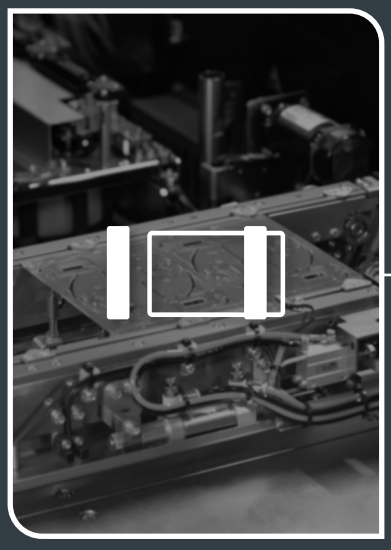

DEA
REV/X
Contrôlez plus. Gérez mieux.
Performez davantage.
DEA
PRO PARTNER
GARANTIE
6
ANS
PRO PARTNER
DEA

Pourquoi choisir REV/X ?



GARANTIE 4 ANS
Pour les moteurs et les cartes de commande, DEA SYSTEM garantit l'absence de défauts et/ou de non-conformités pendant 48 mois à partir de la date de facturation pour les produits dont la date de production est postérieure à janvier 2026



Plus de contrôle du mouvement
Grâce à la technologie NET-EVO, REV/X garantit une gestion évoluée et précise du mouvement, améliorant la fluidité, la sécurité et la fiabilité dans le temps.



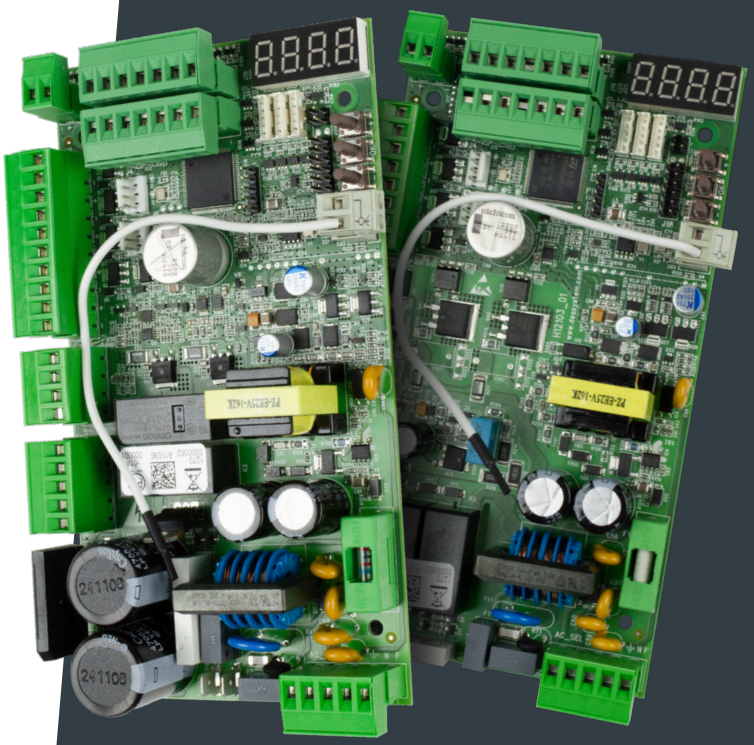
Installation simple et rapide
Le câblage simplifié, l'espace intérieur accru et les accessoires montés sur rail DIN permettent une installation plus propre et plus rapide.



Performances intensives
Structure renforcée, pignon allongé et technologie conçue pour des applications résidentielles, collectives et industrielles intensives sur des portails jusqu'à 1600 kg.

Évolution sans limites

Nouvelle carte de commande NET-EVO avec un système de tracking dynamique permettant de gérer chaque mouvement avec une extrême précision.



Microcontrôleur de nouvelle génération pour une gestion avancée de la vitesse, de la position et de la sensibilité.

Sorties programmables renforcées pour tout type d'accessoire.

Signalement précis des erreurs et nouvelles sorties de statut.

10 entrées entièrement programmables pour capteurs et dispositifs.

Connecteur enfichable à 16 broches dédié aux modules BLE et Master-Slave.

Économies d'énergie conformes à la réglementation européenne EU 2023/826.

