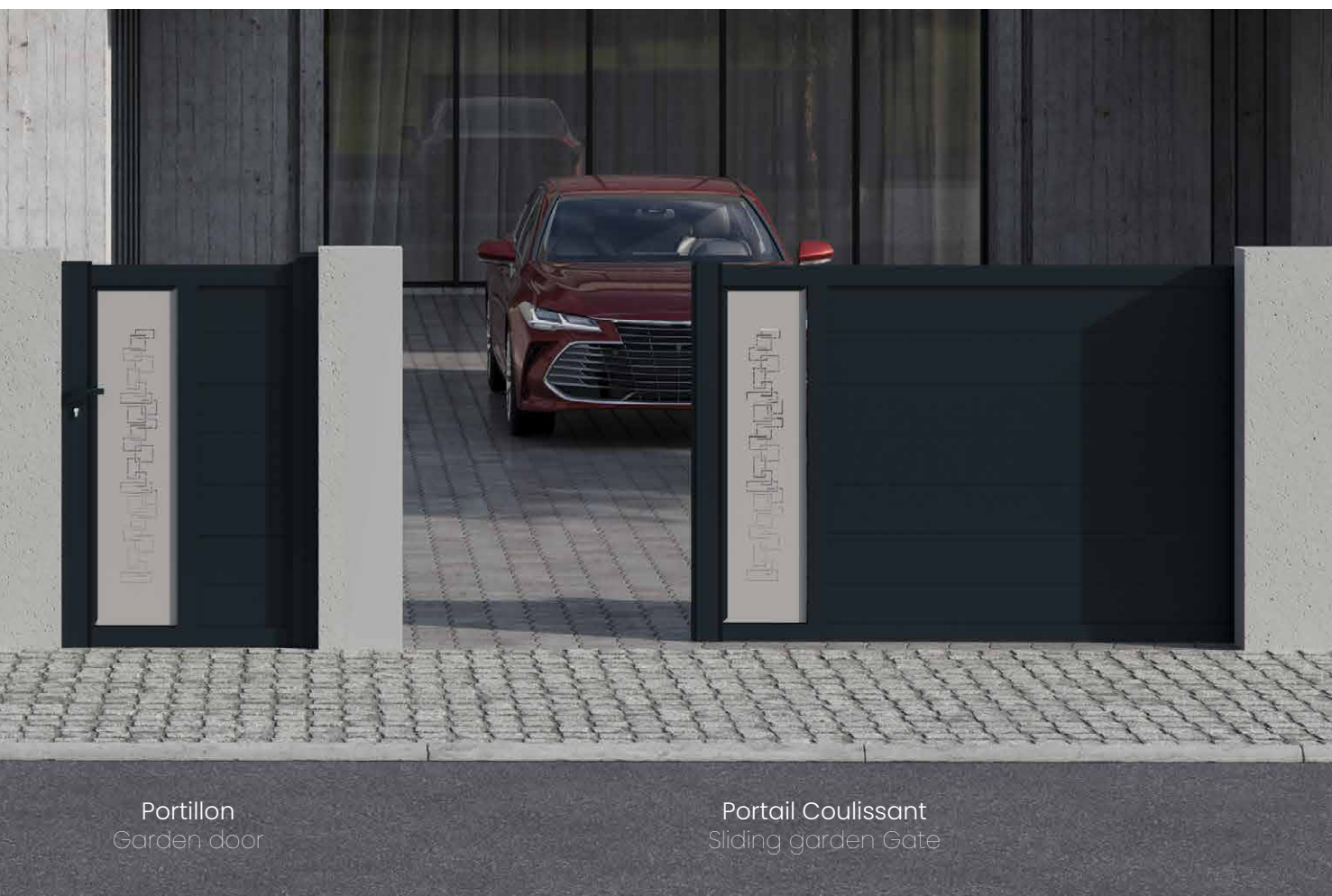
NEO VISION OBLIQUE



NEO VISION TRI-CENTRAL



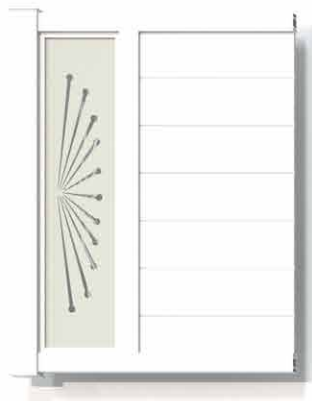
NEO VISION TRI-ANGLE



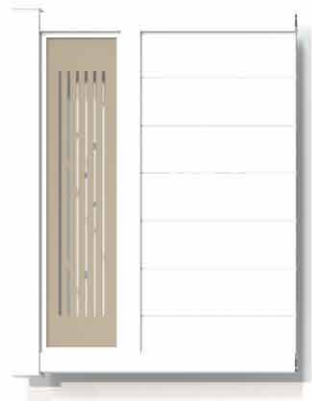
Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

