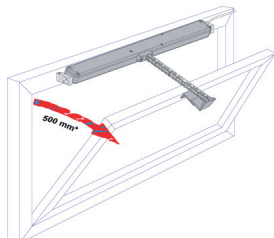


Exutoires de fumée

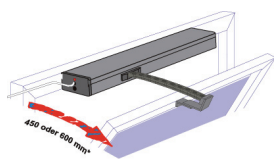
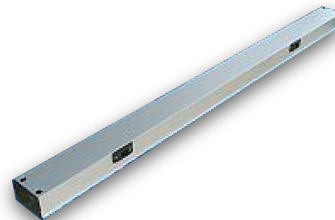
EF/EA-K... Moteur 24 VDC

Moteur à chaîne



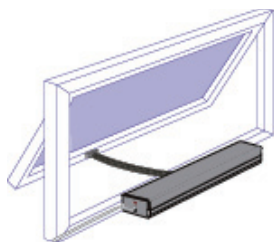
Moteur à chaîne, 24 VDC / 1,2 A

Moteur électrique à chaîne 24 VDC / 1,2 A
Boîtier en aluminium RAL 9006 (gris)
Force: 300 N, course 500 mm
Câble d'alimentation de 2 m (3 x 0,75 mm²)
Jeu de consoles standard inclus
Dimensions: Long. 677 mm, Larg. 32 mm, Prof. 68 mm
Type: EA-KS 24/300/500



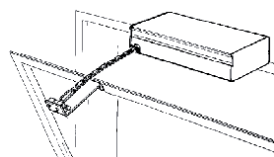
Moteur à chaîne, 24 VDC / 2 A

Moteur électrique à chaîne 24 VDC / 2 A; 230 VAC / 0,65 A
Boîtier en aluminium éloxé, protection IP 20
Force: 400 N, course: 450 mm ou 600 mm
Câble d'alimentation de 2 m (3 x 0,75 mm²)
Jeu de consoles standard inclus
Dimensions: Long. 595 mm, Larg. 80 mm, Prof. 50 mm
Type: EA-K 24/400/450



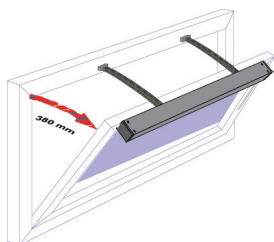
Moteur à chaîne, 24 VDC / 2 A

Moteur électrique à chaîne 24 VDC / 2 A
Boîtier en aluminium éloxé, protection IP 20
Force de poussée 120 N, d'attraction 400 N, course: 800 mm
Câble d'alimentation de 3 m (3 x 0,75 mm²)
Jeu de consoles standard inclus
Dimensions: Long. 785 mm, Larg. 80 mm, Prof. 50 mm
Type: EA-K 24/120/800



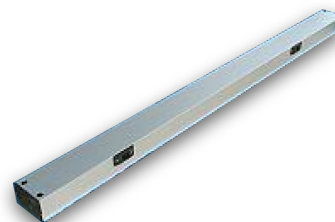
Moteur à chaîne, 24 VDC / 1,0 A

Moteur à chaîne 24 VDC / 1,0 A; 230 VAC / 0,65 A
Boîtier en aluminium anodisé avec fin de course et coupure de charge
Electronique incorporée, type de protection IP 50
Force de traction: max. 300 N
Force de poussée: max. 150 N
Course: 250 ou 380 mm
Jeu de consoles standard compris
Dimensions: Long. 234 mm, Larg. 83 mm, Prof. 50 mm
Type: EA-K E-L, EA-K 2000/230



Moteur à double chaîne, 24 VDC / 2x 1,2 A

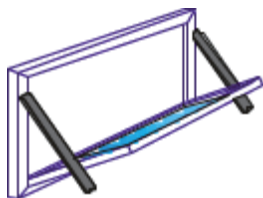
Moteur à double chaîne 24 VDC / 2x 1,2 A
Boîtier en aluminium anodisé avec fin de course et coupure de charge
Electronique incorporée, type de protection IP 50
Force: 750 N course 380 mm (vitesse de sortie 12 mm/s)
Câble d'alimentation de 1,50 m
Ecart entre les chaînes 600 mm
Sans rail de fixation, ni bras de liaison
Jeu de consoles standard compris
Dimensions: Long. 1000 mm, Larg. 65 mm, Prof. 47 mm
Type: EA-K 750 DUO



