

# Les rideaux **BRISE-VENT**



**ARMORICAIN**

Le rideau de ventilation – ouverture du haut vers le bas



Dimensions maxi :  
Version à câble :  
**30m x 3m ht**  
Version torque :  
**160m x 3m50 ht**  
**/ 100m x 5m ht**

Nos Armoricain modèle à câble ou modèle torque, vous permettent une ouverture manuelle ou motorisée de votre rideau du haut vers le bas. Particulièrement appréciés pour la ventilation et la luminosité qu'ils procurent aux bâtiments, ces deux modèles apportent une solution pour les besoins d'aujourd'hui en terme de confort animal.

#### **ARMORICAIN A CÂBLE :**

Le modèle à câble, manuel ou motorisé permet la fermeture des bâtiments de petite taille.

**En version manuelle**, le treuil entraîne une poulie commandant l'enroulement d'un réseau de câbles reliés à la partie supérieure du rideau via des poulies de renvoi.

Ce treuil entraîne également par l'intermédiaire d'un cardan télescopique l'enroulement et le déroulement de la toile autour du tube.

**En version motorisée**, le moteur entraîne une poulie commandant l'enroulement d'un réseau de câbles reliés à la partie supérieure du rideau via des poulies de renvoi.

Ce moteur entraîne également par l'intermédiaire d'un cardan télescopique l'enroulement et le déroulement de la toile autour du tube.

#### **ARMORICAIN TORQUE :**

Uniquement motorisée, cette version permet la fermeture de longs pans de bâtiment.

Le moteur entraîne un tube installé sur la poutre supérieure. Ce dernier est équipé de poulies fixées tous les 3 mètres. Ces poulies munies de câbles inox permettent de monter ou de descendre le rideau. Le moteur entraîne également par l'intermédiaire de deux renvois d'angle et d'un cardan télescopique, l'enroulement et le déroulement de la toile autour d'un tube.

Selon les dimensions, l'enroulement s'effectuera par le bas pour des hauteurs inférieures à 3m50 ou en partie centrale pour des hauteurs comprises entre 3m50 et 5m.

Afin de maîtriser au mieux la ventilation et la protection des animaux, un système d'automatisation peut compléter le dispositif. Ce dernier permet une gestion autonome du rideau en fonction de trois paramètres :

- la pluie
- le vent
- la température.

#### **Motorisation :**

Moteur industriel, couple 300 ou 430 Nm

Nombre de cycles pour 8h (aller-retour) : 15

Tension : 230 V

1 interrupteur

Attention, pas de télécommande possible.

Toujours avoir une vue sur le rideau lorsque celui-ci est en fonctionnement.

**Toile de qualité « précontrainte »  
® FERRARI classée au feu M2  
(hors toiles translucides)**

Coloris au choix : VERT BEIGE GRIS ou TRANSLUCIDE  
(noir, vert ou blanc)

Références :

RCY 640 : toile pleine

RCY 400 : filet 80% d'efficacité au vent

RCY 340 : filet 92% d'efficacité au vent (surcoût tarifaire)

## **OPTIONS**

#### **AUTOMATISATION**

- Composition de l'automatisme :
- 1 boîtier de gestion automatique avec sonde de température
  - 1 boîtier de gestion des deux moteurs
  - 1 capteur de pluie
  - 1 ou 2 anémomètres

Le rideau fonctionne selon un mode alternatif de 3 secondes de mouvement suivies de 30 secondes de pause. Au-delà de la sécurité, ce type d'ouverture-fermeture permet d'ajuster le degré de ventilation petit à petit jusqu'à atteindre la valeur de consigne en température souhaitée.

- 1 boîtier de commande 400V si moteur triphasé.

# Armoricaïen à câble



## Composition du rideau :



**Rail guidage moteur mobile**

GKT 06.0647



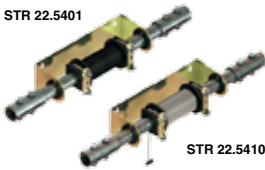
GKT 06.2347

**Cardan télescopique pour l'enroulement de la toile sur le tube Ø 50 mm**



**Motoréducteur de 50 à 1500 Nm**

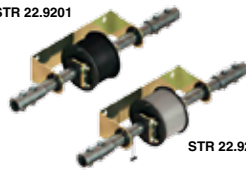
STR 22.5401



STR 22.5410

**Poulie enroulement par le bas**

STR 22.9201



STR 22.9210

**Poulie enroulement central**

WRO 22.5015



WRV 50.2246

WRV 50.2260

**Tube d'enroulement Ø 50 mm double gorge avec manchons**



### OPTION

**Boîtier de gestion des 2 moteurs**



### OPTION

**Boîtier de commande supplémentaire pour moteur triphasé**

# Armoricaïen TORQUE