NV 1



NV 2



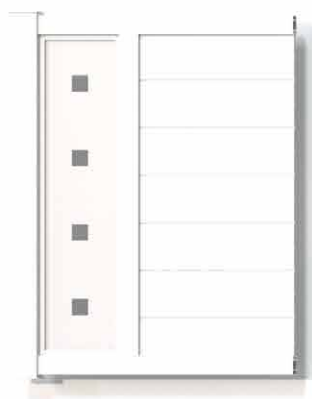
NV 3



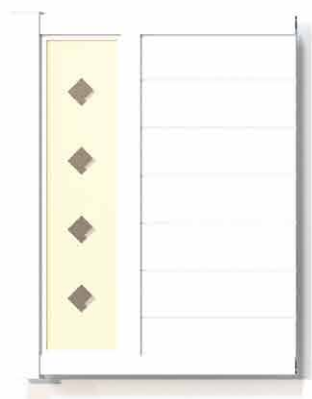
NV 4



NV 5



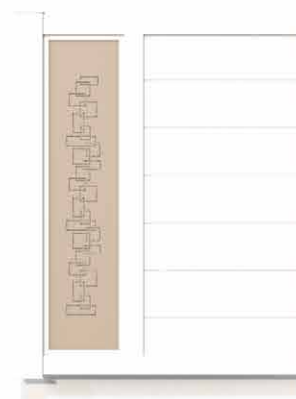
NV 6



NV 7



NV 8



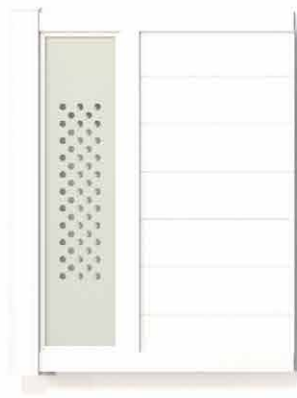
NV 9



NV 10



NV 11



NV 12



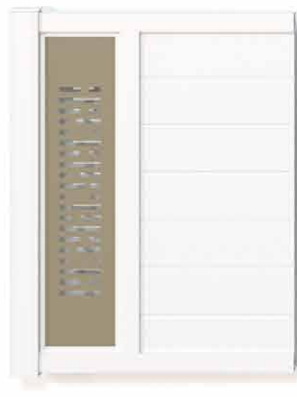
NV 13



NV 14



NV 15



NV 16



NV 17



NV 18



NV 19



NV 20



NV 21



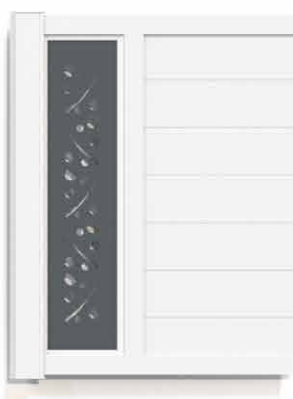
NV 22



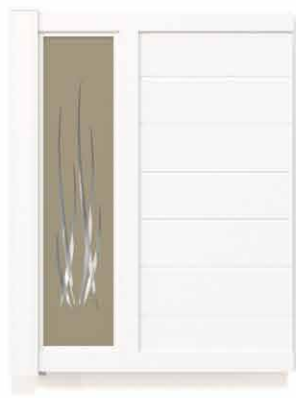
NV 23



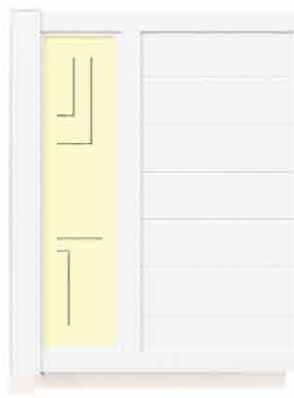
NV 24



NV 25



NV 26



NV 27



NV 28



NV 29



NV 30



NV 31

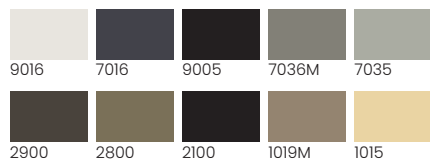


NV 32



Gamme Nord

RAL standard sablé | textured:



- Remplissage | Infil: 100x15mm / lame d'avion 100mm | louver slat 100mm
- Poteau | Post: 120x64mm

 Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46



NORD



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

NORD TOTAL



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate





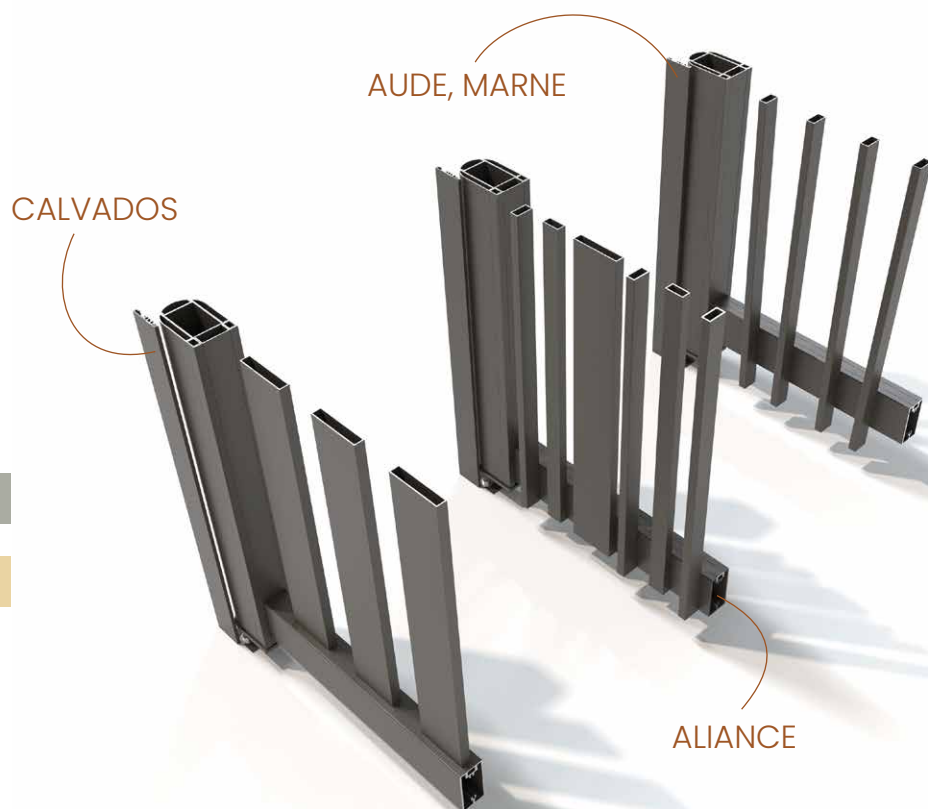
Gamme Vert

RAL standard sablé | textured:

