

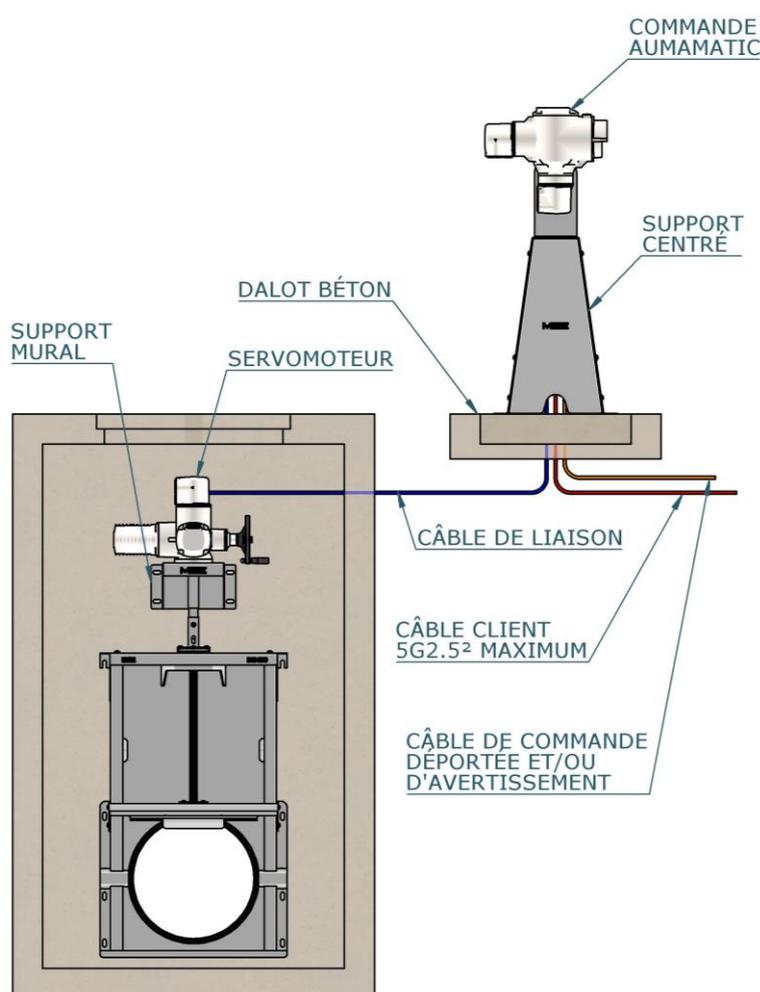


## IMPLANTATION

Le support centré est installé à proximité de la vanne (100 mètres maximum), et maintient le coffret de commande.

Le servomoteur est installé dans le regard au droit de la vanne, maintenu par un support mural.

Prévoir une hauteur minimale de 500 mm entre le dessus de la vanne et le haut du regard afin de permettre l'installation du servomoteur.



- Câble de liaison entre le servomoteur et le coffret de commande sera fourni par MSE (distance maxi 100m)
- Dimensions du dalot béton (Lxlxh) : 700x600x150mm
- Fourreaux pour passage des câbles de Ø60 minimum (fourniture client)



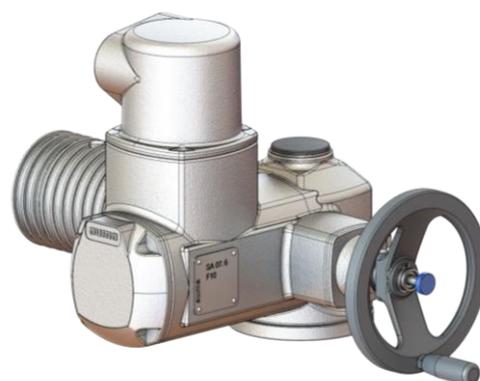
L'alimentation est réalisée à l'aide d'un câble de section maximale 5G2.5 triphasé 400V + neutre + terre amenée par le client.

