



CS 80  
MAGNEO

---

Automatisme pour porte  
coulissante intérieure

## CS 80 MAGNEO, L'AUTOMATISME A LA POINTE DE LA TECHNOLOGIE

### **Le confort absolu, grâce à une technologie révolutionnaire**

Développé sur le principe de la technologie magnétique à déplacement linéaire, breveté par DORMA, l'Automatisme CS 80 MAGNEO est un nouvel automatisme de porte coulissante intérieure bénéficiant d'une mise en œuvre simple et universelle. Sa présentation au Design CONTUR est sobre et élégante. Elle est identique à l'ensemble des solutions technologiques DORMA, assurant une unité esthétique générale dans le même bâtiment.

### **Présentation et finition haut de gamme**

Pour répondre aux plus hautes exigences en matière d'aménagement d'espaces intérieurs, le CS 80 MAGNEO est – dans sa version en applique – disponible en finition standard aluminium anodisé, caractéristique des solutions de fermeture et d'automatismes de portes DORMA les plus courantes. Une variante avec capot « façon inox » est également disponible, offrant une parfaite harmonie avec les ferrures DORMA pour portes en verre.

### **Modularité et adaptabilité**

Le principe modulaire du CS 80 MAGNEO permet une multitude d'applications dans le domaine privé et commercial, pour les portes intérieures, d'accès aux salles de réunion, à un dressing, à un cabinet médical, une salle d'attente. CS 80 MAGNEO s'adapte aussi bien à un montage encastré qu'à un montage en applique, quel que soit le sens d'ouverture. Pour les professionnels comme pour les installateurs non qualifiés sa simplicité de mise en œuvre et de mise en service, font du CS 80 MAGNEO un choix incontournable. Le CS 80 MAGNEO peut être utilisé pour améliorer le confort d'un accès existant.

### **Sécurité des utilisateurs**

Le mode « Low Energy » (en standard) du CS 80 MAGNEO, garantie, grâce à sa sensibilité, une protection optimale des usagés en réagissant immédiatement au moindre obstacle. En mode « Low Energy » il n'est pas nécessaire d'ajouter un sensor de sécurité (voir DIN 18650 et EN 16005).

A la demande, il est possible d'utiliser un mode « Full Energy », qui nécessite l'utilisation d'un sensor de sécurité (Iris On, Active 8 One On).

En mode « Low Energy » la technologie « SoftMotion » garantit la sécurité de l'utilisateur, tant à l'ouverture qu'à la fermeture.

### **Fonctionnalités**

De série, une multitude de modes de fonctionnement permettent l'ouverture: automatique (« Push & Go » sur simple poussée de la main, par détecteur de mouvement, impulsion sur un bouton poussoir mural ou une télécommande radio), ouverture permanente (par double clic sur bouton poussoir mural ou télécommande radio).

### **Simplicité d'installation**

Dans la plupart des cas, le CS 80 MAGNEO ne demande aucune connaissance spécifique. Grâce à ses instructions de montage et de mise en service, l'installation peut être réalisée par des miroitiers, menuisiers, serruriers, agenceurs, électriciens, aussi bien que par des installateurs non spécialisés.





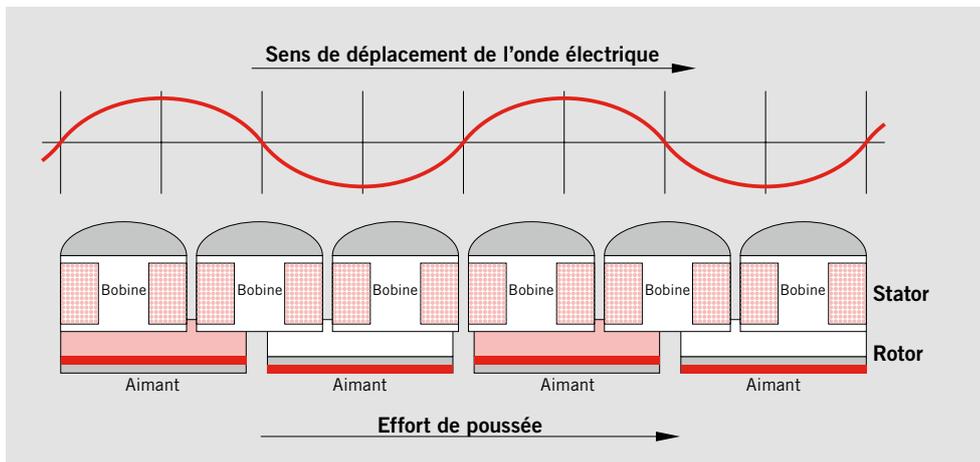
## TECHNOLOGIE MAGNETIQUE, LE SILENCE A LA PORTE DE TOUS

Cette technologie fiable et innovante garantie un grand confort d'usage au quotidien, grâce à son fonctionnement silencieux.

CS 80 MAGNEO est équipé d'un entraînement par champ magnétique, donc sans contact ni frottement.

La simplicité de ce principe de fonctionnement est adapté à un environnement où l'on recherche calme et discrétion.

### Le principe de fonctionnement du CS 80 MAGNEO



## LA MODULARITE DU CS 80 MAGNEO: UNE OFFRE COMPLETE ET EFFICACE POUR SIMPLIFIER VOS CHOIX

**CS 80 MAGNEO est un automatisme modulaire constitué d'un opérateur et de plusieurs kits: kit pour vantail, kit d'habillage et de fixations et ses accessoires.**

**Ce système permet de transformer pratiquement toutes les portes en portes coulissantes automatiques. Les composants nécessaires pour ce système sont répertoriés dans la vue générale ci-contre.**

Suivant le type de vantail, les kits correspondants contiennent tous les composants nécessaires à sa mise en œuvre.

Lorsque l'opérateur CS 80 MAGNEO est monté en applique, un kit d'habillage et de fixation est également nécessaire.

L'opérateur du CS 80 MAGNEO est commun à tous les types de vantaux. Il est disponible en trois longueurs différentes en fonction de la largeur de passage.