9016	7016	9005	7036M	7035
2900	2800	2100	1019M	1015

- Remplissage | Infil: 80x15mm / 30x15mm
- Poteau | Post: 120x64mm

Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46



AUDE



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

MARNE



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

ALIANCE



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

CALVADOS



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

AIN

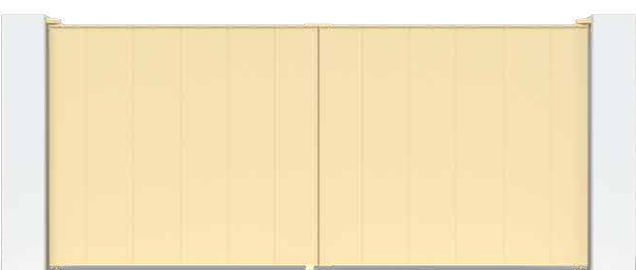


Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Couissant
Sliding garden Gate

ASAMAR

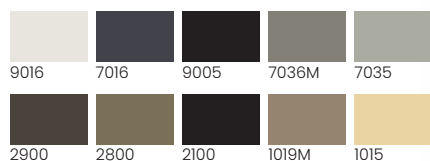


ISÈRE



Gamme 300

RAL standard sablé | textured:



- Remplissage | Infil: 300x15mm
- Poteau | Post: 120x64mm / 80x43mm (ASAMAR)



ASAMAR

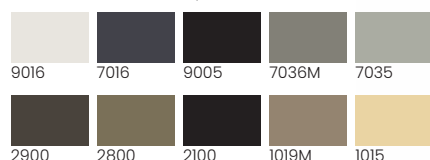
Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46





Gamme 200

RAL standard sablé | textured:



- Remplissage | Infil: 200x15mm
- Poteau | Post: 120x64mm

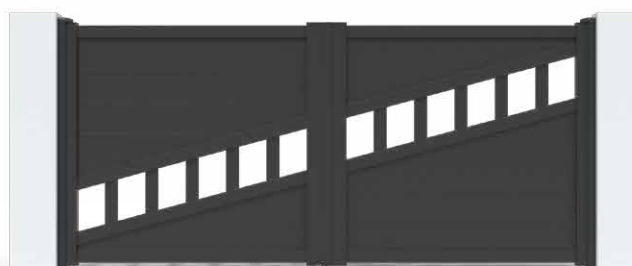
 Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46



CANTAL



OISE



MANCHE



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

JURA



Portail à Battant
Winged garden Gate

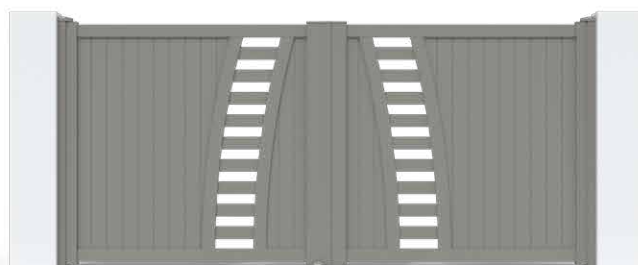
Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

INDRE



YONNE



JURA HORIZONTAL



Portail à Battant
Winged garden Gate

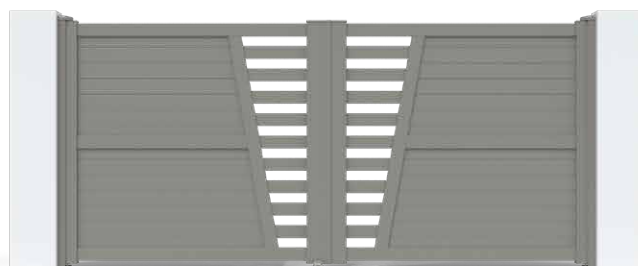
Portillon
Garden door

Portail Coulissant
Sliding garden Gate

GARD



CHER



Gamme 100



RAL standard sablé | textured:

				
9016	7016	9005	7036M	7035
				
2900	2800	2100	1019M	1015

- Remplissage | Infil: 100x15mm
- Poteau | Post: 120x64mm

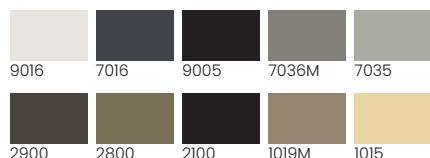
 Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46





Gamme Cercle

RAL standard sablé | textured:



- **Remplissage** | Infil: 200x15mm avec **décor circulaire** | plus circular decor
- **Poteau** | Post: 120x64mm

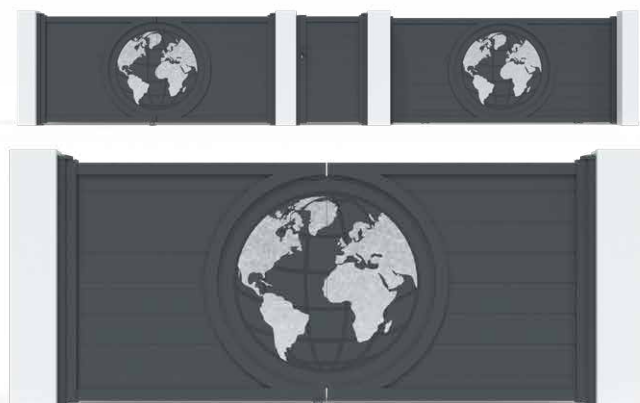
 Automatisez votre portail, voir à la page 46
Automate your gate, see page 46