Sur ce type de configuration, il y a la possibilité d'avoir un report d'information, ou une commande à distance, ou un asservissement au sprinklage à une distance maximale de 100 mètres (davantage sur option).

## CARACTERISTIQUES

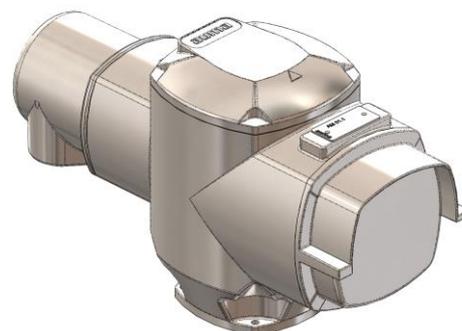
### → SERVOMOTEUR :

- Protection : IP 68
- Protection anticorrosion 140 microns
- Peinture de finition résine époxy et fer micacé – gris argenté
- Moteur triphasé 400V – 50 Hz
- Commande manuelle de secours (à priorité électrique)
- Connecteur multibroches séparé du boîtier de contrôle pour circuits : puissance et commande
- 2 contacts limiteur de couple et 2 contacts fin de course
- Couples et puissances :
  - modèle 7.6 : 20 à 60 Nm et 0,40 kW
  - modèle 10.2 : 40 à 120 Nm et 0.70 kW
  - modèle 14.2 : 120 à 250 Nm et 1.40 kW



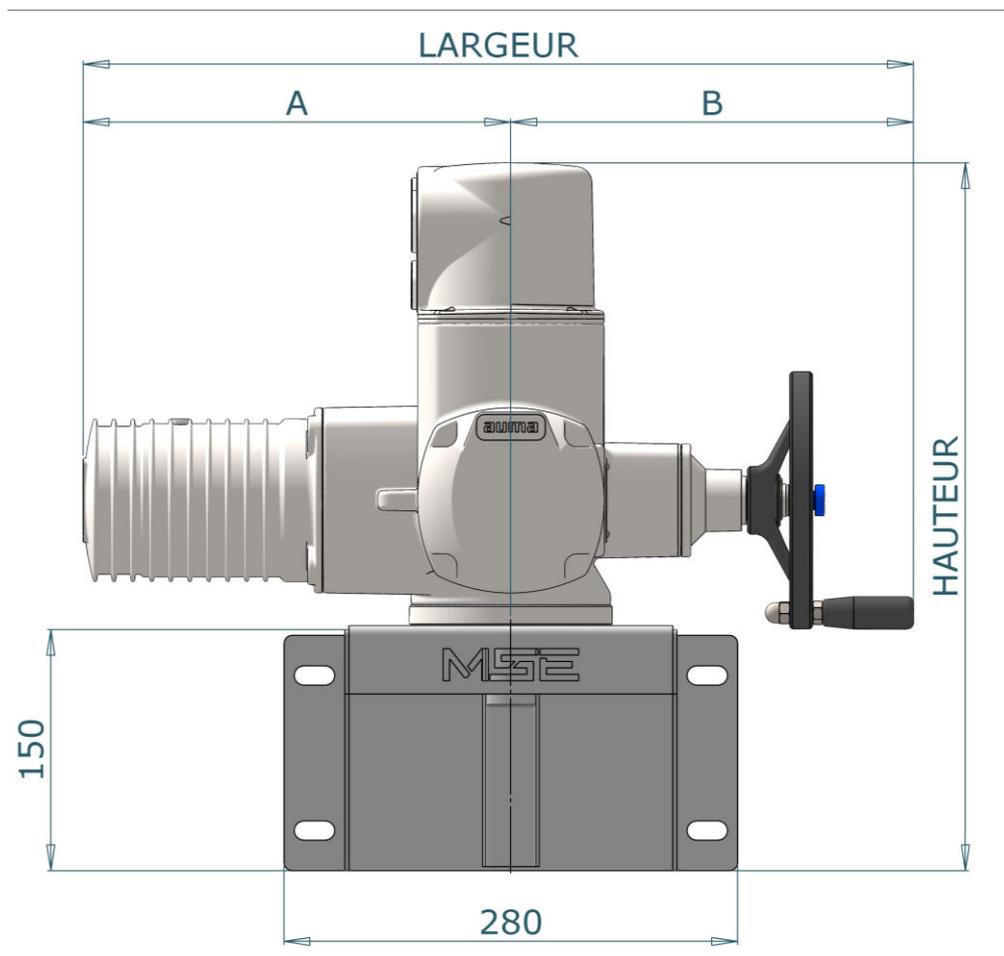
### → COFFRET DE COMMANDE :