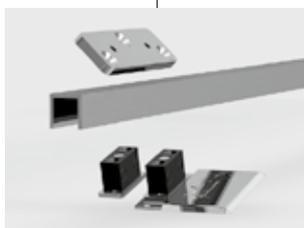
Porte en bois / dormant



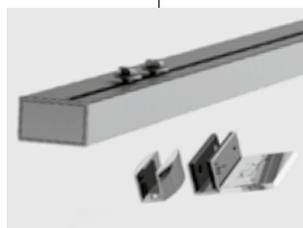
Porte en verre / vantail sans encadrement (en applique)



Porte en verre / vantail avec ferrure MANET (en applique)



Kit pour vantail en bois



Kit pour vantail sans encadrement



Kit pour vantail avec ferrure MANET

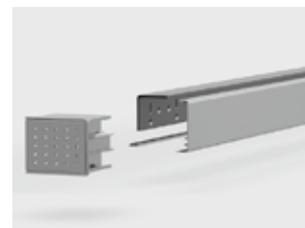
+

+

+



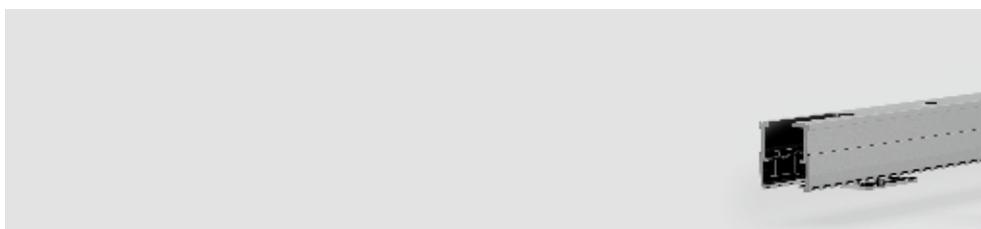
Kit d'habillage et de fixation pour un vantail en bois



Kit d'habillage et de fixation pour un vantail équipé d'une ferrure MANET

+

+



Opérateur CS 80 MAGNEO comprenant le kit de montage encastré

Choisissez un des deux modèles de surfaces design disponibles pour le CS 80 MAGNEO:

- Modèle standard en aluminium anodisé E6/CO (AS1) : adapté aux autres designs des systèmes d'accès automatiques de DORMA
- Design façon Inox : aspect acier inoxydable adapté aux autres designs de la gamme de produits en verre de DORMA

**Porte en verre / vantail avec ferrure MANET\*1 (sur paroi vitrée)**



**Porte en bois / dormant (encastré)**



**Porte en verre / vantail sans encadrement (encastré)**



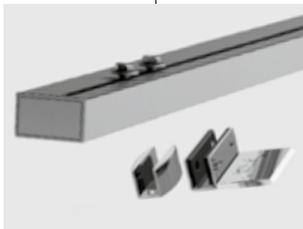
**Porte en verre / vantail avec ferrure MANET\*2 (encastré)**



**Kit pour vantail MANET**



**Kit pour vantail en bois**



**Kit pour vantail sans encadrement**



**Kit pour vantail avec ferrure MANET**



**Système de fixation pour paroi en verre**



<sup>1)</sup> Études et montage exclusivement par une entreprise spécialisée

<sup>2)</sup> Cette configuration nécessite la pose d'un sensor de sécurité du côté des ferrures MANET (nous consulter).

**Types de montage**

- encastré
- en applique

**Largeurs de passage**

▪ 650 à 1060 mm.  
Il existe trois longueurs différentes pour l'opérateur CS 80 MAGNEO, des kits de fixation et d'habillage, ainsi qu'un kit de porte sans encadrement.

**Choix des vantaux :**

- portes tout en verre
  - portes en verre encadré
  - portes isoplanes
  - portes métalliques
  - poids de vantail : de 20 à 80 kg
- Le vantail n'est pas inclus dans les kits et doit être commandé séparément.

**Déclenchement d'ouverture et de fermeture de la porte**

- automatiquement par détecteurs de mouvement
- par simple poussée (Push&Go)
- bouton poussoir mural
- télécommande radio
- verrouillage

## DE NOMBREUSES FONCTIONNALITES INTEGREES POUR UN GRAND CONFORT D'UTILISATION

---



**Pilotez facilement votre CS 80 MAGNEO qui dispose de tous les types de commandes généralement utilisées sur des portes automatiques ainsi que de nombreuses fonctionnalités.**

Pour un grand confort d'utilisation, une multitude de modes de fonctionnement permettent l'ouverture:

automatique (« Push&Go » par simple poussée de la main, par détecteur de mouvement, impulsion sur un bouton poussoir mural ou une télécommande radio), ouverture permanente (par double clic sur bouton poussoir mural ou télécommande radio).

## LES MODES DE FONCTIONNEMENT DISPONIBLES EN STANDARD

---



### Push&Go

La porte s'ouvre par simple poussée de la main dans le sens de l'ouverture. Ensuite, elle se referme automatiquement. La durée de maintien ouvert est réglable.



### Ouverture manuelle

En cas de coupure de courant, l'ouverture manuelle de la porte et sa fermeture ne nécessite aucun effort.



### Sécurité « SoftMotion »

En mode « Low Energy » (en standard), il suffit d'un effleurement pour arrêter la porte.

## DE NOMBREUX ACCESSOIRES POUR REpondre A TOUS LES BESOINS

---



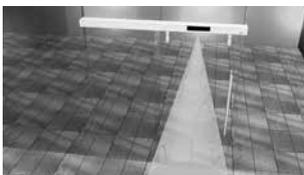
### Bouton poussoir mural

Un bouton permet d'activer le CS 80 MAGNEO. La porte s'ouvre et se referme automatiquement.



### Télécommande radio

Un opérateur CS 80 MAGNEO équipé du système radio BRC-R peut être ouvert et fermé au moyen d'une télécommande BRC-H.



### Détecteur de mouvement

Pour une ouverture entièrement automatique, un détecteur de mouvement ArtMotion dédié peut être connecté au CS 80 MAGNEO.