Gérez REV/X avec les applications DEA

DEAinstaller

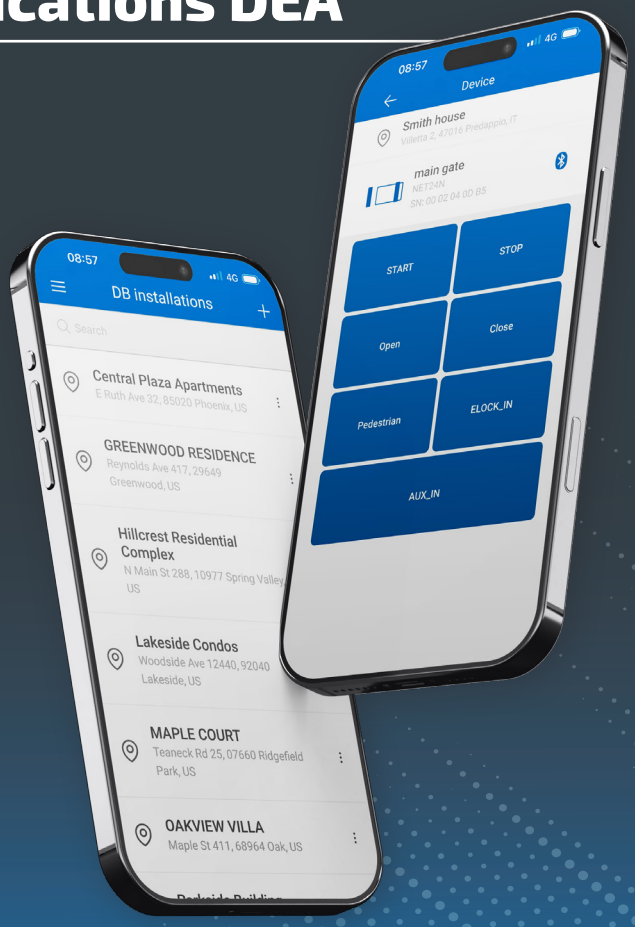
DEAinstaller est l'application dédiée aux installateurs, leur permettant de gérer et de configurer les automatismes DEA.

En installant NET-NODE ou NET-COM, vous pouvez contrôler le portail directement depuis votre smartphone via Bluetooth ou Internet.

DEAuser

DEAuser est l'application dédiée aux utilisateurs finaux, leur permettant de piloter les automatismes DEA à proximité.

Avec NET-NODE ou NET-COM, commandez le portail directement depuis votre smartphone.



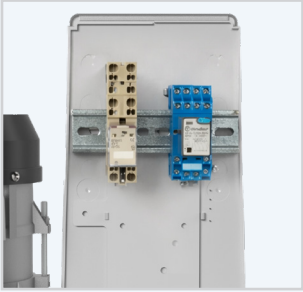
Nouveautés



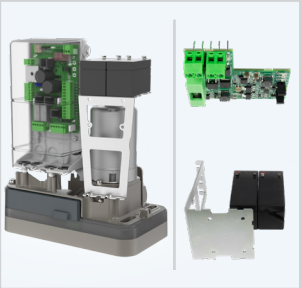
Boitier de centrale de commande de grandes dimensions, position frontale, orientable jusqu'à 120°.



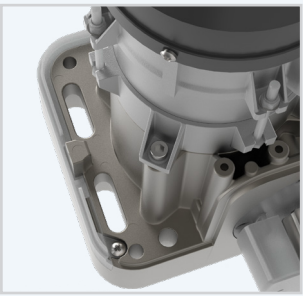
Centrale de commande EVO de nouvelle génération, conforme au règlement européen (UE) 2023/826, avec une consommation en veille inférieure à 0,5 W.



Rail DIN de série, installé derrière l'armoire de commande pour le montage de relais et d'autres accessoires.



Kit batterie avec support dédié pour permettre un fonctionnement même en cas d'absence de tension (optionnel et seulement pour les modèles 24V)



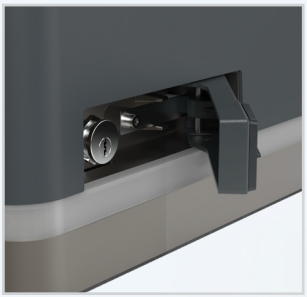
De nouvelles chevilles mécaniques de 200 mm et des trous de fixation oblongs offrent une plus grande possibilité de réglage lors de l'installation, tout en garantissant la rétrocompatibilité avec les modèles REV précédents.



Option permettant d'installer le moteur surélevé de 40 mm par rapport au sol à l'aide de la plaque supplémentaire REV/B.



Système de fixation du capot pour espaces réduits (vis hexagonale cruciforme).



Déverrouillage robuste avec poignée en aluminium et protection du cylindre de clé.



Accessoire bande LED en option, pour la signalisation et l'éclairage de courtoisie.

Plus d'espace pour la fixation des câbles et nouveau passe-câble en caoutchouc.

