

MOOS

FABRICANT
DEPUIS 1966



COMBOOS
CARÉAS

PORTES de GARAGE

CRÉATEUR / CONSTRUCTEUR





“ Le succès de notre société
est le fruit d’un investissement régulier,
d’une innovation constante alliée
à une technologie de pointe,
pour être toujours plus proche de la demande,
PLUS PROCHE DE VOUS. ”

Sommaire

P. 4 à 6 La société, notre philosophie

P. 7 Les 8 bonnes raisons de choisir une porte MOOS

P. 8 à 9 Systèmes Comboos et Caréas

PERSONNALISEZ VOTRE PORTE

P. 12 à 14 • Les garnissages

P. 15 à 18 • Les hublots ALUNOX

P. 19 à 24 • Les hublots ALUNOX design

P. 25 • Les garnitures

P. 25 • Les hublots Médium

P. 26 à 29 • Les décors Alunox

P. 30 • Le portillon de service

P. 31 • Les sécurités

P. 31 • Les plus

P. 33 • Les portes à battants

P. 34 Schémas de prise de cote

P. 35 “Les avis de nos clients”



FABRICANT DEPUIS 1966
CRÉATEUR DE SYSTÈMES
CONCEPTEUR AVEC ROBUSTESSE

Fabricant de portes de garage depuis plus de 50 ans,
la société MOOS, installée dans le vignoble alsacien à BERGHOLTZ-ZELL
(près de Guebwiller)
jouit aujourd'hui d'une expérience incontestable
dans le domaine de la PORTE BASCULANTE à ressorts.

QUELQUES DATES

- 1966** - Création de l'entreprise par Albert MOOS
- 1974 - 1982** Extensions successives de l'atelier à 1500 m²
- 1993** - Construction du hall d'exposition
- 1994** - Mise en place du département « **Automatismes** »
- 1997** - Extension : le site atteint 3000 m²
- 1998** - 1^{ère} porte à motorisation intégrée
- 2000** - Extension de nos bureaux
- 2003** - Extension : le site de production atteint 5000 m²
- 2005** - Lancement de la porte à motorisation combinée « **COMBOOS** »
- 2008** - Lancement de la porte à débord réduit « **CAREAS** »
- 2012** - Création du nouveau hall d'exposition
(400 m²) et agrandissement des bureaux
- 2014** - Lancement de la porte de garage basculante « **LOREAS** »
- 2016** - « **50 ans** » de la société

Et bientôt... Lancement de votre porte de garage !

Notre philosophie

“ Des hommes et des femmes
ayant une forte culture d’entreprise
pour vous offrir
un produit de qualité ”



INNOVATION

La société MOOS dispose de plusieurs brevets d’innovation dans le domaine de la porte basculante. Pionnier de la motorisation intégrée, l’innovation, l’amélioration, la recherche et le développement sont notre quotidien **pour vous proposer aujourd’hui, la porte de garage de demain.**

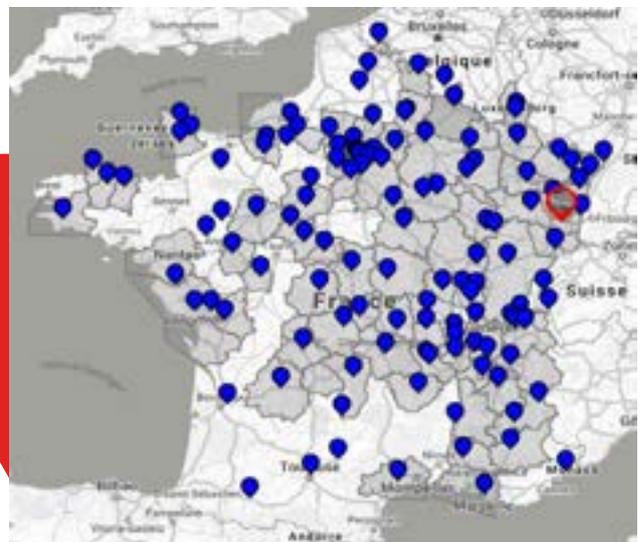
ESPRIT D’ÉQUIPE

Société familiale à taille humaine, l’ensemble des collaborateurs mettent au profit de leur travail, leur passion et leur savoir-faire de précision **pour vous assurer un produit et un service de qualité.**

PERFORMANCE

Spécialiste du sur-mesure, et dotée d’un outil de production technologique et moderne, la société MOOS ne cesse d’évoluer. Notre bureau d’études vous propose des solutions techniques et esthétiques et vous apporte un large choix de matériaux de garnissage isolants, de hublots et de décors design, de couleurs... Nous étudions chaque demande spécifique pour vous proposer une solution conforme à votre souhait et qui tienne compte des contraintes techniques de dimensions, de fabrication et d’implantation.

Reconnue pour son sérieux
et sa fiabilité, la société MOOS
est aujourd’hui présente à l’échelon
national au travers de ses revendeurs
pour assurer un suivi
de proximité.



Une technologie d'avant-garde de la conception à la pose

**DES PORTES DE GARAGE BASCULANTES
SUR MESURE FABRIQUÉES EN FRANCE**



CONCEPTION

Dotée de plusieurs brevets d'invention, la société MOOS propose aujourd'hui ses produits phares **COMBOOS** et **CARÉAS** : deux systèmes de portes basculantes à **double motorisation discrète - sans rail de guidage**.