- Protection : IP 68
- Protection anticorrosion 140 microns
- 3 voyants lumineux : vanne ouverte / fermée / défaut
- Sélecteur de commande trois positions cadenassable
- Boutons ouverture / fermeture / arrêt




**IMPLANTATION DU SUPPORT MURAL**

Installation sur une paroi plane, avec un béton dosé à 350 kg de ciment/m<sup>3</sup>.

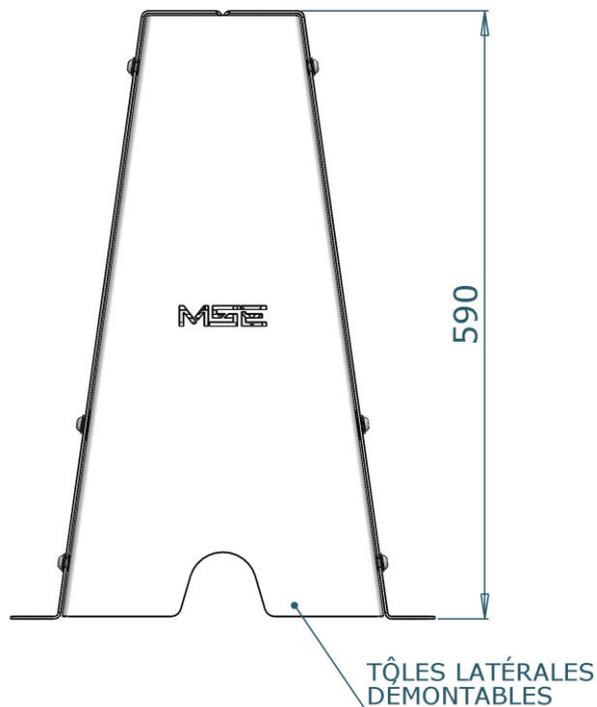


Moteur	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	A (mm)	B (mm)
7.6	440	515	265	250
10.2	440	540	285	255

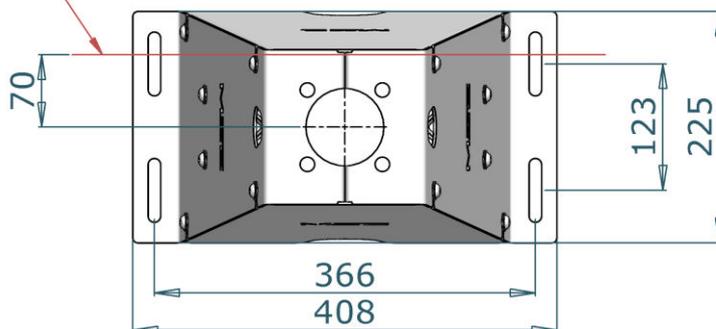
Les dimensions sont données pour les vannes ≤ DN800.  
 Pour le moteur 14.2 et/ou les vannes DN>800, nous consulter.


**IMPLANTATION DU SUPPORT CENTRE**

Installation sur une paroi plane, avec un béton dosé à 350 kg de ciment/m<sup>3</sup>.



PLAN DE  
POSE VANNE


**OPTIONS**

- Mise en place d'une commande à distance 1, 3 ou 5 boutons
- Asservissement sprinklage