Exutoires de fumée

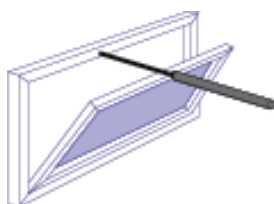
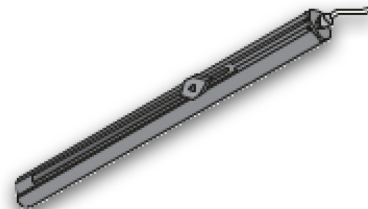
EF/EA-K... Moteur 24 VDC

Moteur à crémaillère, latéral et linéaire



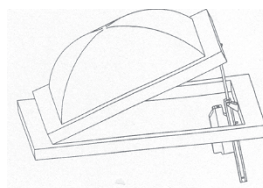
Moteur latéral gauche ou droite, 24 VDC / 1,1 A

Boîtier cylindrique en aluminium éloxé E6/EV1.
Protection IP 54. Coupure de charge électronique dépendant du courant. Support de fixation réglable sur toute la longueur du moteur et équerre pour ouvrant inclus.
Longueur: 304 mm + course, diamètre: 36 mm
Livré avec un câble silicone de 2 m (3 x 0,75 mm²)
Force: 500 N / 1,1 A ; 500 N / 0,65 A
Course: 285, 485 mm
Type: EA-L/S, EA-LK



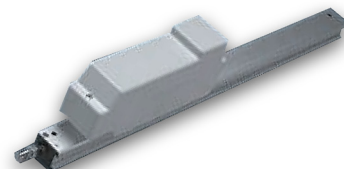
Moteur linéaire, 24 VDC / 1,5 A

Boîtier cylindrique en aluminium éloxé E6/EV1 d'un diamètre de 36 mm.
Protection IP 54. Coupure de charge électronique dépendant du courant.
Rail pour support de fixation, réglable sur toute la longueur du moteur (sans support et tête de fixation).
Longueur: 329 mm + course, diamètre: 36 mm
Livré avec un câble silicone de 2 m (3 x 0,75 mm²)
Force: 500N / 0,65 A ; 650 N / 1,35 A ; 1000 N / 1,1 A ; 1500N / 1,5 A
Course: 300, 500, 750 et 1000 mm
Type: EA-L **** (N)/**** (mm)



Moteur linéaire, 24 VDC / 0,65 A

Boîtier en aluminium éloxé protection IP 54
Coupure de charge dépendant du courant
Dimensions: Long 570 mm, Larg. 54 mm, Prof. 120 mm
Livré avec supports de fixation et câble électrique 1,5 m
Force: 650 N, course 350 à 1000 mm
Type: EA-SZ



Moteur linéaire pour fenêtre à lamelle, 24 VDC / 1,5 A

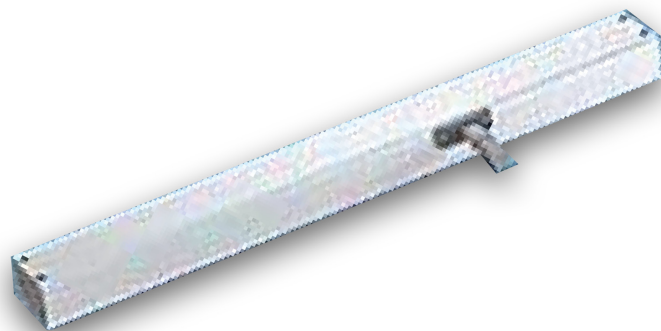
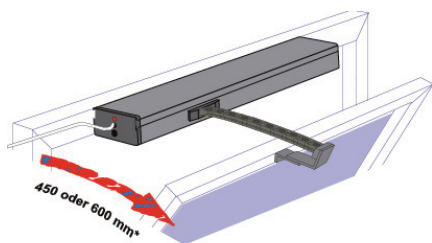
Boîtier cylindrique en aluminium éloxé E6/EV1 d'un diamètre de 36 mm
Protection IP 54. Coupure de charge électronique dépendant du courant.
Rail pour support de fixation, réglable sur toute la longueur du moteur (sans support et tête de fixation).
Longueur: 329 mm + course, diamètre: 36 mm
Livré avec un câble silicone de 2 m (3 x 0,75 mm²)
Avec trou fileté M 10 pour visser la tête de fixation
Longueur: 405 mm + 20 mm + course
Force: 500 N / 0,65 A ; 1000 N / 1,35 A ; 1500 N / 1,5 A
Course: 120 mm
Type: EA-L **** (N)/120 (mm)