Un configurateur spécifique nous permet de composer la porte de garage dans toutes ses options, choix esthétiques et techniques de mesures.

COMMERCIALISATION

Nos technico-commerciaux sont spécifiquement formés pour vous apporter leur conseil technique et vous guider sur **un large choix de matériaux et accessoires qui vous permettront de personnaliser votre porte de garage**.

FABRICATION ET INSTALLATION

Un outil de production technologique et moderne à tous niveaux, qui vous assure un produit de qualité :

- Atelier de fabrication lumineux et spacieux
- Unité de thermolaquage
- Centre d'usinage à commande numérique
- Tables d'assemblage spécifiques
- Postes de montage et de contrôle en atelier
- Véhicules de pose adaptés et parfaitement outillés



> Poinçonnage



> Assemblage



> Thermolaquage



> Garnissage



> Peinture



> Montage

Les **8** bonnes raisons de choisir une porte MOOS

Système autoporté

Nos systèmes brevetés de portes de garage sont sans rail de guidage. Dépourvu de rails au plafond, votre garage retrouve toute sa praticité ! L'équilibrage à ressorts offre à votre porte de garage sa souplesse de fonctionnement.

Motorisation intégrée

Les moteurs intégrés sur le côté offrent une efficacité appropriée et une finition esthétique appréciée.

Structure métallique thermolaquée

De conception robuste : la structure métallique des portes est thermolaquée.

Portillon de service sécurisé

La porte de garage basculante permet idéalement d'intégrer un portillon de service. Grâce à son châssis renforcé, le portillon est un atout pratique !



Sur mesure

La porte de garage MOOS est entièrement fabriquée sur mesure.

Robustesse et sécurité

Le châssis renforcé de votre porte de garage MOOS vous assure une sécurité à toute épreuve !
Portillon sécurisé : anti effraction et anti dégondage.
De nombreux accessoires de sécurité pour votre plus grande tranquillité.

Étanchéité et isolation

Nos cadres de portes de garage sont équipés de joints périphériques pour assurer une bonne étanchéité à l'air et à l'eau. Les garnissages de la gamme intemporelle se composent de panneaux en acier isolés avec 40mm d'isolation en mousse de polyuréthane.

Personnalisation

MOOS propose une large gamme de revêtements. La porte de garage MOOS est personnalisable grâce aux nombreux accessoires proposés.

LE SYSTÈME COMBOOS

- Articulations de fabrication robuste qui assurent une grande stabilité

- Système multi-ressorts dans chaque montant

- Système par paliers intermédiaires sur roulements à billes

Ce système par paliers intermédiaires sur roulements à billes et ses articulations de fabrication robuste vous assure une grande stabilité.

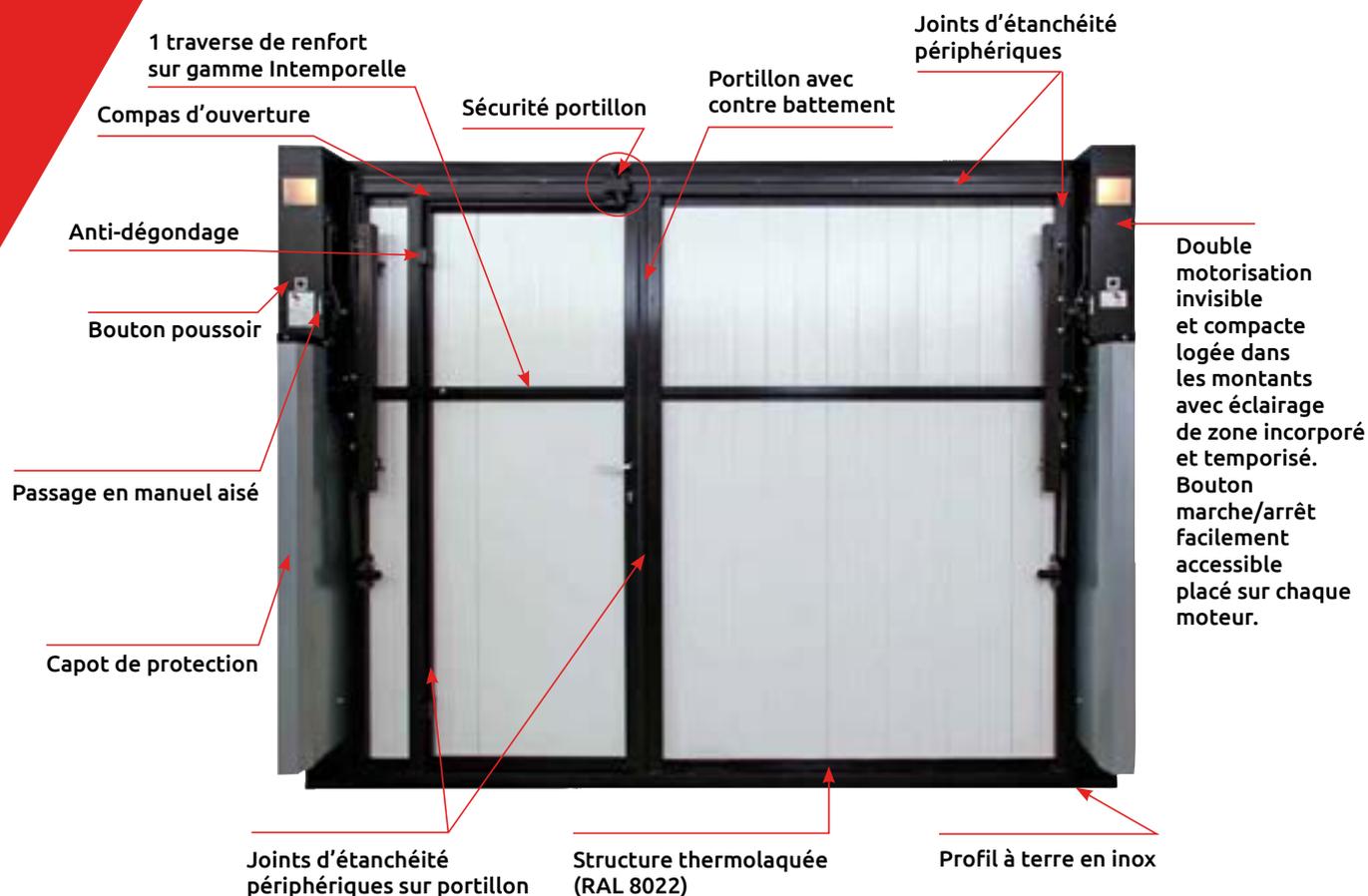
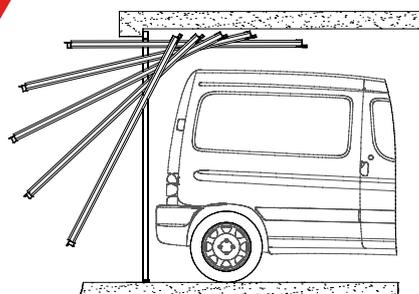
Grâce à sa conception performante, vous obtenez une manoeuvre souple et silencieuse par son système multi-ressorts dans chaque montant.

