



Porte à enroulement type acier- PUR



Porte industrielle à enroulement

Tablier en acier zingué 10.3 kg/m². Lamelles type sandwich en tôle de 0.34 mm d'épaisseur avec protection laquée transparente. Construction composée par l'axe d'enroulement en acier peint, consoles en acier zinguées et coulisseaux en aluminium profil 70/60 mm avec guide de glissement en PVC pour un fonctionnement silencieux. Les parties en acier sont traitées contre la rouille. Entraînement directe par moteur électrique 400 V avec parachute intégré, manivelle de secours pour ouverture de la porte en cas de panne. Commande type "homme-mort dans boîtier pour pose en applique, avec boutons montée/stop/descente, IP65. Etanchéité contre le linteau assuré par une brosse de 80 mm. Dès largeur supérieur de la porte à 5250 mm sont inclus les crochets anti-tempêtes pour classe de vent 2, soit vitesse de 89 à 102 km/h.



Données techniques

Largeur maximale	10'000mm
Hauteur maximale (autre dimension sur demande)	8'000mm
Poid au m2	10.2 Kg
Valeur thermique	~3.5 W/m2K
Isolation acoustique	~21 dB
Traitement* RAL.	9006, 3000,
*(plus-value)	5009, 5010, 6002,

Encombrement latérale

230V Moteur tubulaire	400V/16A Moteur direct
Côté opposé 150mm	Côté opposé 145/170mm
Côté moteur 150mm	Côté moteur 275/300mm

Hauteur du linteau

230V Moteur tubulaire	400V/16A Moteur direct
Hauteur <3000mm 350mm	Hauteur <5750mm 500mm
Hauteur <4000mm 400mm	Hauteur <6000mm 600mm

Entraînement électrique: moteur tubulaire 230 V

avec/sans manivelle de secours pour manœuvre manuelle en cas d'une panne de courant, dispositif de sécurité selon prescription SUVA à part. Commande bouton-poussoir pour montage apparent. Commande "homme-mort" dans les deux sens.

Entraînement électrique direct: moteur 400 V

avec dispositif de sécurité selon prescription SUVA incorporé (parachute) ou avec entraînement à chaîne. Moteur au courant triphasé avec interrupteur fins de courses. Manivelle de secours pour manœuvre manuelle en cas d'une panne de courant. Commande bouton-poussoir pour montage apparent. Commande "homme-mort" dans les deux sens.

Commande

En version standard les grilles à enroulement sont livrés avec une commande homme-mort, une commande automatique est disponible sur demande.

Commande avec 3 boutons (ouvert, stop, fermé) intégrés (moteur 400V/16A)

Console latérale avec système variable d'enroulement pour un enroulement optimal du tablier (400V moteur direct)

En option, ajourage avec vitrage en makrolon



Portes industrielles

bauteil AG

Chemin de l'Orgevaux 3
CH-1053 Cugy

Téléphone 021 / 905 19 52

Telefax 021 / 905 31 01

Service-Hotline 052 / 368 70 88

www.bauteil.ch info@bauteil.ch