Exutoires de fumée

EF/EA-K 24/400/450

Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Descriptif et fonctionnement

Moteur électrique à chaîne 24 VDC / 2 Ah ou 230 VAC / 0,65 A

Jeu de consoles standard inclus.

Câble d'alimentation de 2 m, 3 x 0,75 mm².

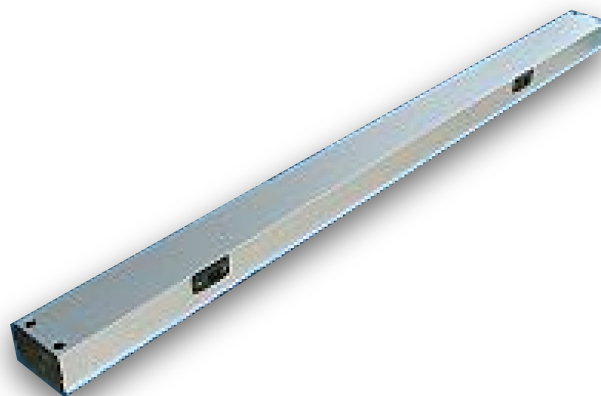
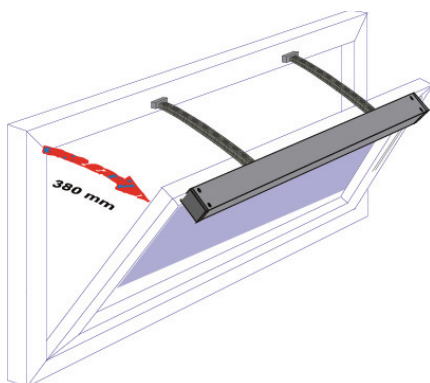
Caractéristiques techniques

Alimentation :	24 VDC / 2 A ou 230 VAC / 0,65 A
Force :	450 N
Course :	450 mm ou 600 mm
Boîtier :	Aluminium eloxé, protection IP 20
Dimensions (LxHxP) :	595 x 80 x 50 mm

Exutoires de fumée

EF/EA-K 750 DUO

Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Descriptif et fonctionnement

Moteur à double chaîne 24 VDC / 2 x 1,2 A

Ecart entre les chaînes: 600 mm. Sans rail de fixation, ni bras de liaison.

Jeu de consoles standard compris

Câble d'alimentation 1,5 m

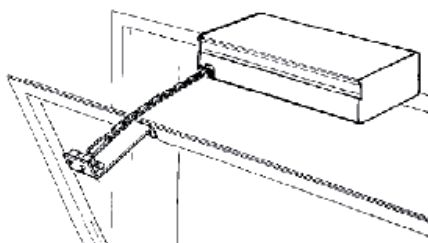
Caractéristiques techniques

Alimentation :	24 VDC / 2 x 1,2 A
Force :	750 N
Course :	380 mm, vitesse de sortie 12 mm/s
Electronique	incorporée
Boîtier :	Aluminium anodisé avec fin de course et coupure de charge, protection IP 50
Dimensions (LxHxP) :	1000 x 65 x 47 mm

Exutoires de fumée

EF/EA-K E-L, EA-K 2000/230

Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Descriptif et fonctionnement

