

RÉFÉRENCE 616052 · DEA REV/X

REV/X/IB/M, automatisme pour portail coulissant collectif et industriel

Motorisation DEA pour portail jusqu'à **1 600 kg**, avec fins de course magnétiques et intégration dans un caisson anti-vandale IRONBOX.

1 600 kg

Poids maximal du portail.

10 m/min

Vitesse nominale.

230 V

Alimentation moteur.

Caractéristiques techniques

REV/X/IB/M

230 V

Alimentation moteur

500 W

Puissance maximale absorbée

900 N

Force de poussée maximale

1 600 kg

Poids maximal du portail

8 m

Longueur de vantail de référence

10 m/min

Vitesse

**27/h à 1 000 kg ·
22/h à 1 400 kg ·
20/h à 1 600 kg**

Cycle de travail

270 manœuvres/24 h

Manœuvres maximales en 24 h

Irréversible

Fonctionnement

Fins de course magnétiques

Détection de fin de course

PLATINE DE COMMANDE À PRÉVOIR

NET230 EVO/C

Réf. 677701 · coffret intégré

OU

NET230 EVO/PROBOX

Réf. 677702 · coffret séparé

Avec PROBOX, ajouter le **STEELBOX** réf. 679210 .

Z18 h=35 mm (module 4 mm)

Pignon standard

14 µF

Condensateur intégré

150 °C

Protection thermique moteur

IPX0 hors caisson IRONBOX

Niveau de protection

-20 à +50 °C

Température de fonctionnement

Pression sonore
18 kg

Poids avec emballage

Configuration IRONBOX à compléter

Cette fiche concerne le motoréducteur seul. Choisissez le caisson et l'électronique adaptés à l'installation.

- 1 **Motoréducteur REV/X/IB/M**
Livré sans capot et sans platine électronique.
- 2 **Choisir le caisson**
IRONBOX/N Réf. 619081 ou
IRONBOX/XS/N Réf. 619101.
- 3 **Ajouter l'électronique EVO**
NET230 EVO/C réf. 677701, ou NET230 EVO/PROBOX
réf. 677702 avec STEELBOX réf. 679210.
- 4 **Protection finale**
Le motoréducteur seul est IPX0. La protection de
l'ensemble dépend du caisson IRONBOX choisi et de la
qualité de l'installation.

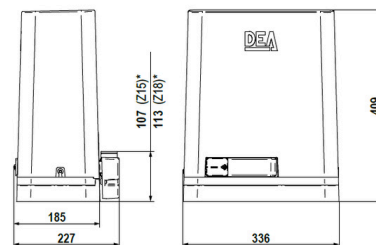
Présentation du moteur DEA REV/X

Toute la puissance de REV dans une nouvelle génération plus polyvalente.



Installation type et dimensions

Exemple d'équipement avec accessoires repérés et encombrement du moteur sous capot.



* art. REV/X/RFM - REV/X/RF/IB/M

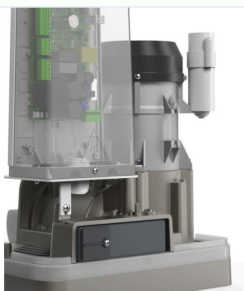
**art. REV/X/M - REV/X/IB/M - REV24/X/M - REV24/X/IB/M - REV24/X/M BOOST

Produits repérés sur le schéma d'installation

 REV/X/IB/M Motoréducteur correspondant à cette fiche. Voir la fiche produit	 113 Crémaillère zinguée 30 x 12 mm avec entretoises. Voir la fiche produit	 POST60 Potelet aluminium h. 55 cm. Voir la fiche produit	 LINE-X Jeu de photocellules synchronisables en saillie. Voir la fiche produit
 C20 Barre palpeuse mécanique de sécurité, longueur 2 m. Voir la fiche produit	 DIGIRAD/N Clavier radio numérique à 4 canaux. Voir la fiche produit	 AURA-X Feu clignotant LED multi-tension avec antenne intégrée. Voir la fiche produit	 GTx4 Émetteur rolling code blanc 4 fonctions. Voir la fiche produit
 127 Panneau de signalisation en français. Voir la fiche produit	 IRONBOX/N Caisson anti-vandale pour la version IB. Voir la fiche produit	 IRONBOX/XS/N Caisson anti-vandale compact pour la version IB. Voir la fiche produit	

Les points forts du moteur DEA REV/X/IB/M

Les caractéristiques essentielles de cette variante.



Motoréducteur IB 230 V

REV/X/IB/M est livré sans capot ni platine : 900 N, jusqu'à 1 600 kg et Z18 h=35 mm (module 4 mm).



Intégration dans IRONBOX

Motoréducteur conçu pour IRONBOX/N ou IRONBOX/XS/N, avec indice IPX0 avant son intégration dans le caisson.



Électronique NET230 EVO à prévoir

Prévoir NET230 EVO/C réf. 677701, ou NET230 EVO/PROBOX réf. 677702 avec STEELBOX réf. 679210.

REV/X/IB/M : performance et évolutivité DEA

230 V · 1 600 kg · 10 m/min · fins de course magnétiques.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	230 V	Fins de course	Magnétiques
Niveau de protection	IPX0 hors caisson IRONBOX	Puissance maximale absorbée	500 W
Cycle de travail	27/h à 1 000 kg · 22/h à 1 400 kg · 20/h à 1 600 kg	Manœuvres maximales en 24 h	270 manœuvres/24 h
Température de fonctionnement	-20 à +50 °C	Pression sonore	< 70 dBA
Platine de commande	NET230 EVO/C réf. 677701 ou NET230 EVO/PROBOX réf. 677702 + STEELBOX réf. 679210	Poids avec emballage	18 kg
Pignon standard	Z18 h=35 mm (module 4 mm)	Poids maximal du portail	1 600 kg
Poussée	900 N	Vitesse	10 m/min
Alimentation secteur	230 - 240 V ~ (50/60 Hz)	Longueur de vantail de référence	8 m
Condensateur intégré	14 µF	Protection thermique moteur	150 °C