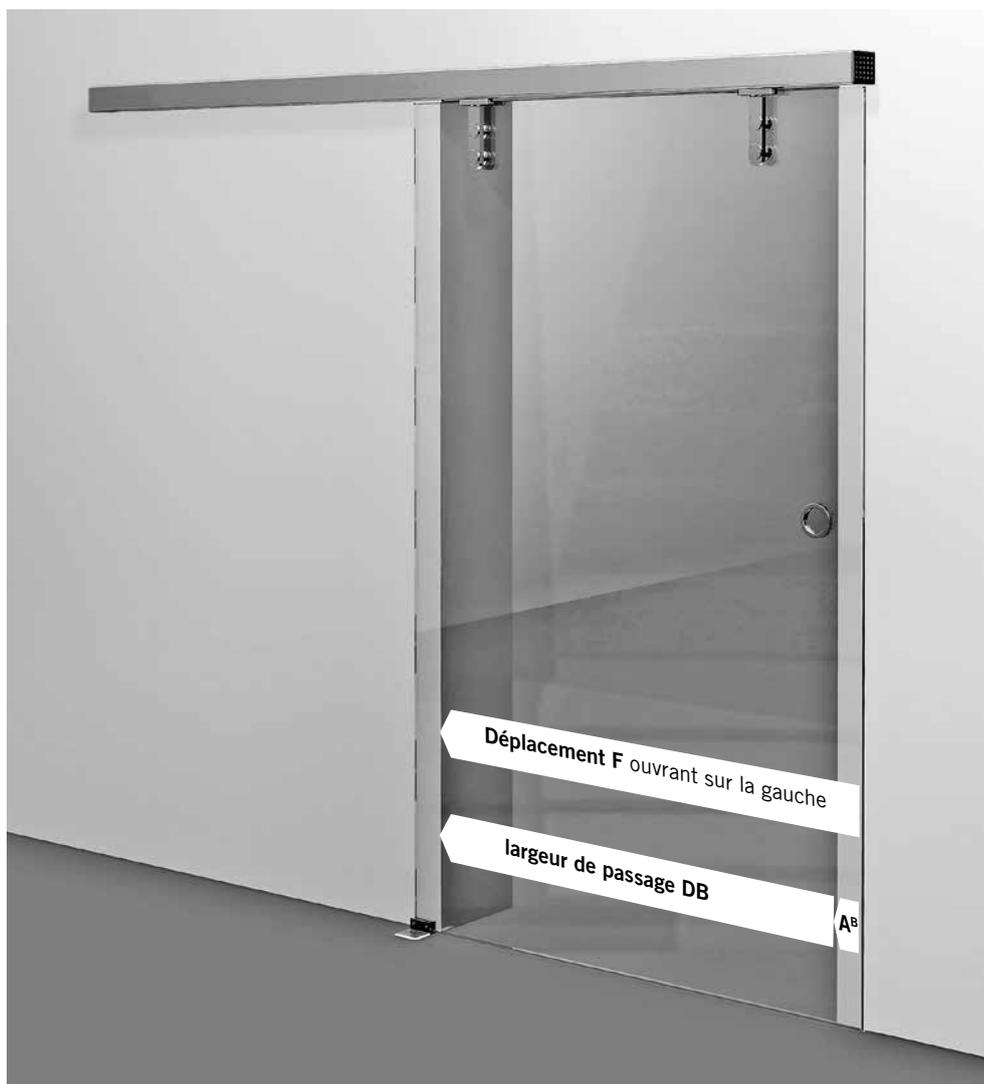


### Sélecteurs de fonctions

Le sélecteur intégré ou le sélecteur déporté EPS-S3 permet de choisir aisément entre les modes automatique, ouverture permanente ou manuelle.

## DIMENSIONNEZ, CHOISISSEZ !

Pour préparer votre commande nous conseillons d'utiliser l'aide au choix disponible auprès de votre revendeur



### Longueur de l'opérateur et déplacement du vantail

La longueur de l'opérateur du CS 80 MAGNEO se détermine par la longueur de déplacement de fermeture ou d'ouverture du vantail – déplacement F. La formule correspondante est simple :

$$\text{longueur de passage DB} + \text{recouvrement } A^B = \text{déplacement F}$$

### Variantes de longueur LV1 à 3

Il existe trois longueurs possibles pour l'opérateur du CS 80 MAGNEO :

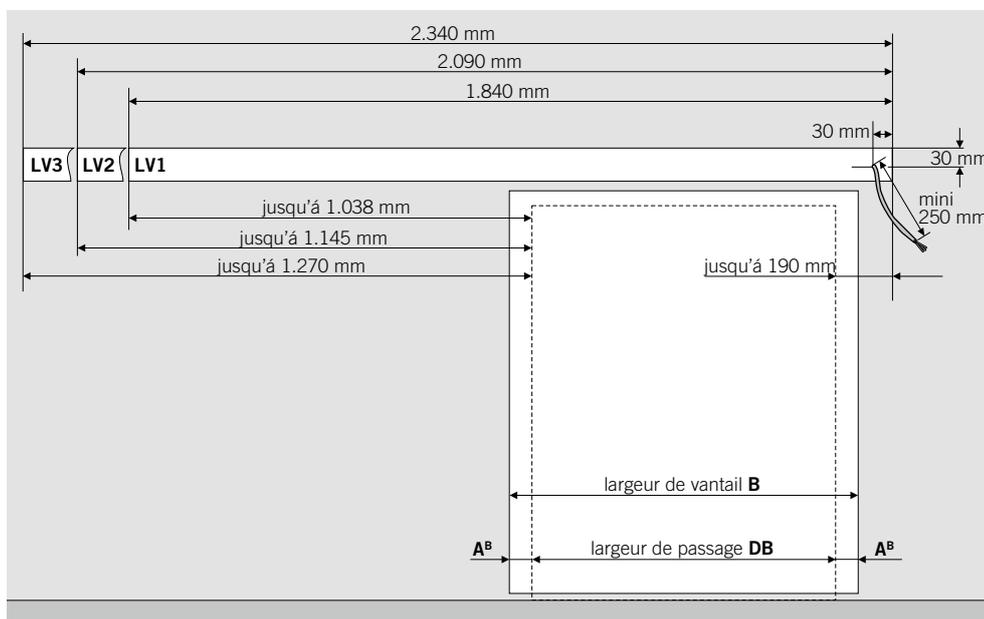
- LV1** pour un déplacement F jusqu'à 875 mm,
- LV2** pour un déplacement F jusqu'à 1.000 mm,
- LV3** pour un déplacement F jusqu'à 1.125 mm

