



Inclus
Moteur et 2
télécommandes

Similaire au RAL 7016

PORTES PRO

Sont des produits exigeants en termes de design et de technologie.

Les panneaux de porte, d'une épaisseur de 40 mm, et les joints autour de la porte garantissent une excellente isolation contre les pertes de chaleur. Grâce à la protection contre la corrosion, la porte est facile à entretenir et offre une longue durée de vie.

Technologie d'installation innovante - le système de clip:

- Seul un linteau de porte de 130 mm minimum est nécessaire;
- Les ressorts de torsion sont installés à l'avant;
- L'installation est simple et sûre.



2 couleurs
(RAL 7016 anthracite
/ RAL 9016 blanc)

1 dimension de porte
2500x125mm

1 décor

ROULETTES DE ROULEMENTS

Avec les roulettes, la porte fonctionne, à la fois dans la fermeture et dans l'ouverture, plus silencieuse et a une longue durabilité

CHARNIÈRES LATÉRALES

Charnières latérales au design moderne pour une vue intérieure élégante de la porte.



Le montage est plus simple, plus rapide et plus sûr et peut donc être effectué par un seul installateur. Le parachute de ressort est placé sur l'accroche et serré sur le système clip, le ressort n'est plus fixé sur le parachute de ressort par des vis, il est seulement emboîté.



U=
1,30
W/m²·K

ISOLATION THERMIQUE

Retiend l'air chaud à l'intérieur de la maison et l'air froid à l'extérieur. Le coefficient de transmission thermique a été certifié par l'un des plus grands centres de certification, APPLUS

Rw=
24 dB

ISOLATION ACOUSTIQUE

La porte offre une isolation acoustique efficace avec un coefficient d'isolation acoustique de Rc=24dB

Anzahl der Zyklen
20
Tsd.
14 Jahre

FIABILITÉ

Ressorts de torsion fabriqués pour 20 000 cycles, porporcionant ainsi un cycle de vie de la porte de 14 ans (avec 4 cycles par jour)

PROTECTION ANTI-CORROSION

La tôle galvanisée avec revêtement de protection garantit une protection fiable contre la corrosion.

ISOLATION

Des panneaux remplis de polyuréthane expansé, avec des joints entre les panneaux et des plaques de séparations entre l'intérieur et l'extérieur offrent une meilleure isolation thermique.

ROBUSTESSE

Des renforts dans les points de jonction assurent une stabilité et une durabilité accrues

JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ SUR TOUTE LA CIRCONFÉRENCE DE LA PORTE

Garantissent une isolation
acoustique et thermique
efficace



PANNEAUX AVEC PROFIL SPÉCIAL

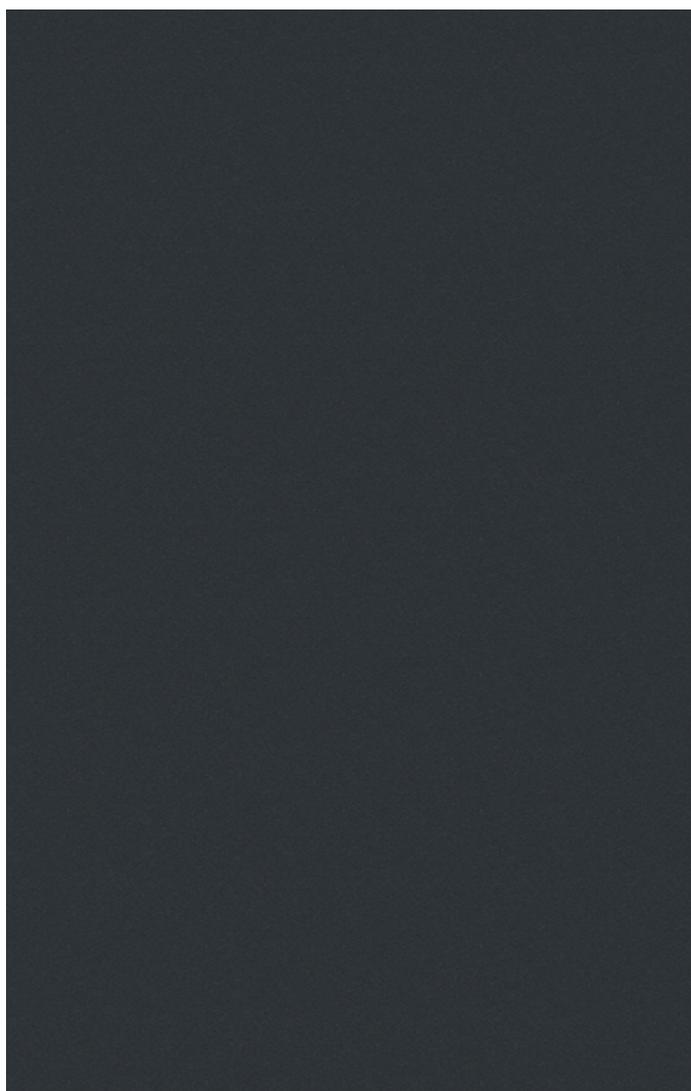
Les panneaux sont dotés,
à l'intérieur et à l'extérieur,
d'un profil spécial qui empêche
les doigts de se coincer dans
les points de jonction entre
les panneaux ainsi que dans
les points de montage des
articulations des charnières.