Ces derniers sont encastrés et protégés par un capot pour vous garantir une sécurité totale.

Grâce au développement de la porte lors de son ouverture puisqu'elle travaille en mouvement circulaire, vous utilisez de manière optimale la surface intérieure de votre garage.

**LE SYSTÈME
COMBOOS
PLUS DE PROBLÈME
DE RETOMBÉE
DE LINTEAU !**

CONFORME
À LA NORME
NF EN 13241 - 1



- Facilité d'incorporation d'un portillon de service
- Télécommande en version sécurisée Rolling Code
- Fabrication sur mesure
- Une infinité de possibilités esthétique

LE SYSTÈME

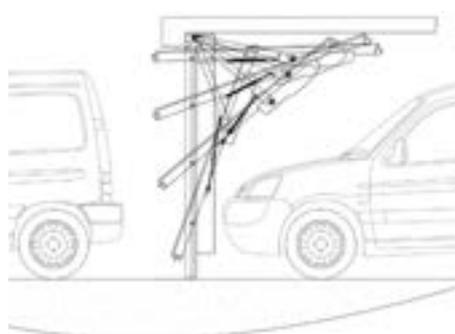


CAREAS est une nouvelle technologie dans le domaine des portes de garage.

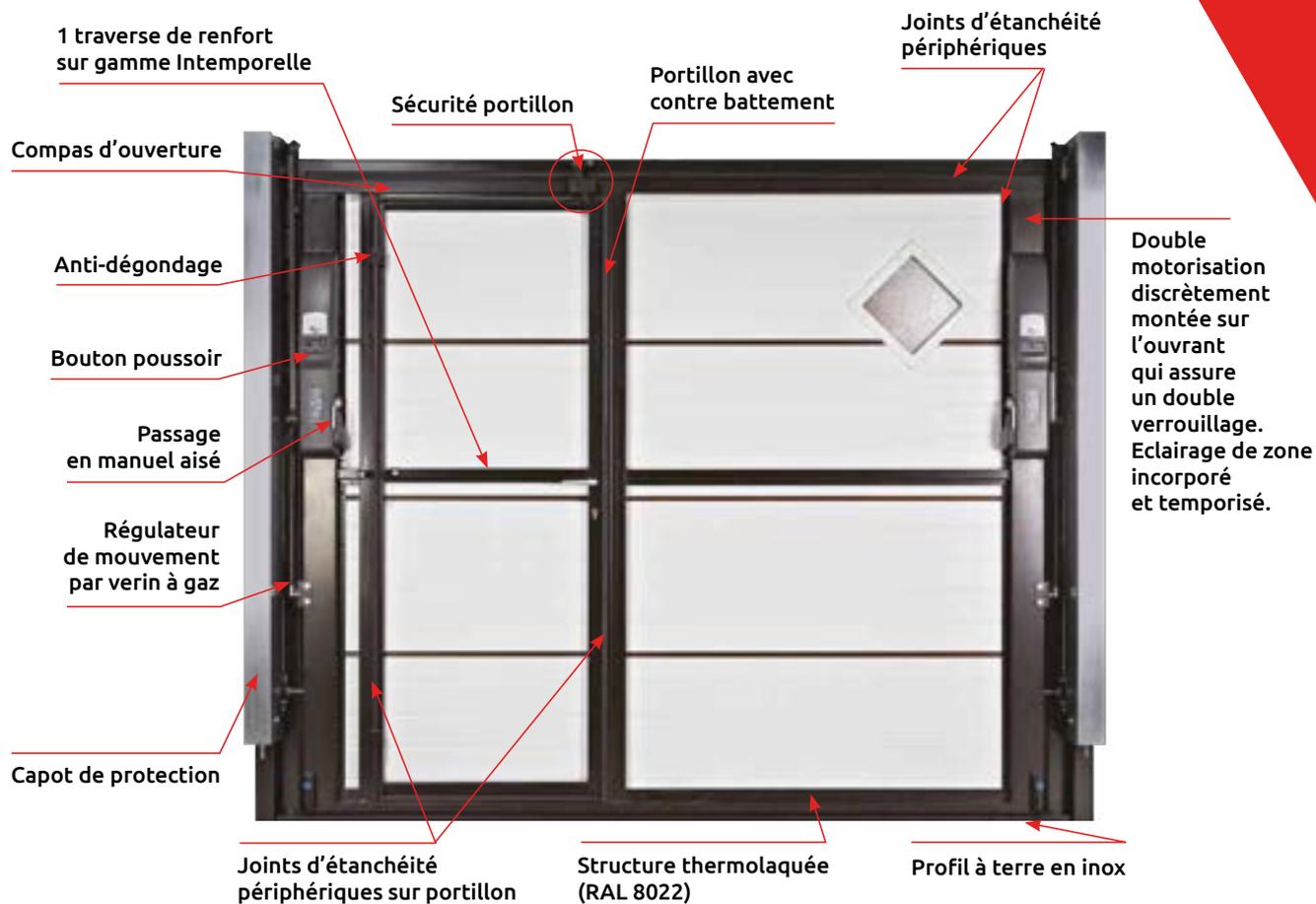
Ce système de fabrication robuste permet à la porte de s'incliner plutôt à l'intérieur du garage sans déborder à l'extérieur, il offre ainsi un maximum de hauteur de passage. Idéal pour les portes de garage implantées en limite de propriété ou au bas d'une forte pente de garage.

TÉLÉCOMMANDE 2 OU 4 FONCTIONS

1 seule télécommande vous permet de commander l'ouverture de votre porte de garage et de votre portail



LE SYSTÈME
CARÉAS EST IDÉAL
EN LIMITE
DE PROPRIÉTÉ







Personnalisez votre porte de garage

ESTHÉTIQUE / PRATIQUE / ISOLÉE / RENFORCÉE

**Harmonisez avec goût la façade de votre maison
grâce au large choix de matériaux et accessoires proposés.**

Garnissage isolant

Les garnissages des portes de garage de la gamme intemporelle contemporaine se composent de panneaux en acier double face avec 40 mm d'isolation en mousse de polyuréthane.

Hublots avec double vitrage isolant et sécurit

Les hublots des portes de garage de la gamme intemporelle contemporaine se composent d'un double vitrage dont une face en verre sécurit 44/2 et gaz argon dans l'intercalaire.

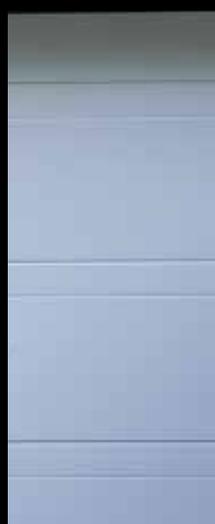
Tout en couleur

Les matériaux de garnissage des portes de garage de la gamme contemporaine sont soit thermolaqués, soit thermofilmés, soit laqués multi-couches. La société MOOS propose également en option le laquage toute teinte RAL en peinture polyuréthane avec vernis de fixation des panneaux extérieurs.

Les garnissages



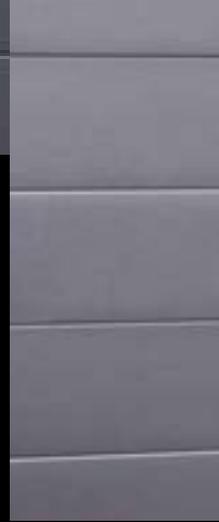
WRE
Face externe plane



WRT
Face externe
avec une rainure en V
décalée sur le haut



WBE
Face externe
avec rainures en V
(horizontal ou vertical)