### A<sup>B</sup> = recouvrement du vantail

Le recouvrement du vantail peut être choisie librement. Il ne doit pas dépasser 65 mm et se détermine par la largeur de passage DB et la largeur du vantail B :

$$\text{recouvrement } A^B = \frac{\text{largeur du vantail B} - \text{largeur de passage DB}}{2}$$

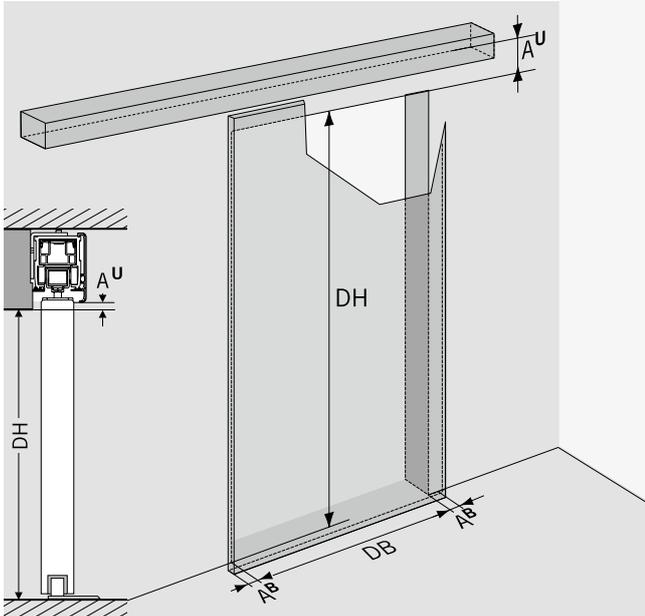
### Encombrement de l'opérateur, habillage compris + embouts



La figure représente une porte coulissante ouvrant vers la gauche ; l'alimentation électrique (câble d'alimentation 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>) se fait par le côté droit. Pour une porte ouvrant vers la droite, l'alimentation électrique se fait par le côté gauche.

## PRISE DE COTES

### Montage en applique (contre le mur)



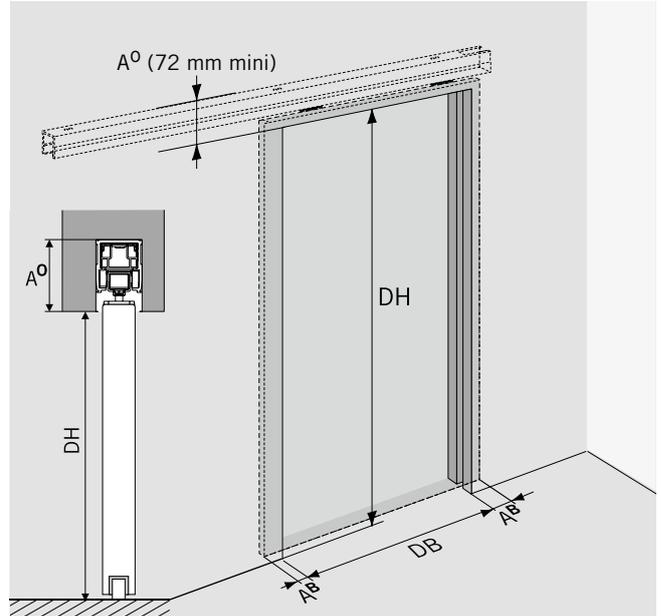
#### Alimentation électrique

L'emplacement de l'alimentation électrique (raccordement au secteur) par rapport à l'opérateur du CS 80 MAGNEO dépend du sens d'ouverture de la porte coulissante. Le câble d'alimentation sortant du mur doit avoir une longueur d'au moins 250 mm. Voir figure en bas de la page 8.

#### A<sup>U</sup>

A<sup>U</sup> est la distance entre l'arrêt inférieure du CS 80 MAGNEO et le passage. La cote peut être choisie librement. Elle est nécessaire pour le montage en applique.

### Montage encastré (dans la cloison)



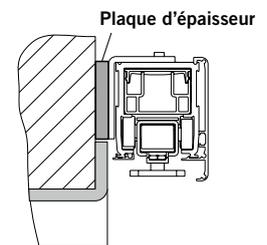
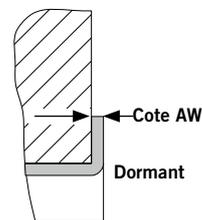
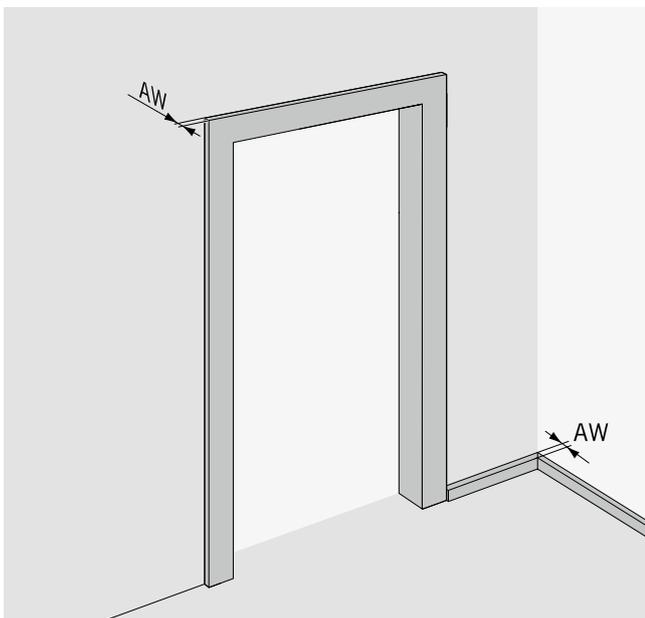
#### DH & DB

Lors de la configuration d'une porte coulissante automatique CS 80 MAGNEO, il faut mesurer la hauteur de passage DH et la largeur de passage DB.

#### A<sup>°</sup>

A<sup>°</sup> est la distance entre l'arrêt supérieure de l'opérateur et le passage. La cote peut être choisie librement. Elle est nécessaire pour le montage encastré.