COULEURS ET FINITIONS



SANDGRAIN RAINURES L
RAL 9016



SANDGRAIN RAINURES L
RAL 9016

PORTES ECO

Sont des produits exigeants en termes de design et de technologie.

La porte de garage ECO offre une alternative plus économique à la porte PRO déjà bien connue. Disponible en deux couleurs RAL et dans les dimensions L:2500mm x H:2125mm, cette variante s'intègre parfaitement dans votre maison. La grande différence avec les autres versions économiques d'autres marques réside dans l'épaisseur des panneaux de 40 mm dans TOUS les panneaux sandwich. Cela assure une isolation thermique exceptionnelle et souligne notre volonté permanente d'économiser l'énergie, ce qui rend la porte extrêmement respectueuse de l'environnement.

Tous les avantages en un coup d'œil:

- Panneau de 40 mm;
- Faible hauteur de linteau de 180 mm;
- Ressorts de torsion sur le linteau.



ISOLATION THERMIQUE

Retient l'air chaud à l'intérieur de la maison et l'air froid à l'extérieur. Le coefficient de transmission thermique a été certifié par l'un des plus grands centres de certification, APPLUS



ISOLATION ACOUSTIQUE

La porte offre une isolation acoustique efficace avec un coefficient d'isolation acoustique de $R_c=24$ dB



FIABILITÉ

Ressorts de torsion fabriqués pour 20 000 cycles, porporcionant ainsi un cycle de vie de la porte de 14 ans (avec 4 cycles par jour)

PROTECTION ANTI-CORROSION

La tôle galvanisée avec revêtement de protection garantit une protection fiable contre la corrosion.

ISOLATION

Des panneaux remplis de polyuréthane expansé, avec des joints entre les panneaux et des plaques de séparations entre l'intérieur et l'extérieur offrent une meilleure isolation thermique.

ROBUSTESSE

Des renforts dans les points de jonction assurent une stabilité et une durabilité accrues

JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ SUR TOUTE LA CIRCONFÉRENCE DE LA PORTE