WSE
Face externe
avec une rainure
en V centrée



WM8
Face externe
multi-nervurée



WRB
Face externe
structurée bois 9007

Les garnissages

Structure 2 faces en acier avec isolation de 40 mm en mousse de polyuréthane



WRE

654
Blanc

030

Chêne Doré

036

Chêne Rustique

039

Gris Quartz

ANT

Gris Anthracite

024

Gris Graphite

016

Gris Volcan

WRB

907

Structuré bois
9007

Option : Laquage RAL



WBE

654
Blanc

030

Chêne Doré

036

Chêne Rustique

016

Gris Volcan



WRT

654
Blanc



WSE

654
Blanc

030

Chêne Doré

036

Chêne Rustique

039

Gris Quartz

ANT

Gris Anthracite

024

Gris Graphite

016

Gris Volcan



WM8

654
Blanc

ANT

Gris Anthracite



< VITRAGE GRANITE

Les hublots ALUNOX



VITRAGE SABLE >



ALUNOX QUADRILLE • Vitrage granité
ALUNOX QuadrilleS • Vitrage sablé



ALUNOX RECTANGLE PETIT
• Vitrage granité uniquement



ALUNOX LINE • Vitrage granité
ALUNOX LineS • Vitrage sablé



ALUNOX LAGUNE • Vitrage granité
ALUNOX LaguneS • Vitrage sablé



ALUNOX RECTILINE • Vitrage granité
ALUNOX RectilineS • Vitrage sablé



ALUNOX TRIGONE • Vitrage granité
ALUNOX TrigoneS • Vitrage sablé



ALUNOX CARRÉ • Vitrage granité
ALUNOX Carrés • Vitrage sablé



ALUNOX ARC
 • Face extérieure sablée • Face intérieure granitée 44/2



ALUNOX PLANE • Vitrage sablé



ALUNOX PlaneL • Vitrage sablé



Les hublots ALUNOX design



DE L'ART ET DE LA COULEUR !

Vous avez envie d'un dessin en particulier, d'une couleur en harmonie avec votre façade et votre porte d'entrée, nos artisans verriers réalisent sur-mesure votre projet.



ALUNOX DIEZE

- Face extérieure fusin • Face intérieure 44/2



ALUNOX SCALA

- Face extérieure fusing • Face intérieure 44/2



ALUNOX ANTILIA

- Face extérieure fusing • Face intérieure 44/2



ALUNOX SPIRALE

- Spirale claire sur vitrage sablé • Face intérieure granitée 44/2



ALUNOX DORADO

- Face extérieure fusing • Face intérieure 44/2



ALUNOX SIGNATURE

- Signature claire sur vitrage sablé • Face intérieure granitée 44/2



ALUNOX SIGMA

- Face extérieure sablée, motif fusing
- Couleur disponible : rouge, noir, jaune
- Face intérieure 44/2