### CS 80 MAGNEO en cas de sur-épaisseur du dormant ou de la plinthe par rapport au mur (cote AW)



Y a-t-il un dormant ou une plinthe sur place ? Si oui, quelle est la plus grande épaisseur du dormant/de la plinthe par rapport à la surface du mur (AW) ? Si la cote AW est supérieure à 3 mm, il faut insérer une plaque

d'épaisseur spéciale disponible en accessoire et à fixer derrière l'opérateur. Si la cote AW est supérieure à 15 mm, il convient d'utiliser les cales fournies en complément.

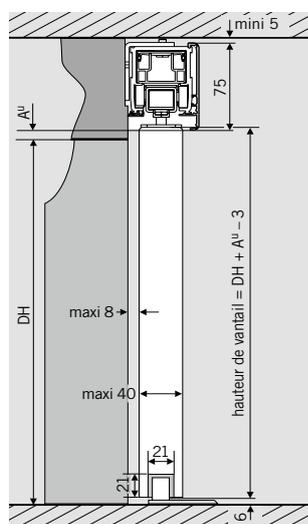
Pour préparer votre commande nous conseillons d'utiliser l'aide au choix disponible auprès de votre revendeur

## IMPLANTATION

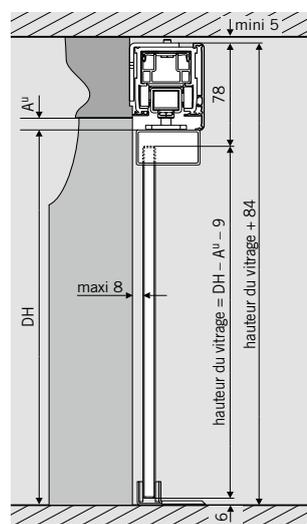
Le CS 80 MAGNEO peut équiper un vantail neuf parfaitement adapté ou il peut aussi venir automatiser un vantail existant.

Il est souvent utile de placer au centre de la planification les points de fixation des opérateurs, car les possibilités de fixation sur le site sont limitées.

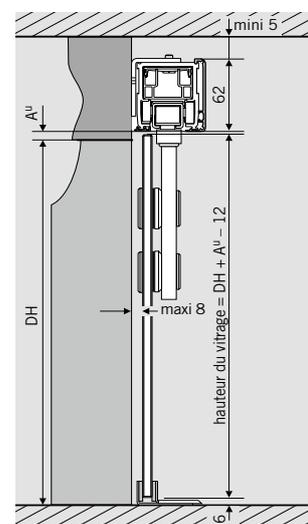
Porte en bois / dormant (en applique)



Porte en verre / vantail sans encadrement (en applique)



Porte en verre / vantail avec ferrure MANET (en applique)



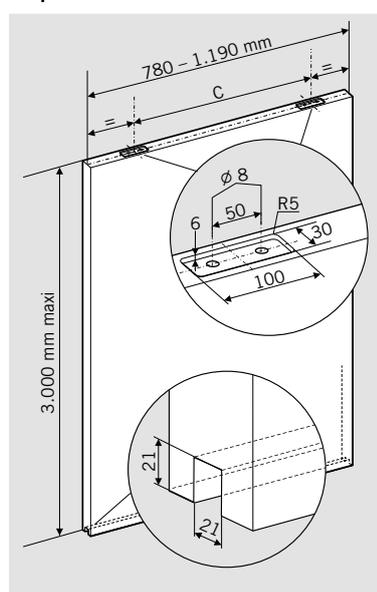
## LES COTES IMPORTANTES POUR LE MIROITIER ET LE MENUISIER

### Comment commander le vantail

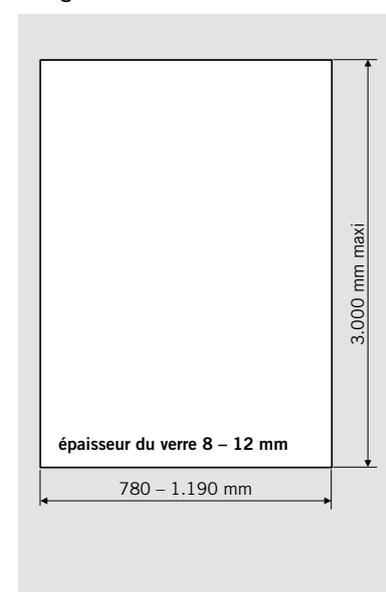
Le vantail de porte ne fait pas partie du système modulaire CS 80 MAGNEO et peut être commandé auprès d'un miroitier ou d'un menuisier.

- La **largeur du vantail** peut être choisie librement entre 780 et 1.190 mm maxi. Cependant, le recouvrement du vantail ( $A^B$ ) ne doit pas être supérieur à 65 mm (voir page 8).
- La **hauteur du vantail** peut être choisie librement (3.000 mm maxi) en fonction de la hauteur de montage de l'opérateur.
- Les **vantaux en verre** doivent être fabriqués en verre trempé et toutes les arrêtes doivent être polies.
- Le **pois du vantail** doit être compris entre 20 et 80 kg.
- Pour les vantaux en bois et les portes en verre avec ferrure MANET, les perçages et découpes du vantail doivent être effectués avant le montage. La **cote C** nécessaire se détermine en fonction de la variante de longueur LV de l'opérateur :
  - LV 1:** C = 575 mm
  - LV 2:** C = 700 mm
  - LV 3:** C = 825 mm