Garantissent une isolation
acoustique et thermique
efficace



PANNEAUX AVEC PROFIL SPÉCIAL

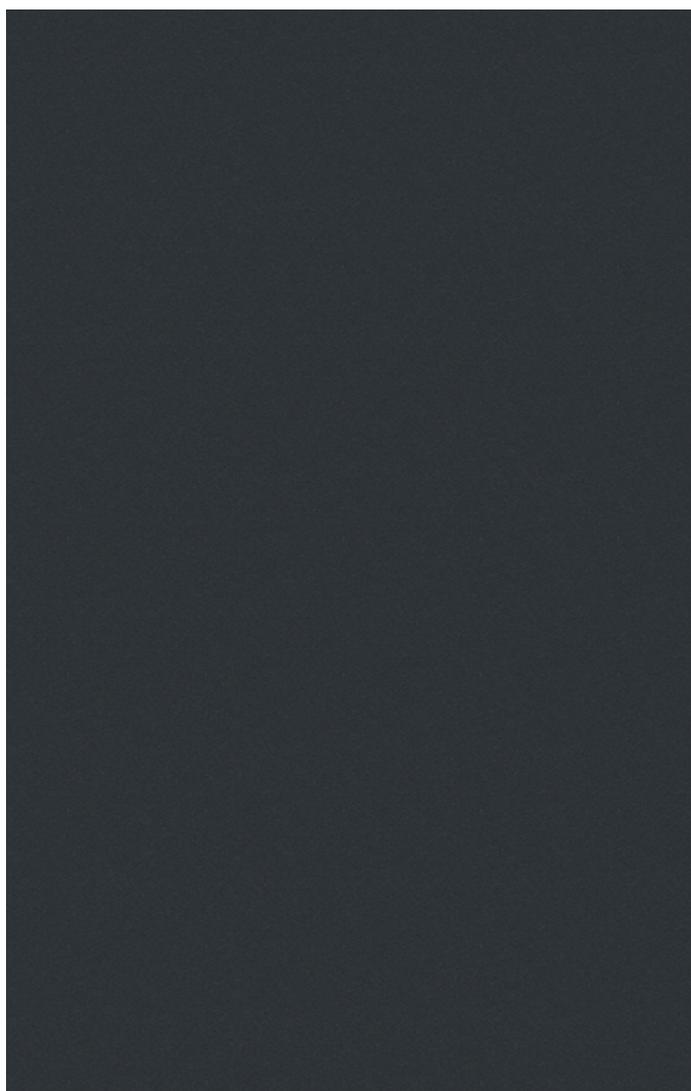
Les panneaux sont dotés,
à l'intérieur et à l'extérieur,
d'un profil spécial qui empêche
les doigts de se coincer dans
les points de jonction entre
les panneaux ainsi que dans
les points de montage des
articulations des charnières.