Moteur à chaîne 24 VDC / 1 Ah ou 230 VAC / 0,65 A

Electronique incorporée

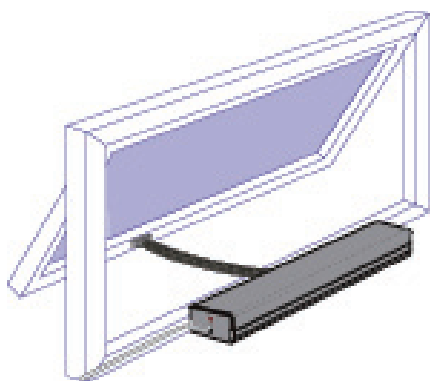
Caractéristiques techniques

Alimentation :	24 VDC / 1 A ou 230 VAC / 0,65 A
Force :	300 N (max. traction), 150 N (max. poussée)
Course :	250 mm ou 380 mm
Electronique	incorporée
Boîtier :	Aluminium anodisé avec fin de course et coupure de charge, protection IP 50
Dimensions (LxHxP) :	234 x 83 x 50 mm

Exutoires de fumée

EF/EA-K 24/120/800

Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Descriptif et fonctionnement

Moteur électrique à chaîne 24 VDC / 2 A

Jeu de consoles standard inclus.

Câble d'alimentation 3 m, 3 x 0.75 mm².

Caractéristiques techniques

Alimentation :	24 VDC
Consommation :	2 A
Force :	120 N (poussée), 400 N (traction)
Course :	800 mm
Boîtier :	Aluminium eloxé, protection IP 20
Dimensions (LxHxP) :	785 x 80 x 50 mm

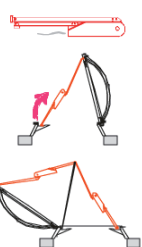
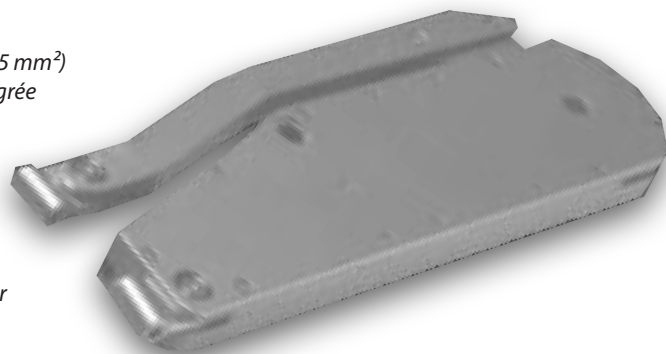
Exutoires de fumée

EF/EA-KL 800/600-I-S 9006

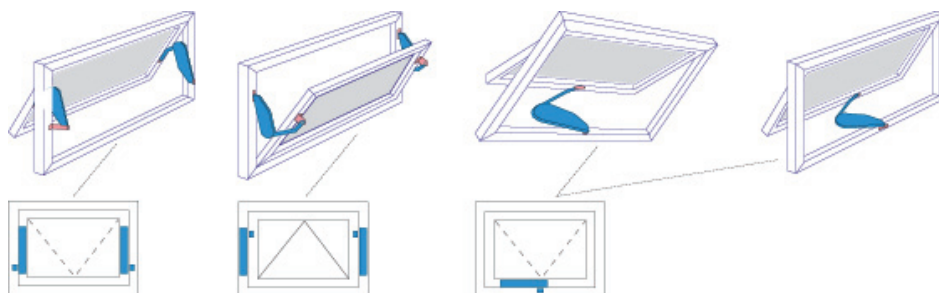
Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Ouvertures extérieures :
Entraînement par engrenage en acier
Boîtier en aluminium thermolaqué
Livré avec un câble silicone de 3 m (3 x 0,75 mm²)
Avec coupure de charge électronique intégrée
Protection IP 64, ED 30 %
Course réglable de 830 mm max
Dimensions : 510 x 150 x 43 mm



Ouverture de coupole :
Moteur à bras 24 VDC / 1,2 A rallongé pour grande ouverture de coupole
Entraînement par engrenage en acier
Boîtier en aluminium thermolaqué
Livré avec un câble silicone de 3 m (3 x 0,75 mm²)
Avec coupure de charge électronique intégrée
Protection IP 64, ED 30 %
Couleur : RAL 9016
Course : 1300 mm
Dimensions : 730 x 150 x 50 mm



Descriptif et fonctionnement

Moteur à bras articulé

Moteur à bras ouverture intérieure : force 800 N, 1,2 Ah.