ALUNOX CARRELLE

- Carrelle claire sur vitrage sablé
- Face intérieure granitée 44/2



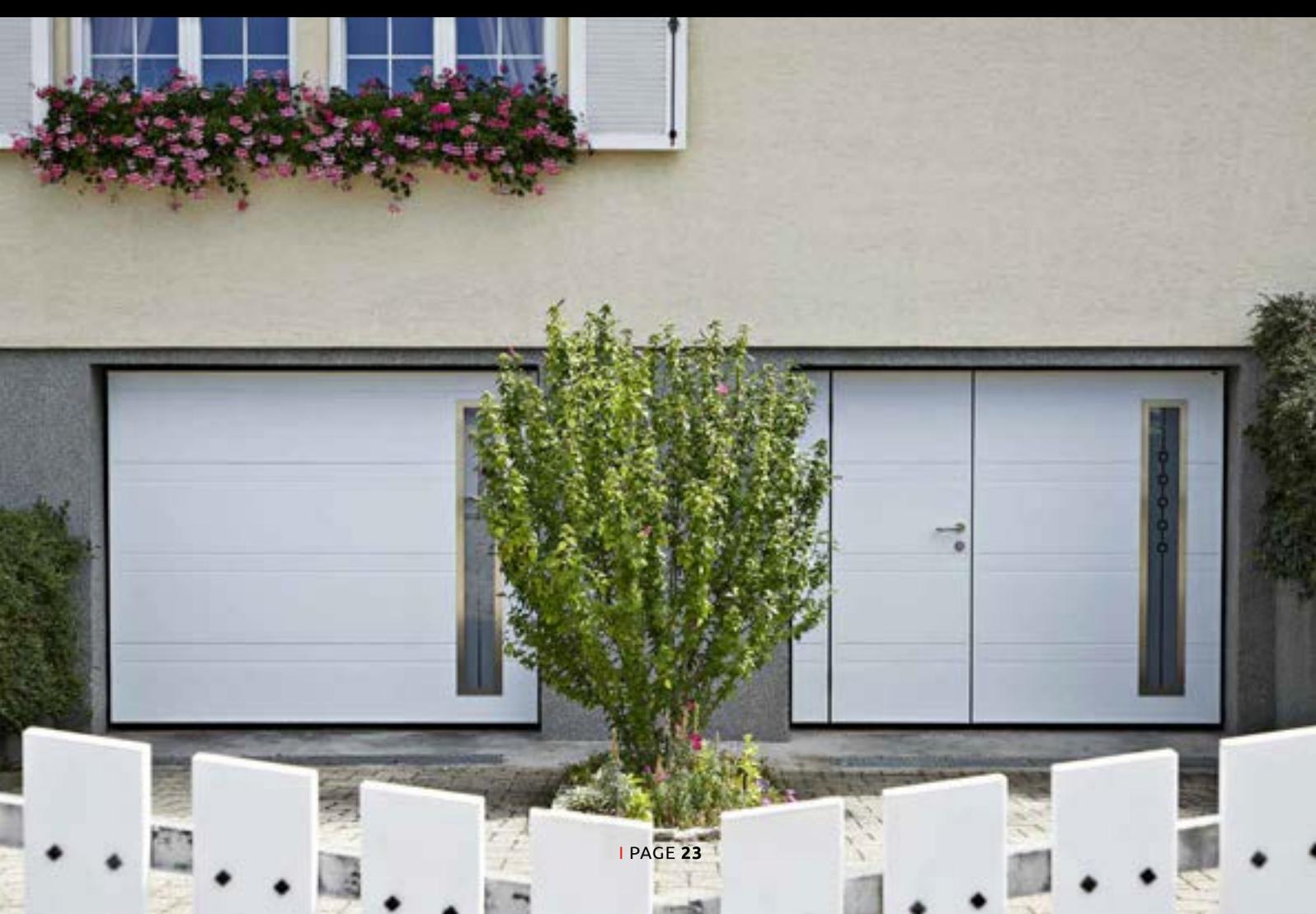
ALUNOX VIRGO

- Face extérieure fusing
- Face intérieure 44/2



ALUNOX TAURUS

- Taurus clair sur vitrage sablé
- Face intérieure granitée 44/2





Les garnitures et hublots Médium

COLLECTION INOX



Modèle Pomerol



Modèle Médoc



LES HUBLOTS



Rectangle petit modèle thermofilmé ou laqué



Rectangle grand modèle thermofilmé ou laqué



Carré ou losange thermofilmé ou laqué



Demi-lune (droit) thermofilmé ou laqué

FER FORGÉ RUSTIQUE

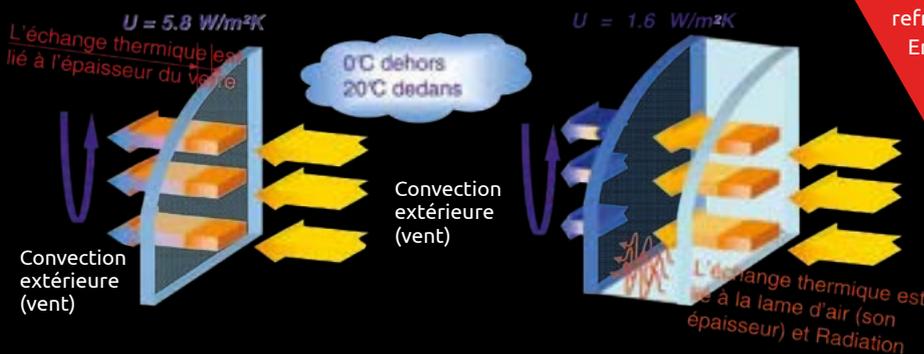


Rectangle grand modèle motif horizon



Rectangle grand modèle motif soleil

Les vitrages isolants, comment cela marche ?



DOUBLE VITRAGE

La face externe du verre est refroidie par convection (vent).

Entre les deux verres l'air est immobile, le verre intérieur n'est donc pas refroidi par convection.

Le transfert thermique est lié à la conductivité de l'espaceur à son épaisseur, au type de gaz, et à la radiation entre les deux verres.

L'échange thermique est diminué de moitié par rapport à un simple vitrage.

La face intérieure du vitrage est composée d'un vitrage de sécurité en STADIP 44/2.

Les décors
ALUNOX
NOUVELLE
COLLECTION
aux formes
épurées
et fluides



> MODÈLE JADE ROUGE



**DESIGN,
MODERNITÉ,
ÉLÉGANCE
ET SOBRIÉTÉ.**

