



Description

Les grilles à enroulement RGA en aluminium offrent toujours une protection élégante et sûre. Que ce soit pour de petites ou de grandes ouvertures, pour une fermeture à l'extérieur ou une séparation à l'intérieur, pour un grand nombre de cycles ou une utilisation exclusivement nocturne, elles se caractérisent par leur fiabilité, leur durabilité (tests réalisés sur 500'000 cycles) et leur design élégant et intemporel.

La série **PROPARK** est spécialement conçue pour les portes des garages collectifs et comprend deux modèles dont une variante haute fréquence (HF) pour un usage intensif. Le modèle SPEED se caractérise par une vitesse d'ouverture rapide et possède un système d'enroulement mobile pour un fonctionnement libre et sans usure.

La série **PROTECT** est conçue pour les environnements industriels et comprend deux modèles : une version 230 V et une version 400 V équipée d'un système d'enroulement mobile.

Les grilles RGA bénéficient toutes du dispositif de protection contre les effractions ProSecure® (sécurités anti-arrachement et anti-levage).

Equipements standard

RGA PROPARK

- Structure entièrement vissée pour une grande facilité d'entretien. Système de support autoportant, peu encombrant, avec protection anti-collision.

- Moto-réducteur 400 V avec manœuvre de secours par manivelle. Le modèle haute fréquence (HF) possède également un boîtier avec une meilleure dissipation de la chaleur, un moteur plus grand et une soupape de ventilation. Le moto-réducteur de la version rapide (SPEED) comprend un convertisseur de fréquence.
- Coulisses et barrières photoélectriques entièrement intégrées.
- Protection contre l'encrassement, le vandalisme et les dommages (fonctionne même en cas de dommages légers dus à un choc).
- Commande automatique pour garage souterrain avec fermeture automatique, réglage de la circulation alternée, barrières photoélectriques hautes internes + externes, barrière photoélectrique basse avec récepteur/émetteur, cellule optosensor sur lame finale, transmission du signal par chaîne énergétique et bouton d'arrêt d'urgence.

RGA PROTECT

- Grille (forme alvéolaire) en aluminium naturel plein avec barre transversale pour plus de stabilité et de sécurité.
- Moto-réducteur 400 V ou tubulaire 230 V, avec manœuvre de secours par manivelle.
- Ouverture et fermeture par pression maintenue (homme mort).
- Armoire de commande avec boîtier à boutons « ouverture - fermeture - stop ».



Options

- Différentes variantes de montage : derrière l'embrasure, avec linteau, dans l'embrasure, extérieur ou avec portillon.
- Portillon assorti avec ses plaques anti-intrusion.
- Parties fixes assorties.
- Lame finale inclinée, décalée et verrouillable (aussi en version électromagnétique).
- Serrure de condamnation pour lame finale. ⁽¹⁾
- Diverses serrures antipanique conformes à la norme DIN. ⁽¹⁾
- Système anti-vibratoire ProSilence®.
- Clips de fixation supplémentaires ProTect Plus. ⁽¹⁾
- Teintes au choix dans la gamme RAL.
- Dispositif anti-martres (également pour le portillon).
- Capteurs photoélectriques, barrière immatérielle de sécurité.
- Raccordement de feux de signalisation / feu clignotant orange.
- Chaîne et débrayage de secours à hauteur d'homme ou manivelle (selon le type d'installation).
- Caisson de protection esthétique pour un montage à l'extérieur.
- Tous les éléments de commande sont disponibles en plus-value.
- Commande par interrupteur à tirette, interrupteur à clé, bouton-poussoir, radar, détecteur à boucle à induction ou commande à distance.
- Autres options disponibles sur demande.

⁽¹⁾ uniquement sur la série RGA PROTECT.



Caractéristiques techniques

Variante	PROPARK	PROPARK HF	PROPARK SPEED	PROTECT 400 V	PROTECT 230 V
Usage	normal	intensif (30 cycles / heure)	normal	normal	normal
Type de grille	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Poids du tablier (kg/m ²)	7.5	7.5	7.5	5.9 / 6.9 (ProTect Plus)	5.9 / 6.9 (ProTect Plus)
Largeur de la porte (mm)	2'000 - 7'000	2'000 - 7'000	2'000 - 7'000	2'000 - 7'000	2'000 - 7'000
Hauteur maximale (mm)	2'000 - 3'500	2'000 - 3'500	2'000 - 3'500	2'000 - 6'000	2'000 - 5'000
Vitesse (m/s)	0.19	0.19	0.5 (fermeture : 0.19)	0.19	0.19
Pourcentage de passage d'air (%)	78	78	78	78	78