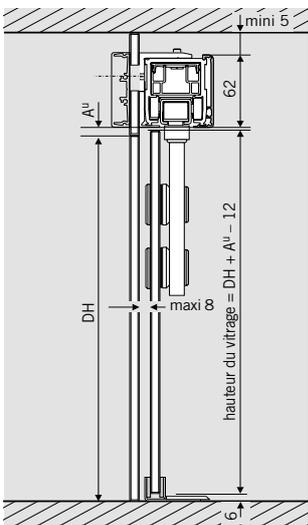
### Préparation du vantail en bois



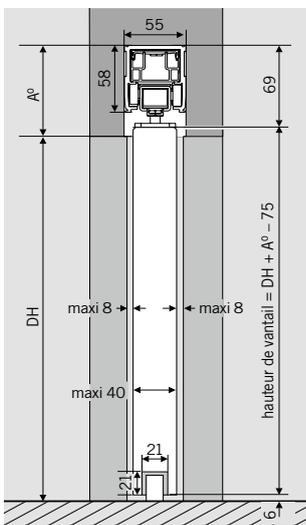
### Vitrage sans encadrement



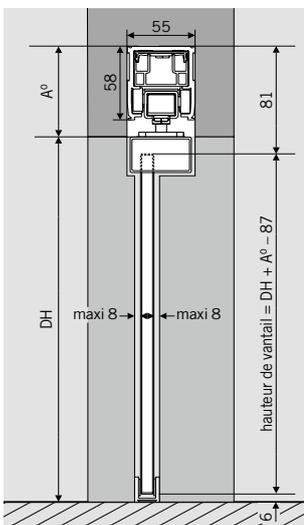
Porte en verre / vantail avec ferrure MANET\*1 (sur paroi vitrée)



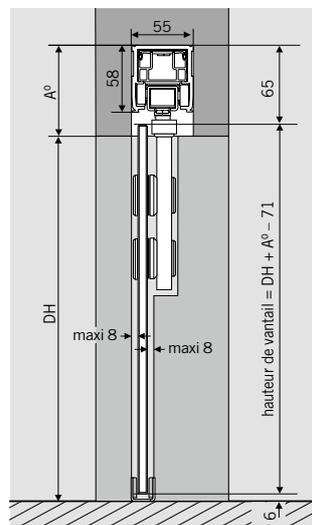
Porte en bois / porte à cadre (encastré)



Porte en verre / vantail sans encadrement (encastré)



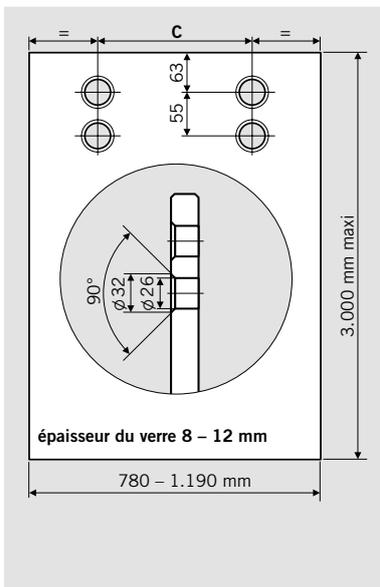
Porte en verre / vantail avec ferrure MANET\*2 (encastré)



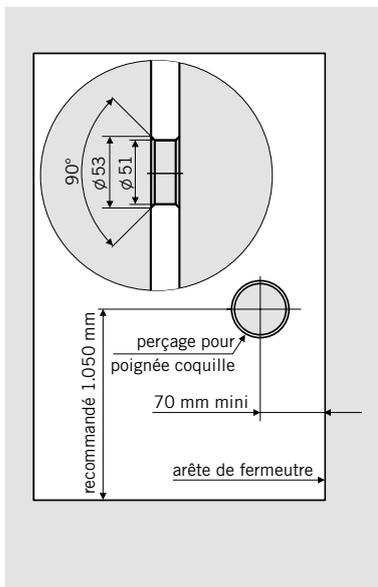
<sup>1</sup> Étude et montage exclusivement à réaliser par une entreprise spécialisée.

<sup>2</sup> Cette configuration nécessite la pose d'un sensor de sécurité du côté des ferrures MANET (nous consulter).

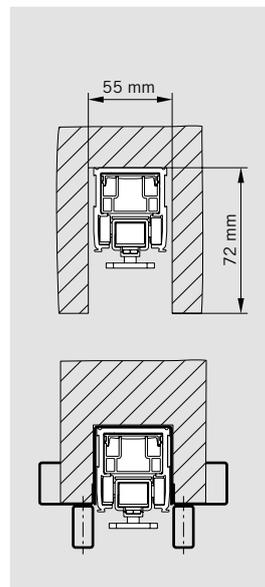
Préparation du vantail avec ferrure MANET



Préparation pour la poignée coquille



Conseil pour les montages encastrés



Nous recommandons de recouvrir les points de fixation du vantail à l'opérateur du CS 80 MAGNEO à l'aide de listeaux. Ainsi, il sera possible d'accéder aisément à l'opérateur, même après avoir refermé le mur.

Pour préparer votre commande nous conseillons d'utiliser l'aide au choix disponible auprès de votre revendeur

## QUEL KIT POUR QUEL ENSEMBLE ?

Porte en bois / dormant  
(en applique)



Porte en verre / vantail sans encadrement  
(en applique)



Porte en verre / vantail avec ferrure MANET  
(en applique)



	LV 1	LV 2	LV 3	LV 1	LV 2	LV 3	LV 1	LV 2	LV 3
<b>A. Kits de vantail</b>	84000071			8400007-3	-4	-5	84000077		
E6/CO (AS1)							84000078		
Design façon Inox									
<b>B. Kit de d'habillage et de fixation</b>									
E6/CO (AS1)	8400005-1	-2	-3	8400005-1	-2	-3	8400006-1	-2	-3
Design façon Inox	8400005-4	-5	-6	8400005-4	-5	-6	8400006-4	-5	-6
Accessoire plaque d'épaisseur, pour AW = 3 à 15 mm	8402012-4	-5	-6	8402012-4	-5	-6	8402012-4	-5	-6
<b>C. Opérateur CS 80 MAGNEO</b>	8401000-1	-2	-3	8401000-1	-2	-3	8401000-1	-2	-3
Version Etats-Unis avec homologation UL	8401000-4	-5	-6	8401000-4	-5	-6	8401000-4	-5	-6

<sup>1)</sup> Étude et montage exclusivement à réaliser par une entreprise spécialisée.

<sup>2)</sup> Cette configuration nécessite la pose d'un sensor de sécurité du côté des ferrures MANET (nous consulter).