Pignon surdimensionné de série (h = 35 mm).

Compatibilité avec le pignon M6 dans les points forts

Caractéristiques



Possibilité d'installation dans les caissons antivandales IRONBOX/N et IRONBOX/XS/N pour les installations dans les environnements à haute risque de vandalisme.



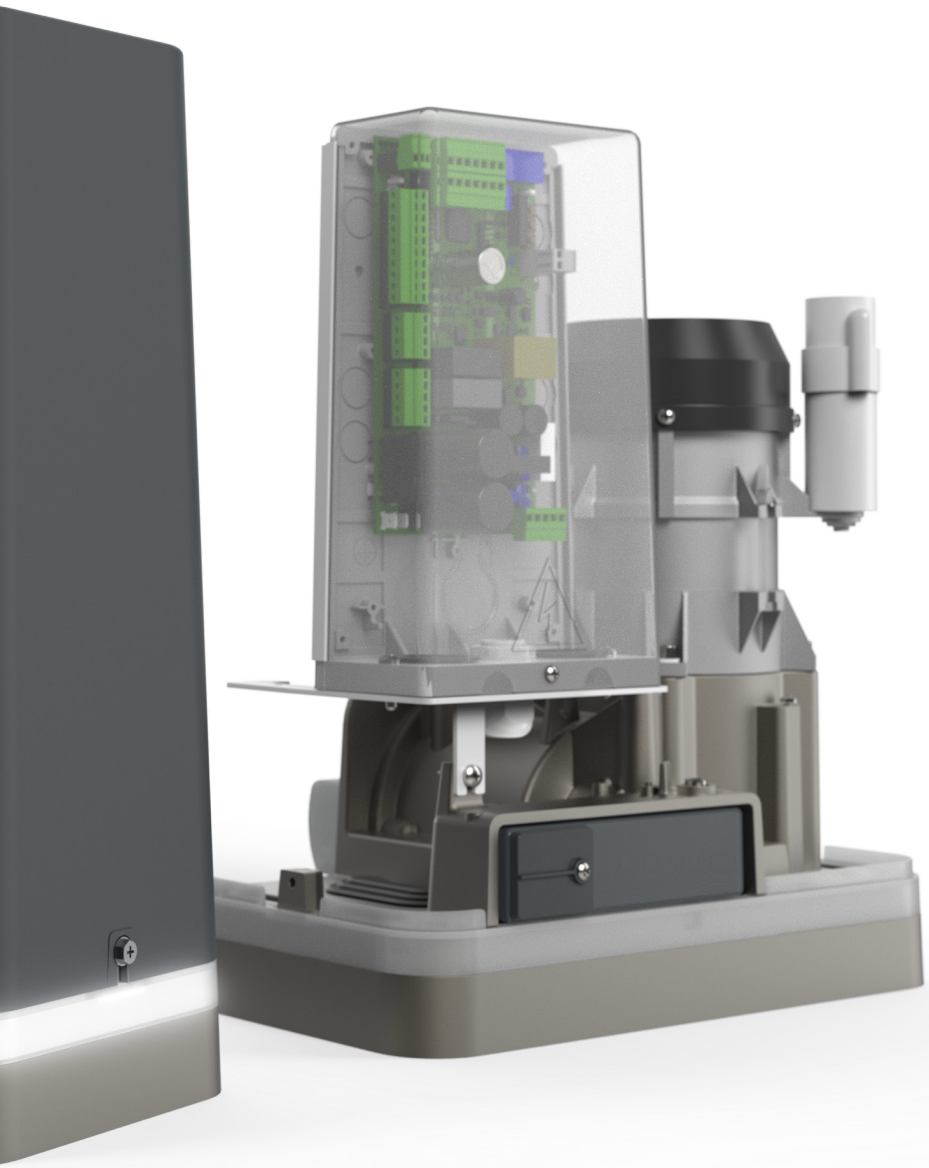
REV/X est équipé d'un système de fins de course magnétiques, composé d'un capteur de nouvelle génération et de plaques magnétiques réglables à fixer sur la crémaillère.



Tous les produits sont fabriqués avec des matériaux de haute qualité, comme l'acier ou le bronze, qui garantissent une excellente résistance et une fiabilité dans le temps.



Compatible avec les art.452 et art.BLINDOS (optionnel) permettant un accès sécurisé depuis l'extérieur de la propriété.





Capot moteur en ABS, pour une résistance aux intempéries accrue (IP44).

Les versions 230V sont équipées d'un encodeur pour un meilleur contrôle et détection des obstacles.