Caractéristiques techniques

Dimensions (LxHxP) : 410 x 135 x 43 mm
Couleur : gris RAL 9006
Livré avec un câble silicone 3 x 0,75 mm² x 3 m

Option : moteur à bras pour ouverture de porte sur demande

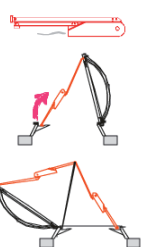
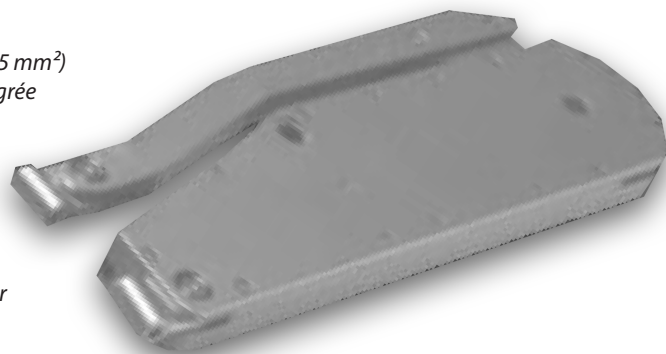
Exutoires de fumée

EF/EA-KL 500/600-A-M/S 9006

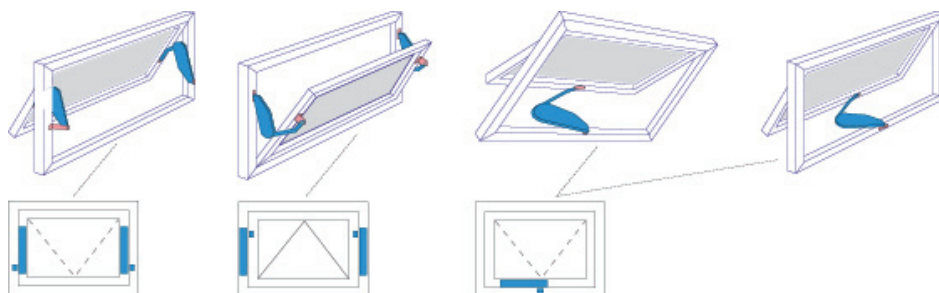
Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Ouvertures extérieures :
Entraînement par engrenage en acier
Boîtier en aluminium thermolaqué
Livré avec un câble silicone de 3 m (3 x 0,75 mm²)
Avec coupure de charge électronique intégrée
Protection IP 64, ED 30 %
Course réglable de 830 mm max
Dimensions : 510 x 150 x 43 mm



Ouverture de coupole :
Moteur à bras 24 VDC / 1,2 A rallongé pour grande ouverture de coupole
Entraînement par engrenage en acier
Boîtier en aluminium thermolaqué
Livré avec un câble silicone de 3 m (3 x 0,75 mm²)
Avec coupure de charge électronique intégrée
Protection IP 64, ED 30 %
Couleur : RAL 9016
Course : 1300 mm
Dimensions : 730 x 150 x 50 mm



Descriptif et fonctionnement

Moteur à bras articulé

Moteur à bras ouverture extérieure : force 500 N, 1,2 Ah.

Caractéristiques techniques

Dimensions (LxHxP) : 410 x 135 x 43 mm
Couleur : gris RAL 9006
Livré avec un câble silicone 3 x 0,75 mm² x 3 m

Option : moteur à bras pour ouverture de porte sur demande

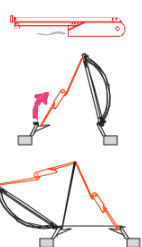
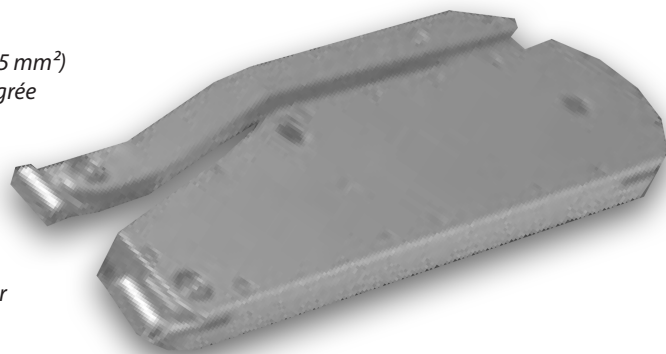
Exutoires de fumée