COULEURS ET FINITIONS



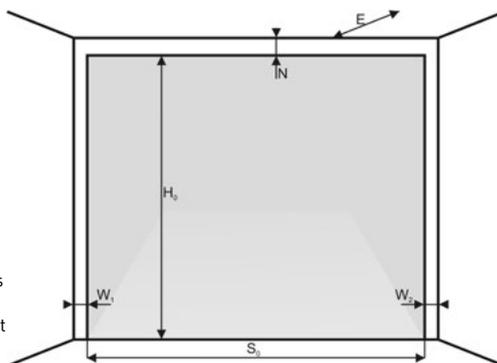
SANDGRAIN RAINURES L
RAL 9016



SANDGRAIN RAINURES L
RAL 9016

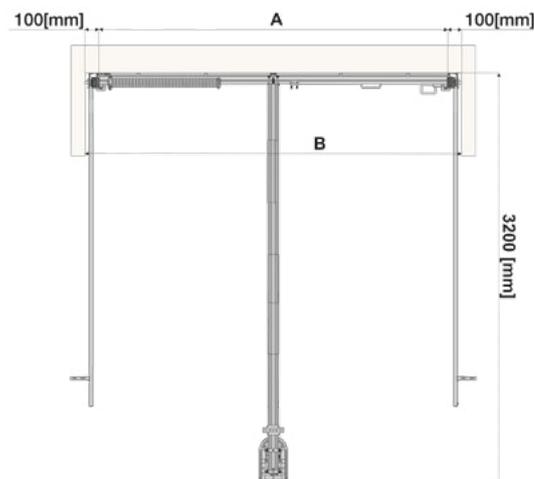
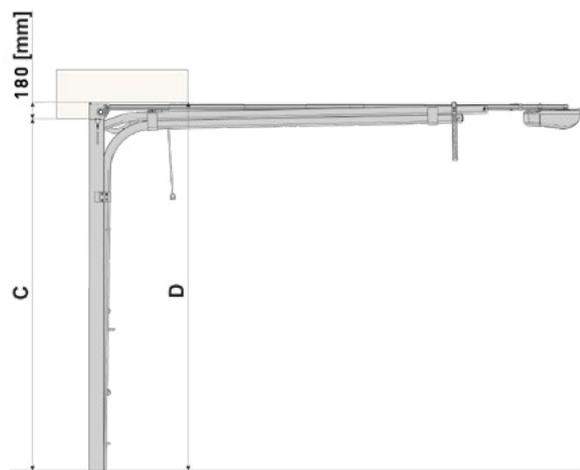
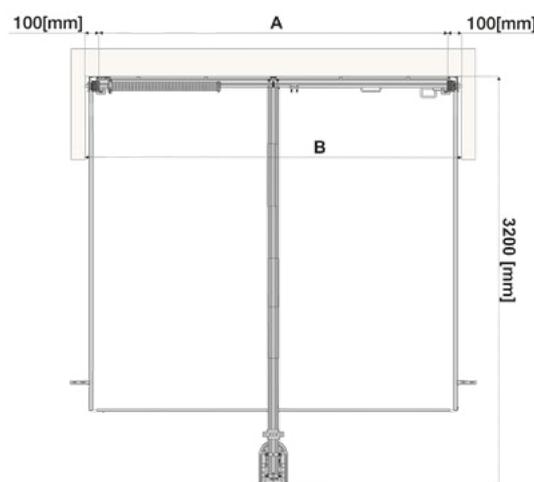
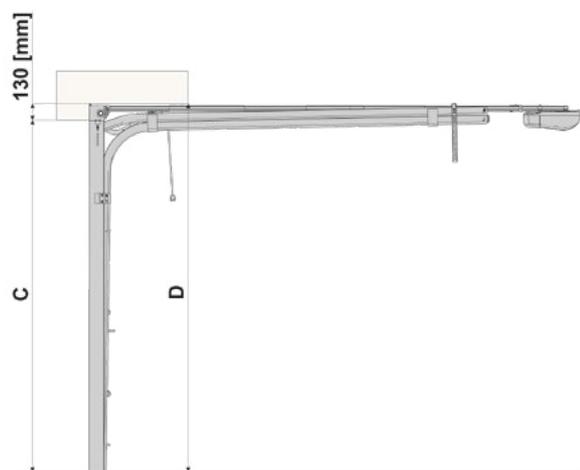
Sj		=So
Hj	Avec moteur	Ho - 100[mm]
N _{min}		180[mm]
W _{1min} W _{2min}		100[mm]
E _{min}	Avec moteur	Ls+200[mm]
Ls		Ho+875[mm]

So - largeur d'ouverture, dimension de commande
 Ho - hauteur d'ouverture, dimension de commande
 Sj - largeur libre de l'entrée après l'installation de la porte
 Hj - hauteur libre de l'entrée après installation de la porte
 N - linteau minimum requis
 W1 - espace latéral minimum requis
 W2 - espace latéral minimum requis
 E - profondeur minimale du garage avec espace libre sous le toit
 Ls - longueur du rail d'entraînement



Dimensions d'installation Porte Pro standard avec moteur

PORTE PRO / ECO



Remarque: Dans les portes de garages sans entrée alternative, le montage de la porte devra être composé par le déverrouillage extérieur

Largeur d'ouverture A	Dimension intérieure B	Cote de commande, largeur d'ouverture	Hauteur d'ouverture C	Hauteur sous plafond D	Cote de commande, hauteur d'ouverture	Avec motorisation PRO		
						Profondeur du garage	Largeur d'entrée libre	Hauteur d'entrée libre
2500	2700	2500	2125	2255	2125	3200	2450	2025

*Pour vos notes / dimensions

Toutes les dimensions sont en [mm].

COMPARAISON DE PORTES



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PORTE DE GARAGE PRO

PORTE DE GARAGE ECO

DIMENSIONS DE LA PORTE	2500x2125mm	2500x2125mm
LINTEAU MINIMUM	130mm	180mm
TYPE DE PANNEAU	Sandgrain à rainures L RAL 9016 + 7016	Sandgrain L-Sicke RAL 9016 + 7016
ÉPAISSEUR DU PANNEAU	40mm	40mm
ÉPAISSEUR DE L'ACIER (PANNEAU)	0,4mm	0,4mm
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	1,3 W/m2 K	1,3 W/m2 K

