RÉFÉRENCE 623680 · DEA LIVI 500

KIT LIVI 500P/NET, motorisation réversible pour portillon piéton

Le **KIT DEA LIVI 500P/NET** est une solution 230 V avec bras à glissière pour portillon battant résidentiel jusqu'à **1,5 m**. Il comprend le moteur réversible LIVI 500R/EN avec encodeur, le bras 560BB, l'armoire NET230N/C et la plaque 560S.

230 V
Alimentation du moteur.

Jusqu'à 1,5 m
Longueur maximale du vantail.

9 s
Temps d'ouverture à 90°.

Caractéristiques techniques du KIT LIVI 500P/NET

COD. 623680

Kit pour un vantail Configuration de la référence	**20 cycles/h** Cycle de travail	**1,5 m** Longueur maximale du vantail	**9 s** Temps d'ouverture à 90°
150 Nm Couple maximal	**180 W** Puissance maximale absorbée	**NET230N/C incluse** Platine de commande	**IP44** Niveau de protection
19,5 kg Poids du kit indiqué au catalogue	**160 manœuvres/24 h** Maximum sur 24 heures	**Encodeur intégré** Contrôle de la course	**560BB inclus** Bras de transmission

Informations techniques complémentaires

Moteur 500R/EN

Réversible Fonctionnement mécanique	**8 µF** Condensateur incorporé	**-20 à +50 °C** Température de fonctionnement	**150 °C** Protection thermique du moteur
Résidentiel Intensité d'utilisation	**13,5 kg** Poids emballé du moteur 500R/EN		

À vérifier avant installation

Conseil technique

Électro-serrure obligatoire

Le moteur étant réversible, une électro-serrure doit verrouiller le portillon en position fermée.

Portillon piéton

Cette référence est prévue pour un seul vantail piéton jusqu'à 1,5 m, et non pour un portail à deux vantaux.

Poids selon la longueur

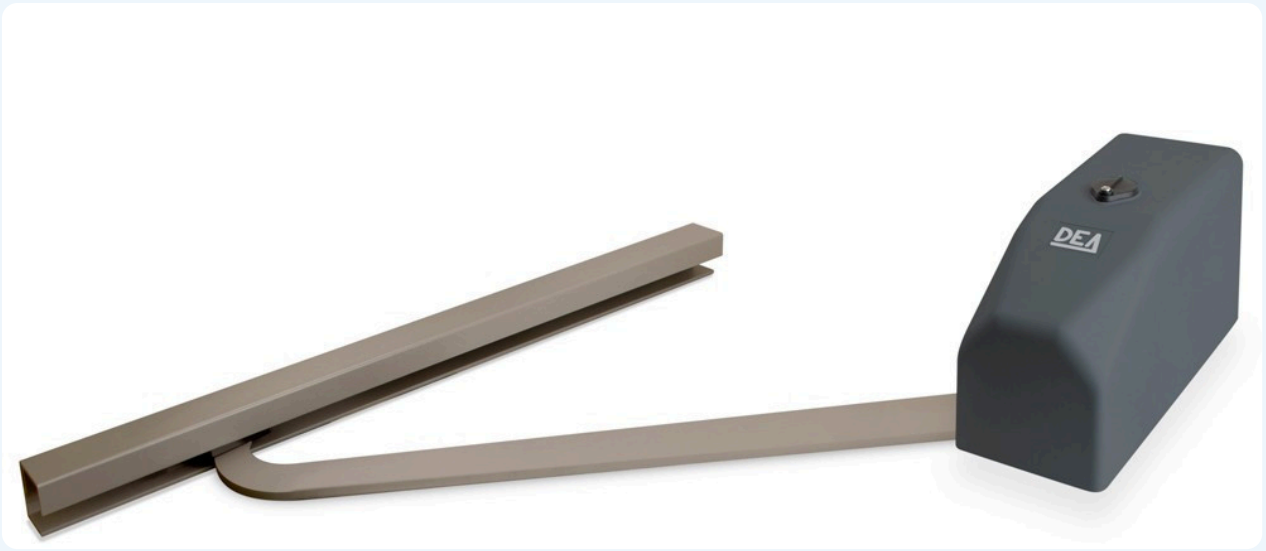
Le poids admissible diminue avec la longueur, la hauteur, la structure du vantail et son exposition au vent.