EF/EA-KL 500/600-I-S 9006

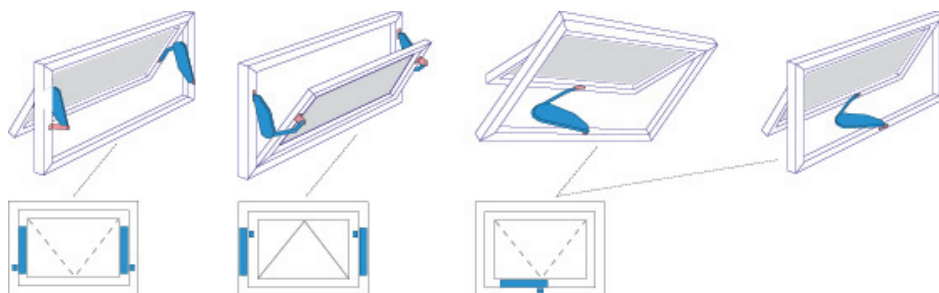
Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Ouvertures extérieures :
Entraînement par engrenage en acier
Boîtier en aluminium thermolaqué
Livré avec un câble silicone de 3 m (3 x 0,75 mm²)
Avec coupure de charge électronique intégrée
Protection IP 64, ED 30 %
Course réglable de 830 mm max
Dimensions : 510 x 150 x 43 mm



Ouverture de coupole :
Moteur à bras 24 VDC / 1,2 A rallongé pour grande ouverture de coupole
Entraînement par engrenage en acier
Boîtier en aluminium thermolaqué
Livré avec un câble silicone de 3 m (3 x 0,75 mm²)
Avec coupure de charge électronique intégrée
Protection IP 64, ED 30 %
Couleur : RAL 9016
Course : 1300 mm
Dimensions : 730 x 150 x 50 mm



Descriptif et fonctionnement

Moteur à bras articulé

Moteur à bras ouverture intérieure : force 500 N, 1,2 Ah.

Caractéristiques techniques

Dimensions : (LxHxP) : 410 x 135 x 43 mm
Couleur : gris RAL 9006
Livré avec un câble silicone 3 x 0,75 mm² x 3 m

Option : moteur à bras pour ouverture de porte sur demande

Exutoires de fumée

EF/EA-KL-600/830

Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Descriptif et fonctionnement

Moteur à bras pour de grandes ouvertures extérieures

Caractéristiques techniques

Dimensions (LxHxP): 510 x 150 x 43 mm

Option : moteur à bras pour ouverture de porte sur demande

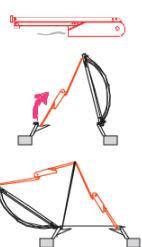
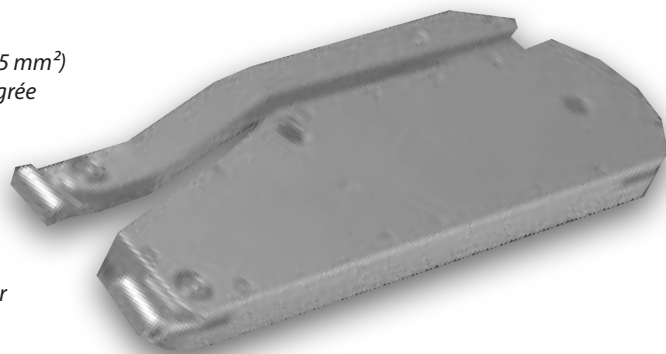
Exutoires de fumée