Polyvalence maximale pour de multiples applications :
- versions 230V et 24V
- versions réversibles pour copropriétés
- versions **BOOST** jusqu'à 26 m/min.



Compatible avec NETCOM, le dispositif pour la maintenance des installations et la gestion des télécommandes.

Spécifications et configurations

Modèles disponibles



MOTORÉDUCTEUR REV/X - platine électronique et plaque de fixation à visser incluses

COD.	Art.									AUTRES CARACTÉRISTIQUES
616050	**REV/X/M**	NET230 EVO	230V	1600	✓		M	17,2	30	• Irréversible • Fins de course magnétiques • Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture
616051	**REV/X/RFM**	NET230 EVO	230V	1400	✓	✓	M	17	30	• Réversible avec frein • Fins de course magnétiques • Réducteur à bain d'huile • Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture
616060	**REV24/X/M**	NET24 EVO	24V	1400			M	17,2	30	• Irréversible • Fins de course magnétiques • Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture
616063	**REV24/X/M BOOST**	NET24 EVO	24V	1200	✓		M	17,1	30	• Irréversible • Fins de course magnétiques • Réglage de la vitesse jusqu'à 26 m/min et du ralentissement en ouverture et fermeture



OPÉRATEURS REV/X/IB – sans capot ni platine électronique, pour installations avec IRONBOX

COD.	Art.								AUTRES CARACTÉRISTIQUES
616052	**REV/X/IB/M***	230V	1600	✓		✓	14,5	30	• Irréversible et fins de course magnétiques intégrée • Pignon Z18 h=35mm
616053	**REV/X/RF/IB/M***	230V	1400	✓	✓	✓	14	30	• Réversible avec frein et fins de course magnétiques intégrée • Réducteur à bain d'huile • Pignon Z15 h=35mm
616066	**REV24/X/IB/M****	24V	1400			✓	12,2	30	• Irréversible et fins de course magnétiques intégrée • Pignon Z18 h=35mm

Informations techniques

DONNÉES TECHNIQUES	REV/X/M - REV/X/IB/M	REV/X/RFM - REV/X/RF/IB/M	REV24/X/M- REV24/X/IB/M	REV24/X/M BOOST
Tension alimentation (V)	230V - 240V ~ (50/60 Hz)			
Alimentation moteur (V)	230V ~		24V ⎓	
Puissance maximale absorbée (W)	500		250	800
Poussée (N)	900	1200	450	861
Poids max. du vantail (kg)	1600	1400		1200
Cycle de travail (manœuvres/h) avec un portail de 8m	27 pour portails de 1000kg 22 pour portails de 1400kg 20 pour portails de 1600kg	27 pour portails de 1000kg 22 pour portails de 1400kg	36 pour portails jusqu'à 1000Kg 31 pour portails jusqu'à 1400Kg	22 pour portails jusqu'à 1200Kg
Condensateur intégré (µF)	14	12,5	\	
Température de fonctionnement (°C)	-20 +50			
Protection thermique du moteur (°C)	150		\	
Vitesse (m/min)	10		12	26
Pignon standard	Z=18 (m=4mm)	Z=15 (m=4mm)	Z=18 (m=4mm)	
Poids avec l'emballage (Kg)	18			
Pression sonore (dBA)	< 70			
Niveau de protection	IP44 (IPX0 pour modèles /IB)			

Installation type



1 **REV/X**
Moteur

2 **113**
Crémaillère

3 **POST60**
Potelet h. 55 cm

4 **LINE-X**
Photocellule

5 **CC-20**
Barre palpeuse de sécurité

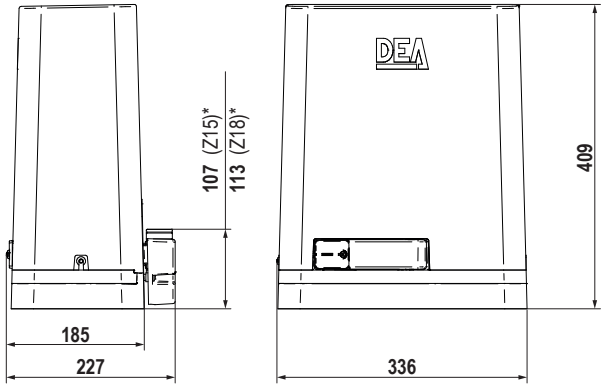
6 **DIGIRAD/N**
Clavier numérique

7 **AURA/X**
Feu clignotant à LED

GTX
Télécommande

WARNING SIGN
Panneau de sécurité

Dimensions



* 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