**MODÈLE ELIPSE
DUAL SLATE**



MODÈLE ÉLIPSE



MODÈLE MAGIC ENJOY SLATE



MODÈLE STONE 3 BASIC



MODÈLE JADE

Le portillon de service

Fabrication du portillon avec un contre battement,
pour une plus grande sécurité

LA SERRURE 3 POINTS

La société MOOS a pris le plus grand soin pour intégrer dans sa gamme la serrure de haute sécurité à 3 crochets de verrouillage. Montée en option.

> Sécurisé avec recouvrement de façon à ne pas voir les pènes de verrouillage depuis l'extérieur.



L'ANTI-DÉGONDAGE

Monté de série sur porte basculante avec portillon



LE COMPAS D'OUVERTURE

Monté en série, le compas d'ouverture permet un blocage du portillon en position ouverte.



Lame ressort inox qui maintient le portillon en position ouverte

LA SÉCURITÉ PORTILLON

Une mauvaise impulsion, portillon ouvert, pas de panique ! La sécurité portillon bloque l'ouverture du basculant.

Montée de série sur portes motorisées avec portillon (sauf portes avec imposte au-dessus du portillon).



JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ

Tous nos portillons sont équipés de joints périphériques.



Les sécurités



LA ROSACE DE SÛRETÉ

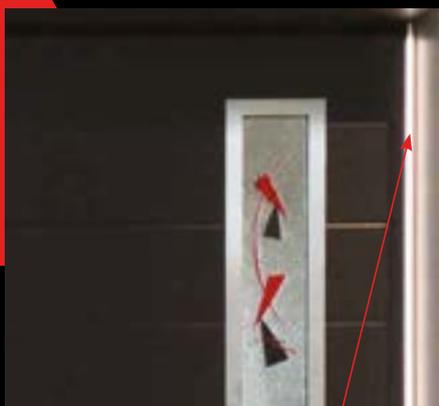
Disponible uniquement en garniture inox.
Montée en option.



LE BARRAGE PHOTOCELLULE

Grâce à sa cellule photo, détecte l'obstacle
avant le contact sur celui-ci. Monté en option.

