








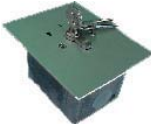
LES MODES DE FONCTIONNEMENT

Pression maintenue (utilisateurs formés)

GD1.2

Ce mode de fonctionnement est utilisable pour toutes les destinations du rideau. Il nécessite un organe de commande avec contrôle permanent de l'utilisateur (action continue sur le dispositif de commande et vue sur la fermeture).

Attention : En zone publique, l'organe de commande doit impérativement être personnalisé, boîte à clé par exemple.

Organes de commande			
BBE1 	Boîte à bouton basculant : <ul style="list-style-type: none"> • à encastrer • 80x80 mm 	BCE/BCA 	Boîte à clé : <ul style="list-style-type: none"> • à encastrer ou en applique • en acier • 83x83x60 mm
BBA1 	Boîte à bouton basculant : <ul style="list-style-type: none"> • en applique • 80x80x45 mm 	CCD 	Coffret à clé et de débrayage : <ul style="list-style-type: none"> • en applique • en acier • 73x99x48 mm • pour moteur axial et Optimax 133 uniquement
BBA2 	Boîte à 2 boutons : <ul style="list-style-type: none"> • en applique • 105x66x48 mm 	BCEB 	Boîte à clé bipolaire : <ul style="list-style-type: none"> • à encastrer • en acier • 125x100x67 mm • partie à encastrer : 92x72x67 mm • pour 2 rideaux maximum









Impulsion (utilisateurs formés)

GD1.2

En fonctionnement par impulsion, une action momentanée de l'utilisateur sur l'organe de commande déclenche un mouvement du tablier : Ouverture ou arrêt ou fermeture.

● Sécurité nécessaire

	HORS ZONE PUBLIQUE (En vue ou hors vue de la porte)	EN ZONE PUBLIQUE	
		En vue de la porte	Hors vue de la porte
LOCAL COMMERCIAL, INDUSTRIEL, DE GARAGE	<ul style="list-style-type: none"> • Coffret 1002 • Barre palpeuse basse avec ampli • 1 microcontact de sécurité serrure 	<ul style="list-style-type: none"> • Coffret 1002 • Barre palpeuse basse avec ampli • 1 microcontact de sécurité serrure • 1 jeu de cellules hautes 	<ul style="list-style-type: none"> • Coffret 1002 • Barre palpeuse basse avec ampli • 1 microcontact de sécurité serrure • 1 jeu de cellules hautes • 2 jeux de cellules basses

Organes de commande			
 <p>BBA</p>	<p>Boîte à bouton :</p> <ul style="list-style-type: none"> • en applique • 66x66x51 mm 		<p>Emetteur 4 fonctions (commerce, industrie) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • fréquence 868 MHz • 87x24x17 mm <p>NOTA : Fonctionne impérativement avec récepteur (2 ou 4 fonctions)</p>
 <p>BCE/BCA</p>	<p>Boîte à clé :</p> <ul style="list-style-type: none"> • à encastrer ou en applique • en acier • 83x83x60 mm 		<p>Récepteur séparé 2 ou 4 fonctions (pour émetteur 4 fonctions uniquement)</p>
 <p>CCD</p>	<p>Coffret à clé et de débrayage :</p> <ul style="list-style-type: none"> • en applique • en acier • 73x99x48 mm • pour moteur axial et Optimax 133 uniquement 	<p>Clavier à code</p> 	<p>Digicode programmable :</p> <ul style="list-style-type: none"> • à encastrer • 24V • 200x120x47 mm • partie à encastrer : 172x106x47 mm



Automatique (utilisateurs formés ou non)







GD1.2

En fonctionnement automatique, un mouvement du tablier s'effectue sans un acte manuel volontaire de l'utilisateur (cas d'une fermeture par temporisation, d'une ouverture par boucle magnétique...). Ce mode de fonctionnement est utilisable pour les locaux commerciaux, industriels et de garage mais il est exclu pour la destination Maisonnée.

Attention : Nos grilles métalliques ne doivent pas être utilisées pour équiper des locaux d'habitation (individuels ou collectifs) EN 13241-1.

● Sécurités nécessaires :

	HORS ZONE PUBLIQUE	EN ZONE PUBLIQUE En Vue ou Hors Vue de la porte
LOCAL COMMERCIAL, INDUSTRIEL, DE GARAGE	<ul style="list-style-type: none"> • Coffret 1002 • Barre palpeuse basse avec ampli • 1 microcontact de sécurité sur serrure • 2 jeux de cellules basses 	<ul style="list-style-type: none"> • Coffret 1002 • Barre palpeuse basse avec ampli • 1 microcontact de sécurité sur serrure • 1 jeu de cellules hautes • 2 jeux de cellules basses

Organes de commande			
 <p>BBA</p>	<p>Boîte à bouton :</p> <ul style="list-style-type: none"> • en applique • 66x66x51 mm 		<p>Émetteur 4 fonctions (commerce, industrie) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • fréquence 868 MHz • 87x24x17 mm <p>NOTA : Fonctionne impérativement avec récepteur (2 ou 4 fonctions)</p>
 <p>BCE/BCA</p>	<p>Boîte à clé :</p> <ul style="list-style-type: none"> • à encastrer ou en applique • en acier • 83x83x60 mm 		<p>Récepteur séparé 2 ou 4 fonctions (pour émetteur 4 fonctions uniquement)</p>
 <p>CCD</p>	<p>Coffret à clé et de débrayage :</p> <ul style="list-style-type: none"> • en applique • en acier • 73x99x48 mm • pour moteur axial et Optimax 133 uniquement 		<p>Boucle Magnétique</p>
 <p>Clavier à code</p>	<p>Digicode programmable :</p> <ul style="list-style-type: none"> • à encastrer • 24V • 200x120x47 mm • partie à encastrer : 172x106x47 mm 		<p>Tube routier</p>



Impulsion à la montée / Pression maintenue à la descente (utilisateurs formés) — GD1.2

Ce mode de fonctionnement permet une ouverture par impulsion et une fermeture par pression maintenue (ex fonctionnement mixte sous la norme française NFP 25362) Ce mode de fonctionnement est apparenté au mode impulsion dans la norme EN 13241-1.

Attention : En zone publique, l'organe de commande doit impérativement être personnalisé, boîte à clé par exemple.

● Sécurités nécessaires

	HORS ZONE PUBLIQUE	EN ZONE PUBLIQUE
LOCAL COMMERCIAL, INDUSTRIEL, DE GARAGE	<ul style="list-style-type: none"> • Coffret 1002 (sauf E40 et DFM750) • 1 microcontact de sécurité serrure 	<ul style="list-style-type: none"> • Coffret 1002 • 1 microcontact de sécurité serrure • 1 jeu de cellules hautes

Organes de commande			
	BBA3 Boîte à 3 boutons : <ul style="list-style-type: none"> • en applique • 125x100x67 mm 		BCE/BCA Boîte à clé : <ul style="list-style-type: none"> • à encastrer ou en applique • en acier • 83x83x60 mm
	BBAS Boîte à bouton stop : <ul style="list-style-type: none"> • en applique • 66x66x51 mm • à utiliser avec boîte à clé BCE2 ou BCA1 		CCD Coffret à clé et de débrayage : <ul style="list-style-type: none"> • en applique • en acier • 73x99x48 mm • pour moteur axial et Optimax 133 uniquement