### Le CS 80 MAGNEO est un système modulaire

Selon le montage que vous souhaitez, déterminez votre ensemble de composants : opérateur CS 80 MAGNEO plus kit de porte et s'il s'agit d'un montage en applique, kit d'habillage et de fixation. Pour certains composants, il faut choisir la longueur LV1, LV2, ou LV3 adéquate. Pour chaque type de montage, le tableau indique les composants ou les kits nécessaires. Veuillez reporter ces références sur votre commande.

### Détermination de la longueur de l'opérateur LV1 à LV3

Il existe trois longueurs pour l'opérateur du CS 80 MAGNEO, pour le kit d'habillage et de fixation, ainsi que pour le kit pour vantail sans encadrement. Les longueurs se déterminent en fonction du déplacement.

**LV1** pour un déplacement F jusqu'à 875 mm,

**LV2** pour un déplacement F jusqu'à 1.000 mm,

**LV3** pour un déplacement F jusqu'à 1.125 mm.

déplacement F = largeur de passage DB + recouvrement A<sup>B</sup>

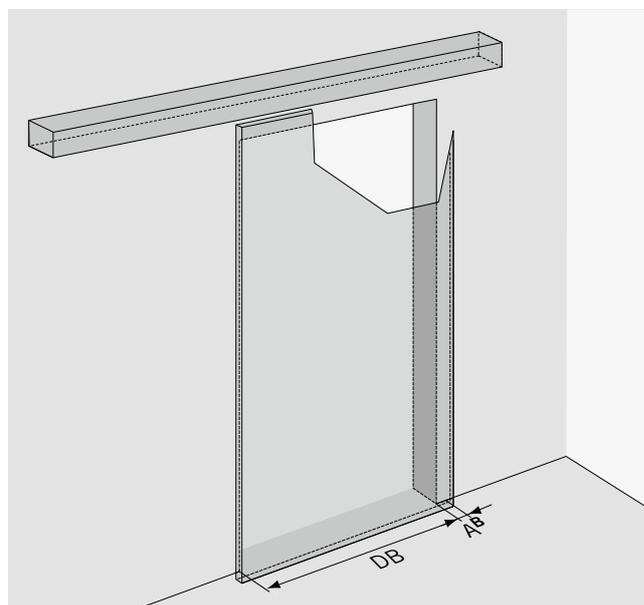
DB =

A<sup>B</sup> =

F =

LV1  LV2  LV3

### Déplacement pour montage en applique (sur le mur)



Porte en verre / vantail avec ferrure MANET\*1 (sur paroi vitrée)



Porte en bois / porte à cadre (encastré)



Porte en verre / vantail sans encadrement (encastré)



Porte en verre / vantail avec ferrure MANET\*2 (encastré)



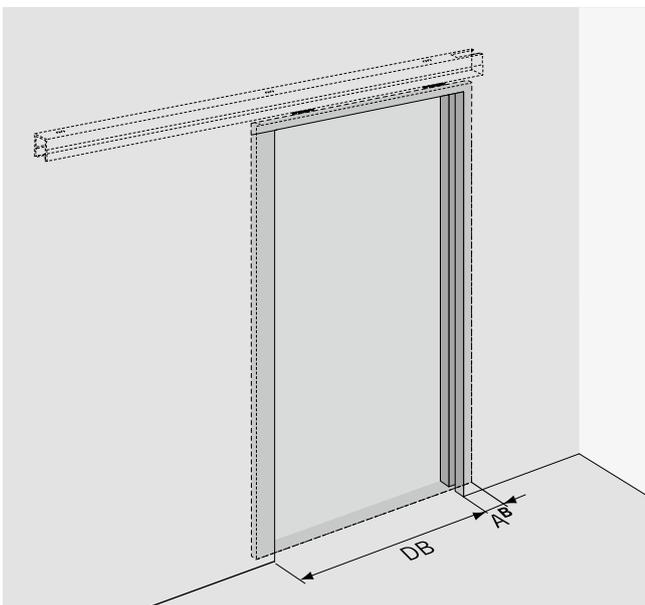
LV 1	LV 2	LV 3	LV 1	LV 2	LV 3	LV 1	LV 2	LV 3	LV 1	LV 2	LV 3
			84000071			8400007-3	-4	-5			
84000077									84000077		
84000078									84000078		
8400006-1									8400006-1		
8400006-4									8400006-4		
8402000-6									8402000-6		
8401000-1			8401000-1			8401000-1			8401000-1		
8401000-4			8401000-4			8401000-4			8401000-4		
	-2	-3		-2	-3		-2	-3		-2	-3
	-5	-6		-5	-6		-5	-6		-5	-6

**CS 80 MAGNEO : Risques pour l'exploitant et évaluation des risques.**

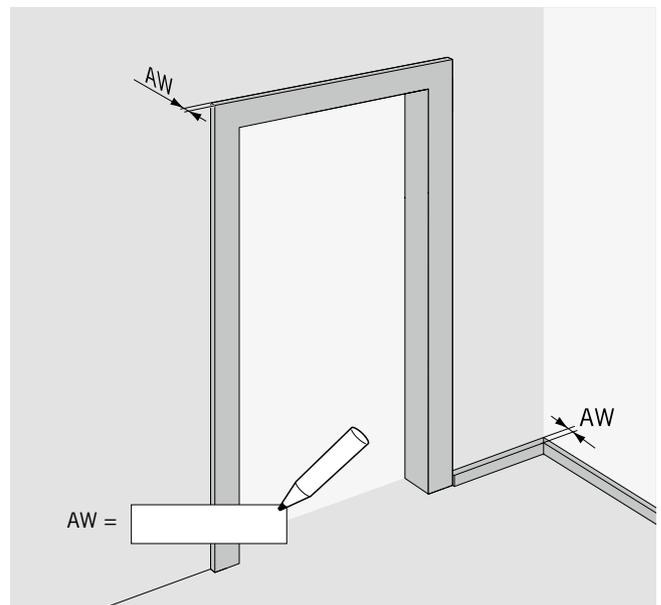
Pour les portes automatiques, les risques d'écrasement, de cisaillement, de choc et d'entraînement ne peuvent pas être exclus. En standard en mode « Low Energy », le CS 80 MAGNEO répond à l'exigence d'une application « Low Energy Mode » suivant la norme DIN 18650 et EN 16005. Le respect des prescriptions, comme p. ex. des vitesses de déplacement et forces de contact réduites, garantit un niveau de sécurité général élevé de l'utilisation, des sécurités supplémentaires ne sont pas nécessaires. L'utilisation de sécurités supplémentaires pour un

système fonctionnant en mode « Low Energy » est possible et reste à l'appréciation de l'exploitant ou de la personne effectuant le montage sur la base des données locales ou du type d'utilisateur. Cela peut être le cas si, par exemple, des enfants ou des personnes âgées empruntent la porte. Dans ce cas, il est nécessaire d'effectuer une évaluation spécifique des risques au moment de l'étude et de la mise en service de l'installation. Il est de la responsabilité de l'exploitant de décider ou non d'utiliser effectivement une telle protection. En mode « Full energy », il est obligatoire d'utiliser une protection supplémentaire.