Les plus



BANDEAU LED



LECTEUR BIOMÉTRIQUE



KIT BLUETOOTH



CLAVIER À CODE

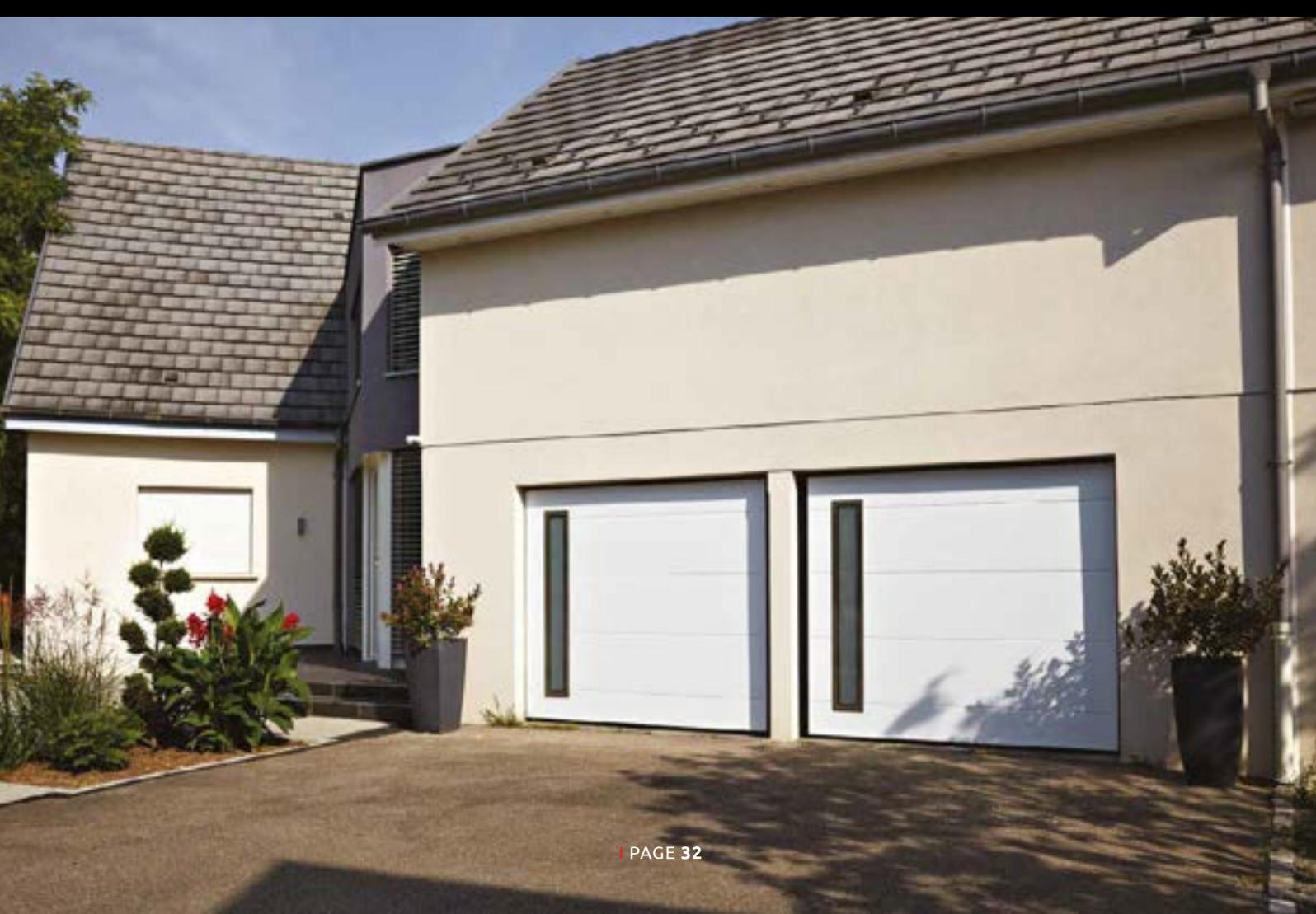


CYLINDRE ÉLECTRONIQUE



SUPPORT MURAL





Les portes à battants



Porte à deux battants



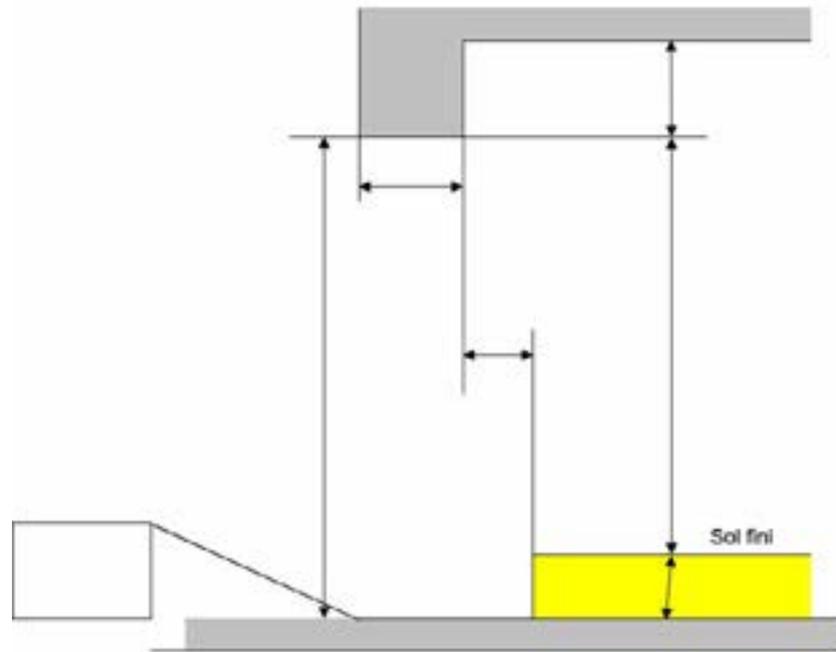
Porte à trois battants



Portillon secondaire

Notre gamme de portes à battants (ouverture à la française) se compose d'une ossature métallique thermolaquée, offrant une possibilité d'ouverture vers l'intérieur ou vers l'extérieur avec un choix de garnissage identique aux portes basculantes.

Schémas de prise de cote





**CLASSÉE
PARMI
LES MEILLEURES
ENTREPRISES
DE FRANCE**



www.plus-que-pro.fr

Les avis de nos clients



Installation propre et efficace par 2 techniciens très aimables, pose et finitions parfaites, dans les délais annoncés - la porte (basculante avec portillon) convient parfaitement à nos besoins et fonctionne très bien !

Du sérieux et de la compétence à tous niveaux. Du matériel qui est fait pour durer. De la commande à l'installation, il n'y a rien à redire !

Nous sommes très satisfaits et recommandons fortement cette entreprise. Très très bien.

Très satisfait concernant la partie commerciale, claire, directe et encore plus concernant la mise en place de ma porte de garage. Les poseurs sont très compétents aucune trace de leur passage et sous sol rendu plus propre qu'à leur arrivée.

Etude parfaite avec une maîtrise technique répondant à l'exigence du client, respect des délais, poseurs très professionnels, travail soigné chantier propre. Prix abordable pour de la haute qualité. Je recommande vivement cette entreprise.

