

Fiche technique

ECchain *



Entraînement à chaîne avec consoles universelles pour des automatisations faciles en mode de ventilation

CHAMPS D'APPLICATION

- Ventilation naturelle (230 V) spécialement pour la construction de logements privés
- Fenêtres à soufflet, à l'italienne et à la française ouvrant vers l'intérieur et vers l'extérieur
- Montage sur les fenêtres en bois, en PVC ou en métal
- Montage sur le dormant

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Entraînement à chaîne économique et performant pour la ventilation avec 230 V
- Réglage de course intégré sur 200 mm ou 400 mm pour différentes exigences en matière de ventilation
- Supports et consoles universels pour des systèmes de profilés courants
- Montage rapide et facile
- Utilisation variable sur les petits impostes

DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	ECchain *
Espace requis sur le dormant (min.)	Montage sur dormant, vers l'intérieur : 55 mm, montage sur dormant vers l'extérieur : 35 mm
Espace requis sur le vantail (min.)	Montage sur dormant, vers l'intérieur : 37 mm, montage sur dormant vers l'extérieur : 20 mm
Vitesse d'ouverture ventilation	9 mm/s
Vitesse de fermeture (max.)	9 mm/s
Force de poussée (max.)	250 N
Force de maintien en position fermée (max.)	1800 N
Force de traction	250 N
Poids du vantail	200 kg*
Plage de renversement	10 - 23 mm
Tension en cours de fonctionnement	230 V ± 10 %
Tension d'alimentation	230 V
Consommation de courant	0.13 A
Puissance consommée	30 W
Facteur d'utilisation	30 %
Section de câble min.	0.75 mm ²
Nombre de fils	4 fils
Température de service	-5 - 60 °C
Indice de protection	IP30
Classe de protection	II
Capteur de fin de course sorti	Commutateur de fin de course
Capteur de fin de course rentré	électronique par consommation de courant
Mise hors service pour surcharge	Oui
Compatibilité KNX	Non
Fenêtre à soufflet OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR montage sur dormant	Oui
Fenêtre à la française OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR montage sur dormant	Oui
Fenêtre à la française OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR montage sur dormant	Oui

Fenêtre à battant projetant OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR
montage sur dormant

Oui

VARIANTES / INFORMATIONS COMMERCIALES

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Longueur
ECchain	Espace requis pour l'ouverture vers l'intérieur et vers l'extérieur	148260	Blanc RAL 9010	409 mm
ECchain	Espace requis pour l'ouverture vers l'intérieur et vers l'extérieur	148259	gris RAL 7035	409 mm
ECchain	Espace requis pour l'ouverture vers l'intérieur et vers l'extérieur	148258	noir RAL 9005	409 mm

ACCESSOIRES

COMPAS DE SÉCURITÉ N° 35

Pour sécuriser les vantaux à soufflet



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Compas de sécurité n° 35	Modèle de palier Fixpack (10 unités), hauteur de vantail minimum 300 mm	014499	Galvanisé

CISEAUX DE SÉCURITÉ N° 60

Pour sécuriser les vantaux à soufflet



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Ciseaux de sécurité N° 60	Modèle de palier Fixpack (10 unités), hauteur de vantail minimum 700 mm	133814	Galvanisé

* Les produits spécifiés ci-dessus peuvent varier en termes de forme, de type, de propriétés, de fonctionnalités ou de disponibilité en fonction du pays. Pour toute question, veuillez vous adresser à votre interlocuteur GEZE.