

## MOTEUR CENTRAL RADIO

### CENTRIS veoHz



#### LA FIABILITE DE CENTRIS, LE CONFORT DE LA RADIO, DANS LE RESPECT DES NORMES

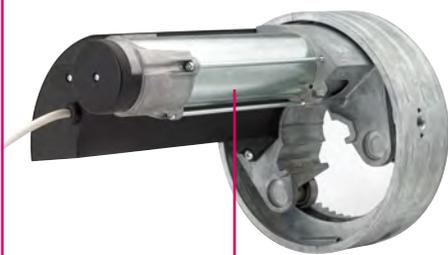
- **Unique sur le marché**, ce nouveau moteur central SIMU avec récepteur radio intégré se règle à distance, depuis un émetteur radio SIMU veoHz.
- **Installation plus rapide** : la commande est sans fil. Pas de coffret de commande, ni de boîte à clé ou de récepteur externe à câbler, donc pas de saignée dans les murs, ni de goulotte à passer.
- **Réglage simplifié des fins de course** depuis l'émetteur radio. Quelques clics suffisent pour régler les fins de course depuis le sol. Inutile d'accéder au moteur !
- **Système conforme CE**, garanti par un pilotage à vue du rideau et une commande en appui maintenu.
- **Ordres de commandes sécurisés** contre le piratage et les perturbations, transmis par cryptage et code tournant (16 millions de combinaisons possibles).
- **Mémorisation d'une ouverture partielle**, permettant d'accéder au magasin en signalant qu'il n'est pas encore ouvert.
- **Détection porte verrouillée**, protégeant l'installation en cas d'oubli de déverrouillage.



## MOTEUR CENTRIS veoHz

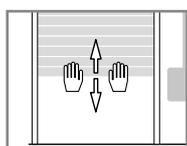
MOTORIZATION  
GARANTIE

5  
ANS



Le couple nominal est garanti durant la totalité du cycle de fonctionnement, sans aucune perte de puissance.

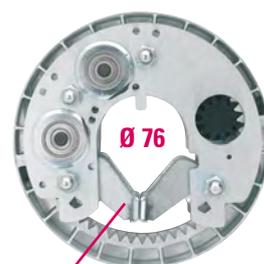
Frein intégré capable de retenir jusqu'à 1.2 fois le couple nominal, ce qui garantit un arrêt immédiat de la fermeture.



Système de débrayage avec action directe sur le réducteur, pour une manoeuvre manuelle sans effort



Systèmes de fixation brevetés, garantissant un maintien solide et durable du moteur.



Récepteur radio intégré dans le moteur.



Système de fins de course électronique entièrement protégé dans un boîtier.  
**+ Produit :** Après débrayage ou en cas de longue coupure de courant, ce système unique retrouve automatiquement ses fins de course.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>FIN DE COURSE</b>	Système électronique avec réglage depuis un émetteur radio SIMU veoHz
<b>ALIMENTATION</b>	230 Volts - 50 Hz
<b>FRÉQUENCE RADIO</b>	434MHz
<b>SÉCURITÉ DES COMMUNICATIONS</b>	Cryptage des ordres de commandes + rolling code, code tournant avec 16 millions de combinaisons possibles
<b>PORTÉE</b>	Réglable à + ou - 5 m en champ libre
<b>NOMBRE D'ÉMETTEURS MAXIMUM</b>	12
<b>VITESSE</b>	10 Tr/min
<b>CAPACITÉ FIN DE COURSE</b>	20 Tours
<b>TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT</b>	de -10°C à +40°C, et exceptionnellement de -20°C à +60°C
<b>DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE</b>	4 minutes
<b>NOMBRE DE CYCLES PAR JOUR</b>	10 (non consécutifs)
<b>INDICE DE PROTECTION</b>	IPX4
<b>CÂBLE STANDARD</b>	gris, H05 VVF, longueur 4 mètres

## ABAQUES MOTEURS

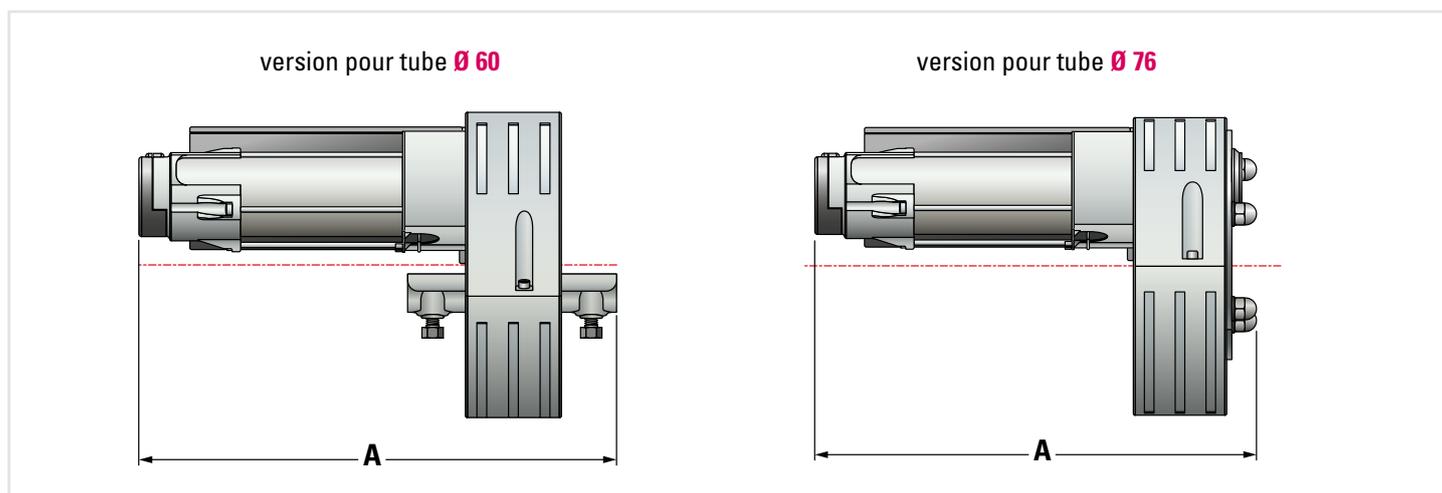
Le choix du moteur est fait en fonction :