COMPOSITION DE LA PORTE

SYSTÈME CLIC	Le montage est plus simple, plus rapide et plus sûr et peut donc être effectué par un seul installateur. Le parachute de ressort est placé sur l'accroche et serré sur le système clip, le ressort n'est plus fixé sur le parachute de ressort par des vis, il est seulement emboîté	Non
FIXATION AU PLAFOND	La fixation des rails au plafond est facilité par 4 pieces individuelle	La fixation des rails au plafond est facilité par 2 pieces individuelle
PROFIL	Le design révisé du profil optimise la fonctionnalité des galets de roulement, augmente la résistance du rail de guidage et élimine les zones à arêtes vives. L'épaisseur est de 1,2 mm.	Le design révisé du profil optimise la fonctionnalité des galets de roulement, augmente la résistance du rail de guidage et élimine les zones à arêtes vives. L'épaisseur est de 1,2 mm.
PROTECTION POUR GALET	Convient comme anti-pince-doigts.	Non
SUPPORT DE CÂBLES	Support de câble réglable permettant de régler facilement la tension du câble en acier et de monter la porte.	Support de câble sans option de réglage
CHARNIÈRE CENTRALE	Fonction de porte améliorée pour plus de sécurité et un fonctionnement silencieux	Non
SUPPORT DE ROULEAU LATÉRAL	Porte-rouleau latéral au design élégant, une première dans le secteur. Fabriqué en PA GF30 pour un mouvement plus silencieux. Plusieurs points de réglage pour une personnalisation optimale.	Support de rouleau latéral en acier avec plusieurs points de réglage
RAIL DE GUIDAGE	Garantit la bonne distance entre les rails horizontaux et améliore la résistance de la porte. L'installation est simplifiée.	Non
DISQUE DE SUPPORT EN PLASTIQUE POUR LE SUPPORT DE L'ARBRE	Stabilité accrue de l'arbre.	Non
RESSORT DE TORSION	Ressort de torsion en acier galvanisé pour éviter la corrosion.	Ressort de torsion en acier noir.
EMBOUTS DE PANNEAUX	Embout de panneaux peints.	Embout de panneaux galvanisés

UN MOTEUR POUR VOTRE PORTE



PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES

Si la porte heurte un obstacle, le contacteur intégré dans la motorisation maintient le battant de la porte fermé et le fait remonter.



Deux télécommandes à 4 canaux sont incluses dans la livraison.



PRATIQUE ET FACILE À UTILISER:

L'entraînement de porte de garage, spécialement adapté à votre porte, offre une fonction de déverrouillage qui permet un actionnement manuel en cas de panne de courant. Si votre garage ne dispose pas d'une entrée séparée, il est recommandé d'installer en plus un déverrouillage de secours pour pouvoir déverrouiller l'entraînement de l'extérieur.

ACCESSOIRES MOTEURS



LKVIS

Photocellules 12/24v Ac/Dc Like It

La cellule photoélectrique infrarouge LKVIS pour une sécurité accrue. Détecte les obstacles pendant le processus de fermeture et la porte se rouvre immédiatement.



LKFAST4

Télécommande 4 chaînes rolling code 433.92mhz like it

L'émetteur portable à 4 canaux LKFAST4 avec une fréquence radio de 433,92 MHz. Une portée de plus de 100 m. Il permet de commander jusqu'à quatre moteurs de porte de garage. Livré avec une housse de protection résistante et un capuchon coulissant pour protéger le clavier.



LKDIGIWIRELESS

Digicode sans fil

Le bouton-poussoir à code sans fil de Like-it commande la porte de garage en entrant un code numérique pouvant comporter jusqu'à 8 chiffres. Installation facile sans fil



DESEXT1702E

Kit de débrayage à clé extérieur pour porte de garage

En cas de panne de courant ou de défaut technique, cette serrure supplémentaire permet d'accéder au garage s'il n'y a pas d'entrée séparée.



Interrupteur à clé

Le Interrupteur à clé ouvre et ferme la porte sans émetteur manuel ; convient pour un montage en saillie. Serrure à cylindre et 2 clés incluses.



LKPRSWIRELESS

Bouton poussoir sans fils Like It

L'accessoire idéal pour ouvrir et fermer facilement le garage en appuyant sur un bouton de l'interrupteur mural. Aucun branchement électrique supplémentaire n'est nécessaire, car le bouton est alimenté par une pile.

