

RÉFÉRENCE 616066 · DEA REV/X

REV24/X/IB/M, automatisme pour portail coulissant collectif et industriel

Motorisation DEA pour portail jusqu'à **1 400 kg**, avec fins de course magnétiques et intégration dans un caisson anti-vandale IRONBOX.

1 400 kg

Poids maximal du portail.

12 m/min

Vitesse nominale.

24 V

Alimentation moteur.

Caractéristiques techniques

REV24/X/IB/M

24 V

Alimentation moteur

250 W

Puissance maximale absorbée

540 N

Force de poussée maximale

1 400 kg

Poids maximal du portail

8 m

Longueur de vantail de référence

12 m/min

Vitesse

**36/h à 1 000 kg ·
31/h à 1 400 kg**

Cycle de travail

300 manœuvres/24 h

Manœuvres maximales en 24 h

Irréversible

Fonctionnement

Fins de course magnétiques

Détection de fin de course

PLATINE DE COMMANDE À PRÉVOIR

NET24 EVO/C250

Réf. 678312 · coffret et transformateur 250 VA

**Z18 h=35 mm
(module 4 mm)**

Pignon standard

**IPX0 hors
caisson
IRONBOX**

Niveau de protection

-20 à +50 °C

Température

Pression sonore

18 kg

Poids emballé

VERSION IB

Configuration IRONBOX à compléter

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

1

Motoréducteur REV24/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

NET24 EVO/C250 réf. 678312, avec coffret et transformateur 250 VA.

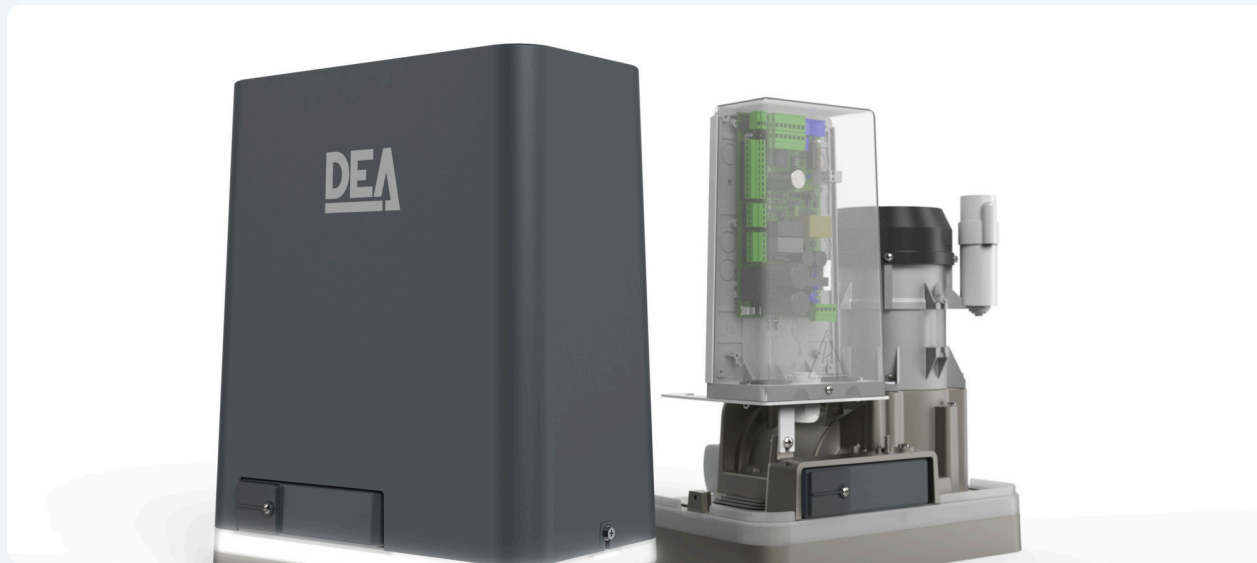
4

Protection finale

Le motoréducteur seul est IPX0. La protection de l'ensemble dépend du caisson IRONBOX choisi et de la qualité de l'installation.

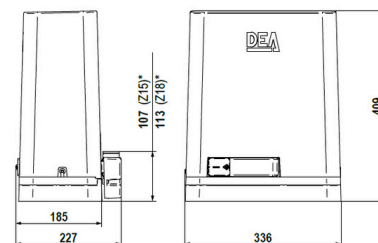
Présentation du moteur DEA REV/X

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

1



REV24/X/IB/M

Motoréducteur correspondant à cette fiche.

[Voir la fiche produit](#)

2



113

Crémaillère zinguée 30 x 12 mm avec entretoises.

[Voir la fiche produit](#)

3



POST60

Potelet aluminium h. 55 cm.

[Voir la fiche produit](#)

4



LINE-X

Jeu de photocellules synchronisables en saillie.

[Voir la fiche produit](#)

5

**C20**

Barre palpeuse mécanique de sécurité, longueur 2 m.

[Voir la fiche produit](#)

6

**DIGIRAD/N**

Clavier radio numérique à 4 canaux.

[Voir la fiche produit](#)

7

**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.

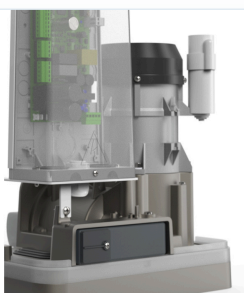
[Voir la fiche produit](#)
**IRONBOX/XS/N**

Caisson anti-vandale compact pour la version IB.

[Voir la fiche produit](#)

Les points forts du moteur DEA REV24/X/IB/M

Les caractéristiques essentielles de cette variante.

**Motoréducteur IB 24 V**

REV24/X/IB/M est livré sans capot ni platine : 540 N, jusqu'à 1 400 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.

**NET24 EVO/C250 réf. 678312 à prévoir**

La platine NET24 EVO/C250 avec boîtier et transformateur 250 VA complète cette version IB.

REV24/X/IB/M : performance et évolutivité DEA

24 V · 1 400 kg · 12 m/min · fins de course magnétiques.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	24 V	Fins de course	Magnétiques
Niveau de protection	IPX0 hors caisson IRONBOX	Puissance maximale absorbée	250 W
Cycle de travail	36/h à 1 000 kg · 31/h à 1 400 kg	Manœuvres maximales en 24 h	300 manœuvres/24 h
Température de fonctionnement	-20 à +50 °C	Pression sonore	< 70 dBA
Platine de commande	NET24 EVO/C250 réf. 678312	Poids avec emballage	18 kg
Pignon standard	Z18 h=35 mm (module 4 mm)	Poids maximal du portail	1 400 kg
Poussée	540 N	Vitesse	12 m/min
Alimentation secteur	230 - 240 V ~ (50/60 Hz)	Longueur de vantail de référence	8 m