ARBRE DE LA VIE



MONDE



ROSE DES VENTS



Portail à Battant
Winged garden Gate

Portillon
Garden door

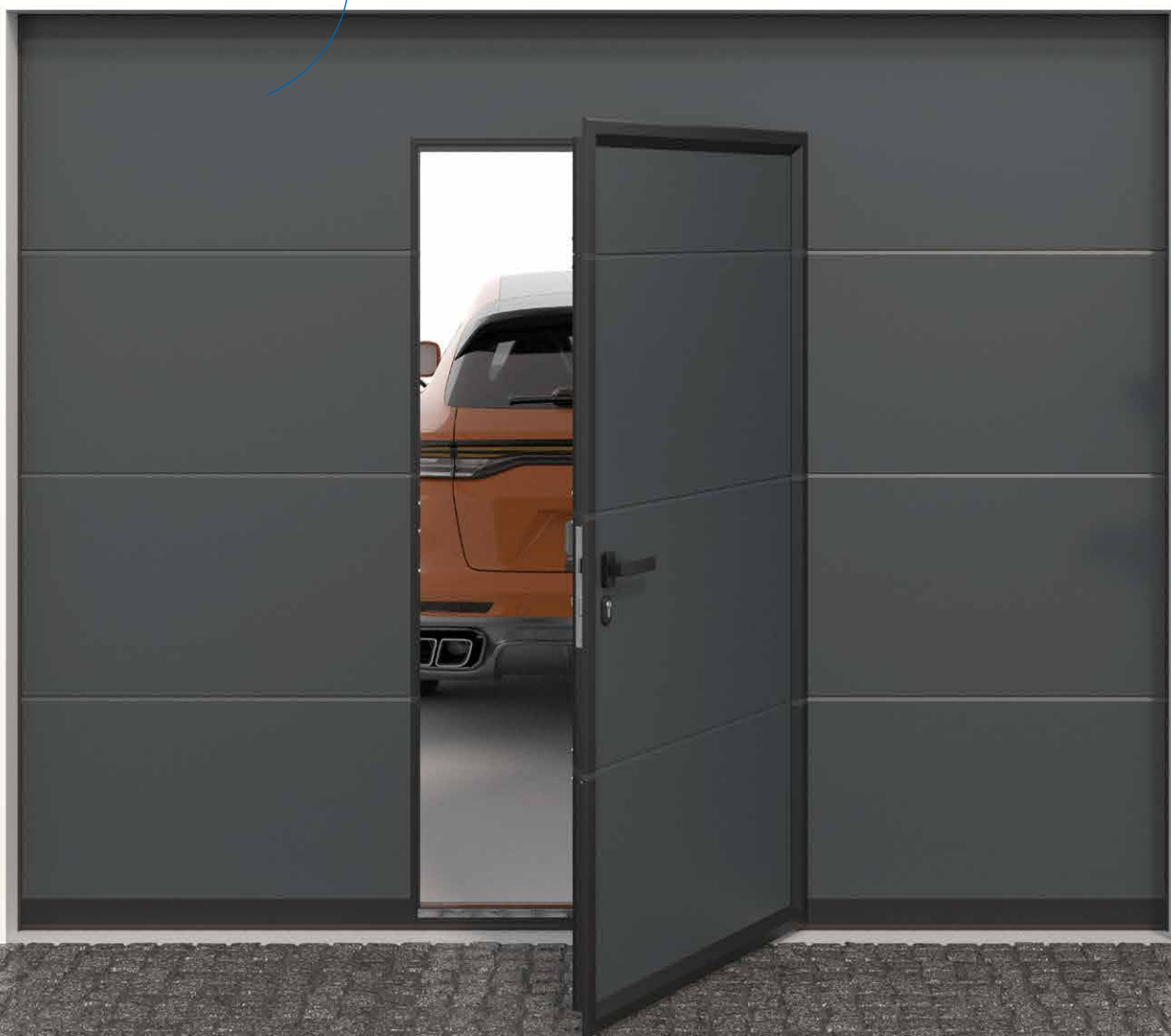
Portail Coulissant
Sliding garden Gate

Porte de garage sectionnelle

Sectional garage door



**Panneaux sandwich
ou panneau vitrée**
Sandwich panel
or glazed panel



Automatisez votre porte, voir à la page 50
Automate your door, see page 50



Optionnelle
Optional



RAL et finitions standard | Standard RAL colours and finishes:

9010	7016	1015	6005	6009	7012	7022	8014	9006	9005
Ton bois clair Wood shade light			Ton bois foncé Wood shade dark		Acier corten Corten steel			Acier brossé Brushed steel	

La porte de garage sectionnelle NFI est conçue pour offrir isolation, sécurité et fiabilité au quotidien. Fabriquée avec des panneaux sandwich de 40 mm en acier galvanisé ou en aluminium vitré, elle assure d'excellentes performances thermiques et une grande robustesse. Son système anti-pince doigt, ses joints EPDM périphériques et ses profils aluminium garantissent une étanchéité optimale. L'ensemble mécanique, composé de rails galvanisés, charnières renforcées, roulettes sur roulements à billes et barre de torsion avec dispositif anti-chute, assure un fonctionnement fluide et durable. Disponible avec portillon intégré en option et fermeture trois points avec seuil abaissé, cette porte allie confort d'utilisation, sécurité et finition professionnelle.