- du poids du rideau ou de la grille
- du diamètre du tube central (Ø60 ou Ø76)
- du diamètre des bobines ressort (Ø200, Ø220 ou Ø240)

MOTEURS	COURONNE Ø 200		COURONNE Ø 220		COURONNE Ø 240	
	Nominal	Maxi	Nominal	Maxi	Nominal	Maxi
<b>CENTRIS veoHz M</b>	160 KG	200 KG	150 KG	190 KG	-	-
<b>CENTRIS veoHz L</b>	220 KG	250 KG	200 KG	230 KG	180 KG	210 KG
<b>CENTRIS veoHz XL</b>	-	-	255 KG	270 KG	230 KG	245 KG

Les abaques et limites d'utilisation sont donnés à titre indicatif et varient en fonction des caractéristiques de chaque installation. Ils ne sauraient en aucun cas engager la responsabilité du vendeur ou du fabricant.  
Pour tout cas particulier, nous consulter.

## DONNÉES TECHNIQUES



Alimentation 230V - 50Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	PUISSANCE	INTENSITÉ	FREIN & DÉBRAYAGE	Ø DE TUBE	COURONNE	POIDS	LONGUEUR A	RÉFÉRENCES (x 1)
<b>CENTRIS veoHz M</b>	75 Nm	300 W	1,3 A	oui	60 mm	200 mm	7 kg	372 mm	<b>2008855</b>
<b>CENTRIS veoHz M</b>	75 Nm	300 W	1,3 A	oui	60 mm	220 mm	7 kg	372 mm	<b>2008856</b>
<b>CENTRIS veoHz L</b>	100 Nm	360 W	1,6 A	oui	60 mm	200 mm	7 kg	372 mm	<b>2008859</b>
<b>CENTRIS veoHz L</b>	100 Nm	360 W	1,6 A	oui	60 mm	220 mm	7 kg	372 mm	<b>2008860</b>
<b>CENTRIS veoHz L</b>	100 Nm	360 W	1,6 A	oui	76 mm	220 mm	7 kg	372 mm	<b>2008863</b>
<b>CENTRIS veoHz XL</b>	140 Nm	450 W	2 A	oui	60 mm	220 mm	7 kg	372 mm	<b>2008864</b>
<b>CENTRIS veoHz XL</b>	140 Nm	450 W	2 A	oui	76 mm	220 mm	7 kg	372 mm	<b>2008866</b>
<b>CENTRIS veoHz XL</b>	140 Nm	450 W	2 A	oui	76 mm	240 mm	7 kg	372 mm	<b>2008867</b>

Conditionnement x 27 sur demande

### COMMANDES RADIO COMPATIBLES



**TSA 3B veoHz \***  
Télécommande 1 canal  
Réf. 2008576 - livrée x 1  
Réf. 2008836 - livrée x 27



**Support mural**  
Réf. 2008886 - livré x 10



**Boîtier de commande veoHz**  
Réf. 2008924

Tous les moteurs CENTRIS veoHz sont fournis avec un émetteur TSA 3B veoHz \*  
Note : CENTRIS veoHz n'est pas compatible avec les émetteurs SIMU-Hz

**LE + SIMU veoHz :**

**UN SYSTÈME 100% CONFORME CE**



- Logiciels de sécurité embarqués dans le moteur, logiciel classe B, circuits électroniques de protection, conformément aux exigences de l'EN 60335-2-103.
- Portée radio limitée, pour un pilotage à vue du rideau.
- Choix du mode de commande (appui maintenu ou mixte), pour une installation conforme quelque soit le type de rideau/grille.

## ACCESSOIRES

PRODUIT	TUBES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES
	Ø 34 mm	kits adaptation	<b>9015363</b>
	Ø 42 mm	kits adaptation	<b>9015364</b>
	Ø 48 mm	kits adaptation	<b>9015366</b>

- Ces kits permettent de monter CENTRIS veoHz sur un mécanisme utilisant un tube de Ø 34, Ø 42 ou Ø 48 mm.
- Ils seront utilisés avec CENTRIS veoHz : M ou L pour tube de Ø 60 mm.

PRODUIT	COURONNES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES x 10
	diam 200 à 220 ou diam 220 à 240 mm	kits adaptations pour couronne	<b>9016731</b>

- Sachet de 10 adaptations

PRODUIT	LONGUEUR	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES
	6 mètres	kit débrayage poignée pistolet	<b>9015176</b>

- Kit de débrayage : une poignée, un câble de 6 m, une notice technique

PRODUIT	LONGUEUR	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES
	6 mètres	kit débrayage poignée classique à vissage/dévisage	<b>9017544</b>

- Ce kit de débrayage (une poignée, un câble de 6 m, une notice technique) est livré en standard avec les versions CENTRIS veoHz.
- La référence ci-dessus sera utilisée dans le cadre du SAV.