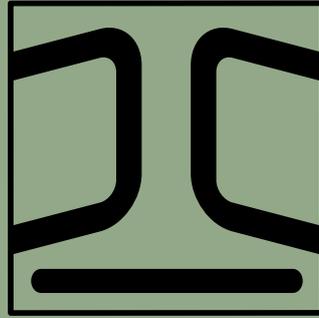


OUVERTURES POUR PORTAILS BATTANTS

PREMIER



MONTAGE EXTÉRIEUR

- Motoréducteur électromécanique irréversible ou réversible indiqué pour portails montés sur piliers de grandes dimensions
 - Avec bras articulé robuste anticassaillement en acier galvanisé
 - Version unique pour vantail droite et gauche
 - Fins de courses électromécaniques d'ouverture et de fermeture incorporés



24 Vdc

- Motoréducteur irréversible 24Vdc pour usage intensif, indiqué pour portails montés sur piliers de grandes dimensions
- Dispositif anti-écrasement avec détection ampèremétrique

Bras DU.E2 pas inclus

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------|
| | | | | | HEADY |
| | | | | | BRAINY |
| | | | | | BRAINY24 |



Déblocage sûr et immédiat avec clé personnalisée



Fins de courses électromécaniques d'ouverture et de fermeture incorporés.



Possibilité de fonctionnement par batterie en cas de coupure de courant

NOTES:

.....

.....

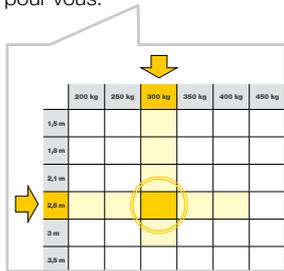
.....

.....

.....

PREMIER:

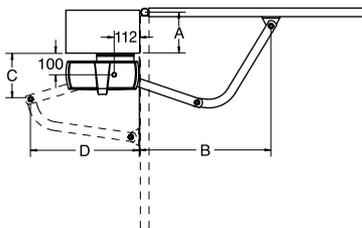
TABLEAU DE SELECTION selon le poids et la longueur du vantail de votre portail, vous trouverez le modèle fait pour vous.



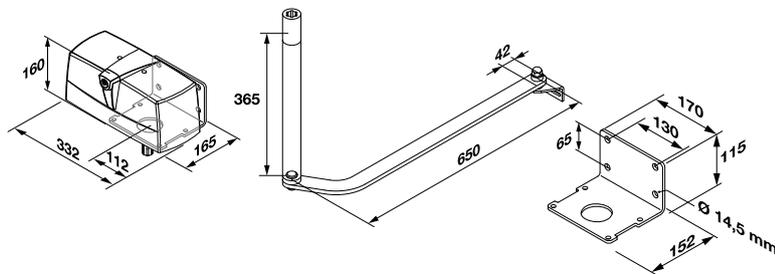
Longueur vantail

poids max

| | 170 kg | 200 kg | 250 kg | 280 kg | 300 kg | 350 kg | 400 kg | 500 kg | 600 kg |
|-------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------------------|--|--|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 m | BEN | BEN | BEN | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E PR.45ER PR.45E24 | PR.45E PR.45E24 | PR.45E PR.45E24 |
| 1,5 m | BEN | BEN | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E PR.45ER PR.45E24 | PR.45E PR.45E24 | PR.45E PR.45E24 |
| 1,8 m | BEN | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E PR.45ER PR.45E24 | PR.45E PR.45E24 | PR.45E PR.45E24 |
| 2,1 m | PR.45E PR.45ER MBE24 | PR.45E PR.45ER MBE24 | PR.45E PR.45ER MBE24 | PR.45E PR.45ER MBE24 | PR.45E PR.45ER PR.45EL MBE24 | PR.45EL PR.45E PR.45ER PR.45E24 | PR.45EL PR.45E PR.45ER PR.45E24 | PR.45EL PR.45E PR.45E24 | PR.45EL PR.45E PR.45E24 |
| 2,5 m | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45E MBE24 | PR.45EL PR.45E PR.45E24 | PR.45EL PR.45E PR.45E24 | PR.45EL PR.45E PR.45E24 | PR.45EL PR.45E PR.45E24 | PR.45EL |
| 3 m | PR.45E PR.45E24 | PR.45E PR.45E24 | PR.45E PR.45E24 | PR.45E PR.45E24 | PR.45EL PR.45E PR.45E24 | PR.45EL PR.45E PR.45E24 | PR.45EL PR.45E PR.45E24 | PR.45EL | |
| 3,5 m | PR.45EL | PR.45EL | PR.45EL | PR.45EL | PR.45EL | PR.45EL | PR.45EL | | |
| 4 m | PR.45EL | PR.45EL | PR.45EL | PR.45EL | PR.45EL | | | | |



| A | B | C | D |
|-----|-----|-----|-----|
| 50 | 883 | 277 | 429 |
| 150 | 851 | 181 | 466 |
| 200 | 828 | 117 | 475 |
| 250 | 800 | 32 | 469 |
| 300 | 846 | 28 | 468 |



LIMITES D'EMPLOI PR.45E

| LONGUEUR VANTAIL | POIDS MAX. |
|------------------|------------|
| 2,1 m | 600 kg |
| 2,5 m | 500 kg |
| 3,0 m | 400 kg |

LIMITES D'EMPLOI PR.45ER

| LONGUEUR VANTAIL | POIDS MAX. |
|------------------|------------|
| 2,1 m | 400 kg |

LIMITES D'EMPLOI PR.45EL

| LONGUEUR VANTAIL | POIDS MAX. |
|------------------|------------|
| 2,1 m | 600 kg |
| 2,5 m | 600 kg |
| 3,0 m | 500 kg |
| 3,5 m * | 400 kg |
| 4,0 m * | 300 kg |

LIMITES D'EMPLOI PR.45E24

| LONGUEUR VANTAIL | POIDS MAX. |
|------------------|------------|
| 2,1 m | 600 kg |
| 2,5 m | 500 kg |
| 3,0 m | 400 kg |

*Pour les vantaux de plus de 3,5 m, il est conseillé d'utiliser la serrure électrique.

ENSEMBLES DISPONIBLES

- KPR 12 kit par palette
- KPR.24 12 kit par palette



DONNÉES TECHNIQUES

| | PR.45E | PR.45EL | PR.45ER | PR.45E24 |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| Alimentation de réseau | 230 Vac | 230 Vac | 230 Vac | 230 Vac |
| Alimentation moteur | 230 Vac | 230 Vac | 230 Vac | 24 Vdc |
| Courant max. absorbée | 1,75 A | 1,45 A | 1,75 A | 9 A |
| Couple | 325 Nm | 300 Nm | 250 Nm | 320 Nm |
| Temps d'ouverture | 13" | 20" | 7" | 9" |
| Cycle de travail | 30% | 30% | 40% | usage intensif |
| Degré de protection | IP 44 | IP 44 | IP 44 | IP 44 |
| Temp. de fonctionnement | -20°C /+50°C | -20°C /+50°C | -20°C /+50°C | -20°C /+50°C |
| Longueur max vantail | 3 m | 4 m | 2,1 m | 3 m |
| Poids | 13 Kg | 13 Kg | 13 Kg | 13 Kg |
| Réversibilité | Non | Non | Oui | Non |
| Nb pièces par palette | 68 | 68 | 68 | 68 |