The NFI sectional garage door is designed to deliver high levels of insulation, safety and long-term reliability. Built with 40 mm sandwich panels in galvanized steel or glazed aluminium, it provides excellent thermal performance and structural strength. The anti-finger-trap panel design, EPDM sealing system and aluminium profiles ensure optimal weather tightness. The galvanized rail system, reinforced hinges, ball-bearing rollers and torsion shaft with anti-fall safety device guarantee smooth and durable operation. An optional integrated wicket door and a three-point locking system with a reduced threshold complete a solution that combines comfort, safety and professional-grade finishing.

Nervuré Wood Grain Nervured Wood Grain	Une rainure sablé One groove textured	Lisse une rainure Smooth one groove	Cassette Cassette	Lisse sablé Smooth textured	Nervuré wood grain aluminium Aluminium nervured wood grain	Microprofilé Micro-profiled	Vitrée 3.3 Glass 3.3

Porte de garage à battant Winged garage door

RAL standard sablé | textured:



Notre gamme de portes de garage battantes se décline en quatre solutions distinctes, conçues pour répondre à différents niveaux de performance, de design et d'exigence thermique. La Série froide (Cold Series) constitue une solution robuste et fiable, idéale pour les garages non chauffés, avec des panneaux sandwich de 30 mm et une finition aluminium de haute qualité. Les modèles Onduline et Architect offrent une isolation thermique renforcée grâce à des profils à rupture de pont thermique, tout en conservant un haut niveau de sécurité, d'étanchéité et de confort d'utilisation. Enfin, la gamme Deutsche Qualität se distingue par une conception haut de gamme, associant un ouvrant monobloc de 65 mm, des matériaux durables et recyclables, une isolation performante et des finitions soignées, répondant aux standards les plus exigeants en matière de qualité et de design.

Our range of side-hinged garage doors is available in four distinct solutions, designed to meet different requirements in terms of performance, design and thermal insulation.

The Cold Series offers a robust and reliable solution for unheated garages, featuring 30 mm sandwich panels and high-quality aluminium finishes.

The Onduline and Architect ranges provide enhanced thermal insulation thanks to thermally broken profiles, while ensuring high levels of security, weather tightness and user comfort. The Deutsche Qualität range represents a premium solution, combining a 65 mm monobloc leaf, durable and recyclable materials, high thermal performance and refined finishes, meeting the highest standards of quality and design.





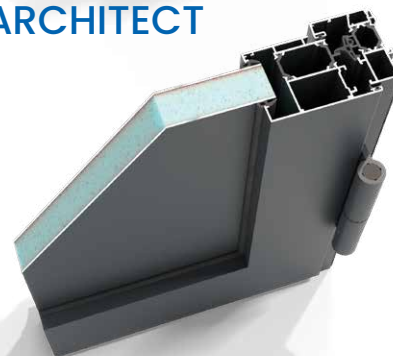
SÉRIE FROIDE COLD SERIES



ONDULINE



ARCHITECT



DEUTSCHE QUALITÄT



Option Hublot

Porthole options

SÉRIE FROIDE
COLD SERIES

ONDULINE

ARCHITECT

DEUTSCHE
QUALITÄT



Option décor

Decor options

AÇORES ALUNOX

ANDROS

ASINARA ALUNOX

CABRERA

CABRERA ALUNOX

CAPRAIA



CAPRERA ALUNOX

CAPRI

CORFOU

CORFOU ALUNOX

CORSE

CORSE ALUNOX



CUNDA

CUNDA ALUNOX

DIA ALUNOX

GOZO ALUNOX

IBIZA

KALAMOS ALUNOX



KASSOS ALUNOX



LAMPEDUSA



LEUCADE ALUNOX



LIPARI ALUNOX



LUNDY



MADEIRA ALUNOX



MALTE ALUNOX



MOLAT



MOLAT ALUNOX



MONTECRISTO



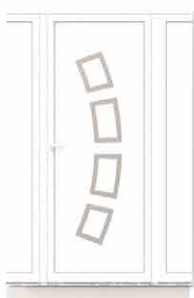
PAXOS



PAXOS ALUNOX



PIANOSA ALUNOX



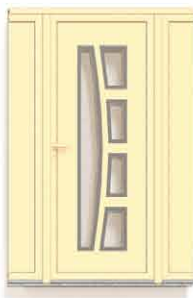
RHODES ALUNOX



RINIA



RINIA ALUNOX



SALINA



SAMOS



SANTORINI



SARIA ALUNOX



SICILE



SICILE ALUNOX



SILBA ALUNOX



TILOS ALUNOX



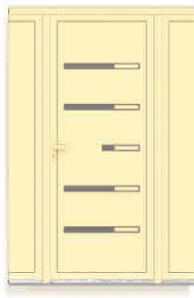
TILOS ALUNOX PLUS



VIR ALUNOX



VULCANO ALUNOX



ZANTE ALUNOX 1



ZANTE ALUNOX 2



ZANTE ALUNOX 3



Porte de garage enroulable

Roller garage door

Nos portes de garage enroulables sont une solution compacte et fiable, idéale pour optimiser l'espace. Elles sont composées de lames en aluminium isolées par mousse polyuréthane, disponibles en 55 mm ou 77 mm, offrant une bonne isolation et une résistance au vent jusqu'à la classe 6. Équipées d'un moteur tubulaire NFI ou Somfy avec télécommandes, elles intègrent des photocellules, un système anti-chute et un verrou autobloquant pour une sécurité optimale. Le caisson en aluminium à pan coupé et les coulisses avec joints garantissent une intégration discrète et un fonctionnement fluide, avec manœuvre de secours en cas de coupure de courant.

Our roller garage doors offer a compact and reliable solution, ideal for space optimisation. Made from aluminium slats insulated with polyurethane foam, available in 55 mm or 77 mm, they provide good insulation and wind resistance up to class 6. Powered by an NFI or Somfy tubular motor with remote controls, they feature safety photocells, an anti-drop system and a self-locking mechanism. The aluminium chamfered housing and guide rails with seals ensure discreet integration and smooth operation, with a manual override in case of power failure.