EF/EA-KL 800/600-A-M/S 9006

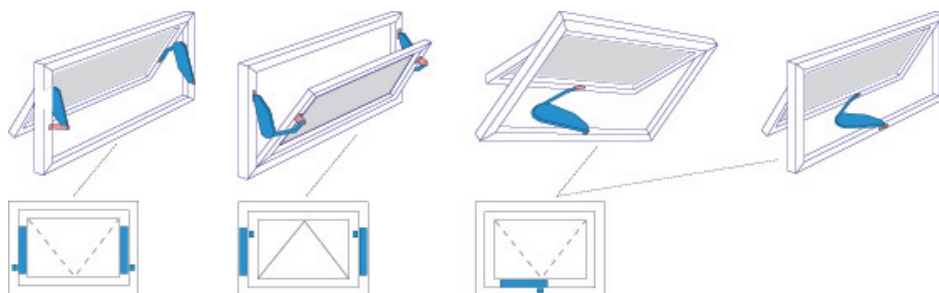
Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Ouvertures extérieures :
Entraînement par engrenage en acier
Boîtier en aluminium thermolaqué
Livré avec un câble silicone de 3 m (3 x 0,75 mm²)
Avec coupure de charge électronique intégrée
Protection IP 64, ED 30 %
Course réglable de 830 mm max
Dimensions : 510 x 150 x 43 mm



Ouverture de coupole :
Moteur à bras 24 VDC / 1,2 A rallongé pour grande ouverture de coupole
Entraînement par engrenage en acier
Boîtier en aluminium thermolaqué
Livré avec un câble silicone de 3 m (3 x 0,75 mm²)
Avec coupure de charge électronique intégrée
Protection IP 64, ED 30 %
Couleur : RAL 9016
Course : 1300 mm
Dimensions : 730 x 150 x 50 mm



Descriptif et fonctionnement

Moteur à bras articulé

Moteur à bras ouverture extérieure : force 800 N, 1,2 Ah.

Caractéristiques techniques

Dimensions (LxHxP) : 410 x 135 x 43 mm
Couleur : gris RAL 9006
Livré avec un câble silicone 3 x 0,75 mm² x 3 m

Option : moteur à bras pour ouverture de porte sur demande

Exutoires de fumée

EF/EA-KLL-400

Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Descriptif et fonctionnement

Moteur à bras pour ouverture de coupole.

Moteur à bras 24 VDC / 1,2 A rallongé pour grande ouverture de coupole

Caractéristiques techniques

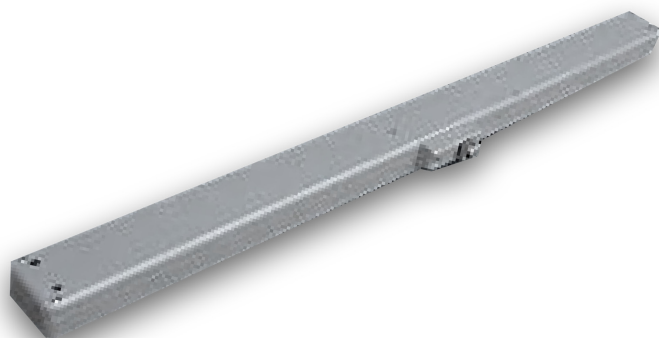
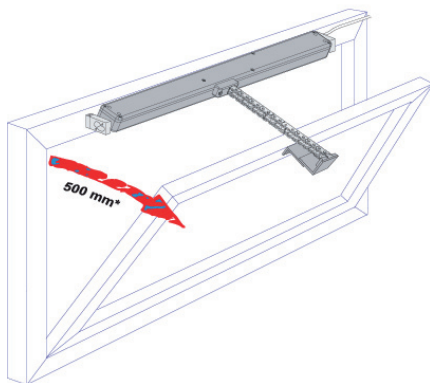
Dimensions (LxHxP): 730 x 150 x 50 mm

Option : moteur à bras pour ouverture de porte sur demande

Exutoires de fumée

EF/EA-KS 24/300/500

Moteur 24 VDC, exutoire de fumée



Descriptif et fonctionnement

Moteur électrique à chaîne 24 VDC / 1,2 A

Câble d'alimentation de 2 m, 3 x 0,75 mm².
Jeu de consoles standard inclus.

Caractéristiques techniques

Alimentation :	24 VDC
Consommation :	1,2 VA
Force :	300 N
Course :	500 mm
Boîtier :	Aluminium RAL 9006 (gris)
Dimensions (LxHxP) :	677 x 32 x 68 mm