Incontestablement la qualité MOOS... Qualité des composants, assemblage, structure et cadre. Les techniciens sont très PRO !! Bref je connais MOOS depuis 2002 (Mon père avait acheté une porte de garage), après beaucoup de devis chez les principaux concurrents, le rapport Qualité/Prix chez MOOS est évident.

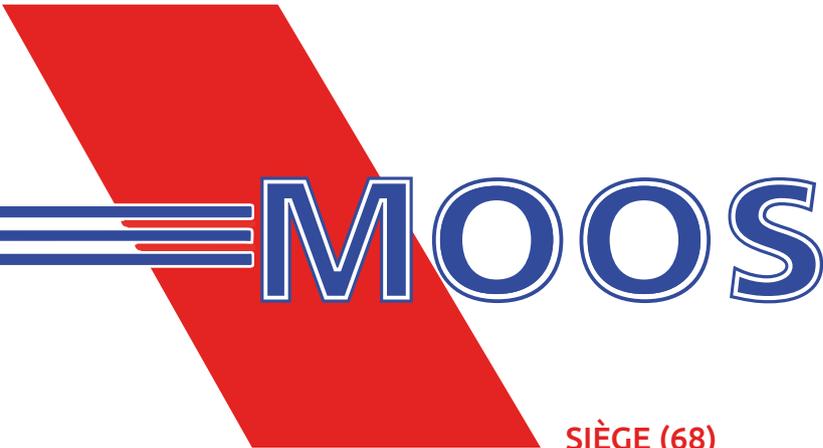
Entièrement satisfaite pour l'ensemble des prestations tant pour l'étude, les conseils et la réalisation très professionnelle. Nous recommandons vivement cet établissement pour son sérieux et sa bonne réputation.

Excellente prestation. Travail exécuté très rapidement, et consciencieusement par les monteurs. Aucune trace de saleté, nettoyage effectué avec minutie. Le personnel était chaleureux, et a répondu à toutes nos questions. Explications détaillées en fin d'installation. A recommander sans hésitation. Félicitations.

L'entreprise Moos est à recommander : extraordinaire absolument fantastique, du matériel à la date prévue ainsi que les ouvriers qui ont fait la pose tip top travail excellent 10\10 BRAVO

Nous avons été totalement satisfait de leurs services, entreprise à la pointe du progrès.





MOOS

EXPÉRIENCE / COMPÉTENCE / INNOVATION

SIÈGE (68)

Usine et hall d'exposition

Rue Principale - 68500 BERGHOLTZ-ZELL

Tél. 03 89 76 89 29 - Fax 03 89 74 12 45

ets.moos@wanadoo.fr

Du lundi au vendredi de 8h30 à 12h00 et de 14h00 à 18h00

Le samedi de 9h00 à 12h00

AGENCE (67)

Hall d'exposition

83 Rue des Alliés - 67680 EPPFIG

Tél. 03 89 76 89 29 - Tél. 06 89 09 98 38

Le mercredi de 14h00 à 18h00

Le samedi de 9h00 à 12h00 ou sur rendez-vous

www.moos.fr



**La clé
de votre projet**

Made in Alsace



Tradition & innovation