LAME 55 mm SLAT 55 mm

LAME 77 mm SLAT 77 mm

Tablier lame Slat apron	55 mm	77 mm
Épaisseur nominale lame Nominal thickness of the slats	12,5 mm	20 mm
Poids Weight	3,20 kg/m ²	5,19 kg/m ²
Numero de lames pour metre de hauteur Number of slats per meter height	13,3	13,3
Largueur maximum recommandée Recommended maximum width	3500 mm	5000 mm
Hauteur maximum recommandée Recommended maximum height	2400 mm	2400 mm
Résistance à la charge de vent Resistance to wind load	C3	C6



Pour portail coulissant

For sliding gate



KIT CENTAURUS

400 | 600

Le moteur Centaurus automatise les portails coulissants jusqu'à 400 kg ou 600 kg selon la version. Il intègre un tableau de contrôle CR-24 en 868 MHz, un récepteur RXGM et est livré avec deux télécommandes. L'entraînement par crémaillère en nylon assure un mouvement fluide, avec déverrouillage intérieur et options photocellules et feu LED.

The Centaurus operator automates sliding gates up to 400 kg or 600 kg, depending on the version. It features a CR-24 control board at 868 MHz, an RXGM receiver and two remote controls. The nylon rack drive ensures smooth operation, with internal manual release and optional photocells and LED flashing light.



	400	600
Tension nominale Nominal voltage	230 VAC - 50 Hz	
Température de fonctionnement Operating temperature	-20 °C ... +55 °C	
Indice de protection Protection index	IP 44	
Force de traction max. Pull force max.	400 N	600 N
Consommation Energy consumption	120 W	160 W
Vitesse de pointe Top speed	12 m/min	10 m/min
Poids maximum du portail Maximum door area	400 kg	600 kg

KIT SIRIUS

400 | 600

Le moteur Sirius automatise les portails coulissants jusqu'à 400 kg ou 600 kg selon la version. Il est équipé du tableau de contrôle CR-24 en 868 MHz, d'un récepteur RXGM et est livré avec deux télécommandes. L'entraînement par crémaillère en nylon garantit un mouvement fluide, avec déverrouillage intérieur et options photocellules et feu LED.

The Sirius operator automates sliding gates up to 400 kg or 600 kg, depending on the version. It features a CR-24 control board at 868 MHz, an RXGM receiver and two remote controls. The nylon rack drive ensures smooth operation, with internal manual release and optional photocells and LED flashing light.



	400	600
Tension nominale Nominal voltage	230 VAC - 50 Hz	
Température de fonctionnement Operating temperature	-20 °C ... +55 °C	
Indice de protection Protection index	IP 44	
Force de traction max. Pull force max.	400 N	600 N
Consommation Energy consumption	120 W	160 W
Vitesse de pointe Top speed	12 m/min	10 m/min
Poids maximum du portail Maximum door area	400 kg	600 kg



KIT KAPPA 300

Le moteur Kappa est conçu pour les portails à battants à bras articulé. Il intègre un tableau de contrôle BR24 en 868 MHz, un récepteur RXGM et est livré avec deux télécommandes quatre voies. Le système comprend un déverrouillage intérieur, ainsi que des photocellules et un feu clignotant à LED pour une sécurité optimale.

The Kappa operator is designed for swing gates with articulated arms. It features a BR24 control board at 868 MHz, an RXGM receiver and comes with two four-channel remote controls. The system includes internal manual release, as well as photocells and an LED flashing light for maximum safety.

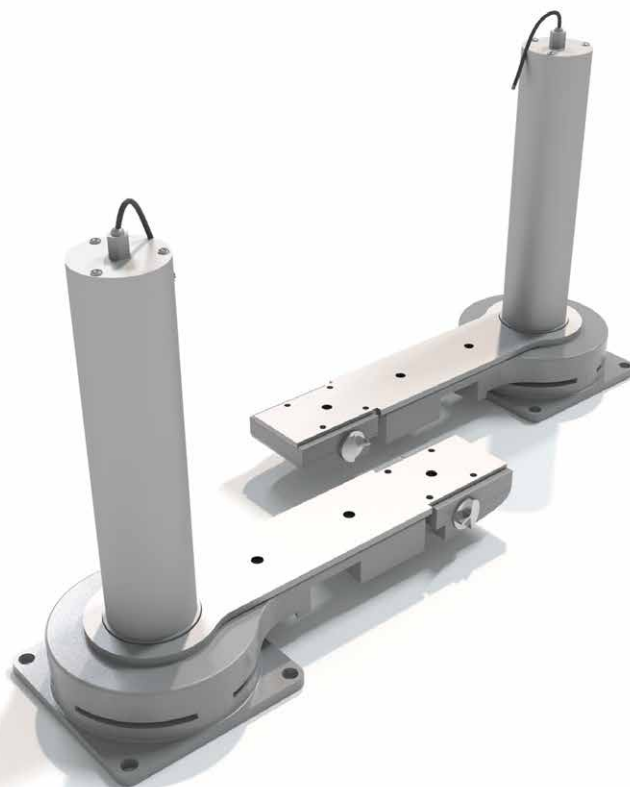
Tension nominale Nominal voltage	230 VAC - 50 Hz
Température de fonctionnement Operating temperature	-20 °C... +70 °C
Indice de protection Protection index	IP 54
Force de traction max. Pull force max.	1200 N
Consommation Energy consumption	120 W
Temps d'ouverture 90° Time to open till 90°	15 s
Largeur maximum du vantail Leaf's maximum width	2 m

NICE OLTRE

Le moteur Nice Oltre est conçu pour les portails à battants jusqu'à 3,6 m entre piliers et 1,7 m de hauteur. Il intègre un tableau de contrôle BR24/SWG24 en 868 MHz visible NFI et est livré avec deux télécommandes Vella NFI à quatre voies. Le système comprend des photocellules radio, un digicode radio et quatre feux clignotants à LED NFI intégrés aux montants. Avec une puissance de 150 N, le Nice Oltre offre une solution fiable, sécurisée et discrète pour l'automatisation des portails battants.