Sécurités à prévoir

Choisir les photocellules, commandes et dispositifs de signalisation adaptés à l'analyse de risques du chantier.

Le kit réversible DEA LIVI 500P/NET

Une solution compacte avec bras à glissière pour automatiser un passage piéton.



Limites d'utilisation du LIVI 500R/EN

Repères issus de la courbe du catalogue DEA 2026 ; la configuration réelle du vantail peut réduire ces valeurs.

Jusqu'à 400 kg

Pour un vantail d'environ 0,5 m.

Jusqu'à 160 kg

Pour un vantail d'environ 1 m.

Jusqu'à 160 kg

Pour un vantail jusqu'à 1,5 m.

Composition exacte du kit



LIVI 500R/EN

1 motoréducteur électromécanique réversible 230 V avec encodeur

Inclus dans le kit



560BB

1 bras à glissière pour portillon piéton

Inclus dans le kit



NET230N/C

1 armoire électronique 230 V avec boîtier

Voir la fiche produit



560S

1 plaque de fixation standard

Voir la fiche produit

Accessoires complémentaires recommandés



LINE-X

Jeu de photocellules synchronisables en saillie

Voir la fiche produit



POST60

Potelet h.55 cm en aluminium avec couvercle

Voir la fiche produit



GT-KEY

Sélecteur à clé en aluminium anti-vandale

Voir la fiche produit



AURA-X

Feu clignotant LED multi-tension avec antenne

Voir la fiche produit



GTX4

Émetteur rolling code blanc 4 fonctions

Voir la fiche produit

Les points forts du KIT DEA LIVI 500

Une motorisation réversible, compacte et précisément contrôlée pour portillon piéton.



Conçu pour les portillons piétons

Le KIT 500P/NET associe un moteur réversible LIVI 500R/EN et un bras à glissière 560BB pour automatiser un portillon battant jusqu'à 1,5 m.



Bras à glissière pour espace réduit

Le bras 560BB travaille dans son rail et limite l'encombrement latéral, une configuration adaptée aux passages piétons et aux zones de manœuvre réduites.



Commande par encodeur

Le moteur LIVI 500R/EN est contrôlé par encodeur. La platine NET230N/C incluse gère précisément le mouvement et les sécurités raccordées.



Kit prêt à configurer

Le kit comprend la plaque 560S et les principaux organes de motorisation. Les dispositifs de sécurité et l'électro-serrure restent à choisir selon le chantier.



Compatible avec les solutions DEA

Avec les équipements NETLINK compatibles, l'installation peut recevoir les solutions de gestion et de commande connectées DEA, notamment NET-COM.

KIT LIVI 500P/NET : la solution DEA pour portillon piéton jusqu'à 1,5 m

Moteur réversible 500R/EN, bras à glissière 560BB, armoire NET230N/C et plaque 560S inclus. Électro-serrure et dispositifs de sécurité à prévoir.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	230 V ~ ±10 %	Intensité d'utilisation	Résidentiel
Encodeur	Oui	Longueur maximale du vantail	1,5 m
Niveau de protection	IP44	Puissance maximale absorbée	180 W
Couple maximal	150 Nm	Cycle de travail	20 cycles/h
Manœuvres maximales en 24 h	160 manœuvres/24 h	Temps d'ouverture à 90°	9 s
Température de fonctionnement	-20 à +50 °C	Platine de commande	NET230 N/C incluse
Poids avec emballage	19,5 kg	Bras de transmission	Bras à glissière 560BB inclus