The Nice Oltre operator is designed for swing gates up to 3.6 m between pillars and 1.7 m in height. It features a visible BR24/SWG24 control board at 868 MHz (NFI) and is supplied with two Vella NFI four-channel remote controls. The system includes radio photocells, a radio keypad and four NFI LED flashing lights integrated into the posts. With a pulling force of 150 N, the Nice Oltre provides a reliable, safe and discreet solution for swing gate automation.

Tension nominale Nominal voltage	230 VAC - 50 Hz
Température de fonctionnement Operating temperature	-20°C... +70°C
Indice de protection Protection index	IP X4
Force de traction max. Pull force max.	150 Nm
Consommation Energy consumption	350 W
Temps d'ouverture 90° Time to open till 90°	15 s
Largeur maximum du vantail Leaf's maximum width	2,5 m



Pour portail à battant For winged gate

KIT TUCAN 400

Le moteur Tucan est conçu pour les portails à battants avec système à vis sans fin. Il est équipé d'un tableau de contrôle SWG24 en 868 MHz, d'un récepteur RXGM et est livré avec deux télécommandes quatre voies. Il intègre un système de déverrouillage intérieur et peut être complété par des photocellules et un feu clignotant à LED, disponibles en option radio.

The Tucan operator is designed for swing gates with a worm screw drive system. It features a SWG24 control board operating at 868 MHz, an RXGM receiver and is supplied with two four-channel remote controls. It includes an internal manual release system and can be completed with photocells and an LED flashing light, available as radio options.

Tension nominale Nominal voltage	230 VAC - 50 Hz
Température de fonctionnement Operating temperature	-20°C ... +60°C
Indice de protection Protection index	IP 44
Force de traction max. Pull force force max.	1500 Nm
Consommation Energy consumption	350 W
Temps d'ouverture 90° Time to open till 90°	15 s
Largeur maximum du vantail Leaf's maximum width	2,5 m

Pour porte de garage sectionnelle

For sectional garage door



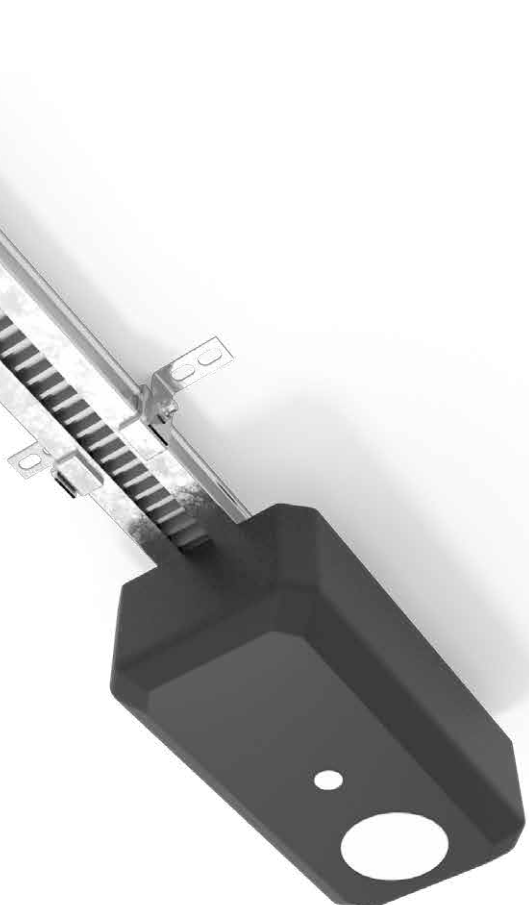
KIT FENIX

650 | 900 | 1200

Le moteur Fenix est destiné aux portes de garage sectionnelles jusqu'à 16 m². Il intègre un tableau de contrôle OT-100, un récepteur 868 MHz et est livré avec deux télécommandes. L'entraînement par chaîne ou courroie (option) et le rail monobloc en acier galvanisé assurent un fonctionnement fiable, avec déverrouillage Easy Clip et éclairage LED intégré.

The Fenix operator is designed for sectional garage doors up to 16 m². It features an OT-100 control board, a 868 MHz receiver and is supplied with two remote controls. Chain or belt drive (optional), a one-piece galvanized steel rail, Easy Clip release and integrated LED lighting ensure reliable operation.

	650	900	1200
Tension nominale Nominal voltage	230 VAC - 50 Hz		
Température de fonctionnement Operating temperature	-20 °C ... +70 °C		
Indice de protection Protection index	IP 20		
Force de traction max. Pull force max.	650 N	900 N	1200 N
Consommation Energy consumption	180 W	200 W	220 W
Vitesse de pointe Top speed	140 mm/s	140 mm/s	120 mm/s
Supérficie maximum du porte Maximum door area	10 m ²	13 m ²	16 m ²



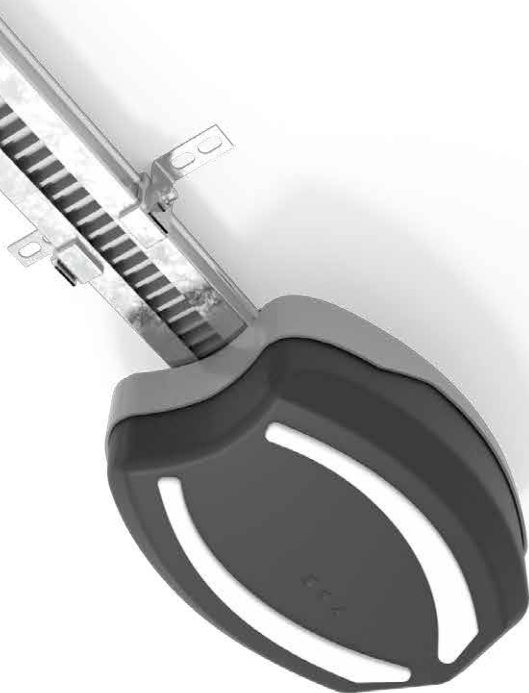
KIT ATHENA

600 | 800

Le moteur Athena est conçu pour les portes de garage sectionnelles jusqu'à 10 m². Il dispose du tableau ATH10 868 MHz, d'un récepteur RXGM et de deux télécommandes. Son rail monobloc en acier galvanisé, son déverrouillage Easy Clip et son éclairage LED garantissent une utilisation simple et fiable.

The Athena operator is designed for sectional garage doors up to 10 m². It includes an ATH10 868 MHz control board, an RXGM receiver and two remote controls. A one-piece galvanized steel rail, Easy Clip release system and LED courtesy light ensure simple and dependable daily use.

	600	800
Tension nominale Nominal voltage	230 VAC - 50 Hz	
Température de fonctionnement Operating temperature	-20 °C ... +70 °C	
Indice de protection Protection index	IP 20	
Force de traction max. Pull force max.	600 N	800 N
Consommation Energy consumption	160 W	180 W
Vitesse de pointe Top speed	140 mm/s	140 mm/s
Supérficie maximum du porte Maximum door area	8 m ²	11 m ²



KIT FENIX II

650 | 900 | 1200

Le moteur Fenix II automatise les portes de garage sectionnelles jusqu'à 16 m². Équipé du tableau OT-100, d'un récepteur 868 MHz et de deux télécommandes, il offre un mouvement fluide grâce à son rail monobloc et son système d'entraînement par chaîne ou courroie (option), avec déverrouillage manuel et lumière LED.

The Fenix II operator automates sectional garage doors up to 16 m². Equipped with an OT-100 control unit, a 868 MHz receiver and two remote controls, it offers smooth operation thanks to its monobloc rail, optional chain or belt drive, manual release and LED courtesy light.

	650	900	1200
Tension nominale Nominal voltage	230 VAC - 50 Hz		
Température de fonctionnement Operating temperature	-20 °C ... +70 °C		
Indice de protection Protection index	IP 20		
Force de traction max. Pull force max.	650 N	900 N	1200 N
Consommation Energy consumption	180 W	200 W	220 W
Vitesse de pointe Top speed	140 mm/s	140 mm/s	120 mm/s
Supérficie maximum du porte Maximum door area	10 m ²	13 m ²	16 m ²

Pour porte de garage sectionnelle industrielle

For industrial sectional garage door

KIT BETA

230-28 | 400-35

Le moteur Jota est conçu pour les portes sectionnelles industrielles, en version monophasée jusqu'à 25 m² ou triphasée jusqu'à 40 m². Opérateur à l'axe avec tableau de contrôle ME250/ME450 intégré, il est livré avec un kit d'accessoires de fixation, une chaîne et un câble de liaison. L'ensemble comprend un bouton poussoir industriel à trois boutons, offrant une solution fiable et adaptée aux exigences des installations industrielles.

The Jota operator is designed for industrial sectional doors, available in single-phase versions up to 25 m² or three-phase versions up to 40 m². Shaft-mounted operator with integrated ME250/ME450 control board, supplied with a fixing accessories kit, chain and connection cable. The system includes an industrial three-button push button, providing a reliable solution suited to industrial applications.

	230-28	400-35
Tension nominale Nominal voltage	230 VAC - 50 Hz	400 VAC - 50 Hz
Température de fonctionnement Operating temperature	-20 °C... +55 °C	
Indice de protection Protection index	IP 20	
Force de traction / poussée max. Pull force / pressure force max.	50 Nm	60 Nm
Consommation Energy consumption	500 W	600 W
Vitesse de pointe Top speed	25 r/min	25 r/min
Poids maximum du portail Maximum door area	28 m ²	35 m ²

Accessoires pour automatisme

Automation accessories

Récepteur Receiver



RXGME 1C
(1 canal)
(1 channel)



RXGME 2C
(2 canaux)
(2 channels)



somfy

Émetteur Transmitter



Leo
(868MHz)



Vella
(868MHz)



somfy

Divers Various



Feu clignotant à led
Led flashing light



Digicode radio
Radio digicode
(868MHz)



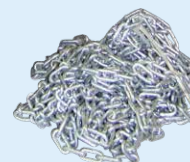
Sélecteur à clé
Key Selector



Photocellules
Photocelles



Kit batteries
Kit batteries
(24V)



Chaine pour Kit jota
Chain for Kit jota



Déverrouillage pour porte de garage
Unlocking for overhead garage door



Crémaillère en nylon
Nylon rack



Crémaillère en acier
Steel rack

Kit led pour les carports et pergolas

Led kit for carports and pergolas

Boîtier électrique pour led
Electrical box led



Ruban Led blanc ou chaud ou RGB
Led strip white or warm or RGB

RE 2020
Réglementation
environnementale



Rua da Braziela, nº51 Fradelos 4760-564
Vila Nova de Famalicão, Portugal

Tel.: (00 351) 252 412 734
Email: relationclient@nfi.pt
Online: www.nfi.pt