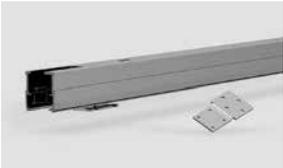
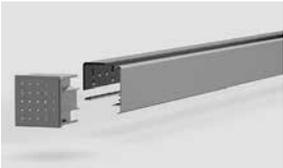
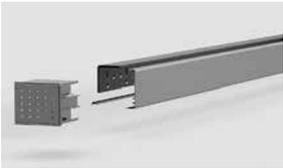
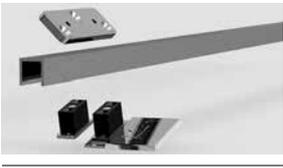
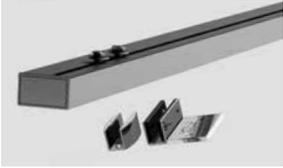
**Déplacement pour montage encastré (dans la cloison)**



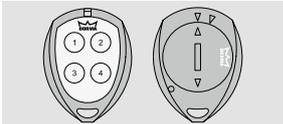
**Détermination de la cote AW maximale**



Caractéristiques techniques		
<b>Longueur de l'opérateur</b>	sans habillage	avec habillage
Longueur LV1	1.750 mm	1.840 mm
Longueur LV2	2.000 mm	2.090 mm
Longueur LV3	2.250 mm	2.340 mm
<b>Hauteur de l'opérateur</b>		
pour vantail en verre avec ferrure MANET		62 mm
pour vantail en verre sans encadrement		75 mm
pour vantail en bois		75 mm
<b>Profondeur</b>		
Montage en applique (sans plaque d'épaisseur)		60 mm
Montage encastré (profilé de l'opérateur seul)		50 mm
<b>Poids de l'opérateur</b>		
pour la longueur LV1		8,6 kg
pour la longueur LV2		9,4 kg
pour la longueur LV3		10,2 kg
<b>Vitesse</b>		0,2 – 0,6 m/s
La vitesse se détermine par le déplacement et le poids du vantail. Le réglage s'effectue automatiquement lors de la mise en service en conformité avec les normes et réglementations en vigueur.		
<b>Alimentation électrique</b>	220–230 V AC ± 10% 50/60 Hz	
<b>Protection requise (non fournie)</b>	10 A	
<b>Consommation d'énergie</b>		
Mode standby		3,7 W
Mode Automatique		max. 60 W
<b>Type de protection</b>	IP 20	
<b>Plage de température</b>	0 – 40 °C	
<b>Conditions d'utilisation</b>		
Uniquement pour les locaux secs	Humidité rel. de l'air max. 93% sans condensation	
<b>Niveau sonore en service</b>	max. 55 db (A)	
Mesuré après montage. Les bruits émis dépendent de la porte et du support.		
<b>Mode « Low Energy »</b>	●	
<b>Mode « Full Energy »</b> avec capteurs de sécurité	○	
<b>Exigences suivant DIN 18650 et EN 16005, ANSI, BSI</b>	●	
<b>Fabriqué conformément à ISO 9001</b>	●	
<b>Possibilités de connexion des accessoires suivants</b>		
<b>Bouton poussoir mural, télécommande radio et bouton radio mural</b>	●	
<b>Détecteur de mouvement</b>	●	
<b>Sélecteur de fonctions déporté</b>	●	
<b>Sensor de sécurité</b>	●	
● = oui    ○ = option		

Composants du système modulaire DORMA	Code article
	<b>Opérateur du CS 80 MAGNEO</b> y compris kit de montage encastré (dans le mur) <b>LV1</b> 84010001 <b>LV2</b> 84010002 <b>LV3</b> 84010003 Version Etats-Unis avec homologation UL <b>LV1</b> 84010004 <b>LV2</b> 84010005 <b>LV3</b> 84010006
	<b>Kit d'habillage et de fixation pour vantail en bois et en verre sans encadrement E6/CO (AS1)</b> <b>LV1</b> 84000051 <b>LV2</b> 84000052 <b>LV3</b> 84000053 Design façon Inox <b>LV1</b> 84000054 <b>LV2</b> 84000055 <b>LV3</b> 84000056
	<b>Kit d'habillage et de fixation pour vantail en verre avec ferrure MANET E6/CO (AS1)</b> <b>LV1</b> 84000061 <b>LV2</b> 84000062 <b>LV3</b> 84000063 Design façon Inox <b>LV1</b> 84000064 <b>LV2</b> 84000065 <b>LV3</b> 84000066
	<b>Kit pour vantail en bois</b> y compris guides au sol 84000071
	<b>Kit pour vantail en verre avec ferrure MANET</b> y compris guides au sol E6/CO (AS1) 84000078 Design façon Inox 84000077
	<b>Kit pour vantail en verre sans encadrement</b> y compris guides au sol E6/CO (AS1) <b>LV1</b> 84000073 <b>LV2</b> 84000074 <b>LV3</b> 84000075 Aluminiumprofil brut <b>LV3</b> 84000076
	<b>Plaque d'épaisseur</b> <b>LV1</b> 84020124 <b>LV2</b> 84020125 <b>LV3</b> 84020126
	<b>Poignée coquille pour portes en bois ou en verre</b> E6/CO (AS1) 84020101 Design façon Inox 84020102

Profils aux longueurs standard 6250 mm	Code article
Profil de montage a utilisé avec un vantail en verre sans encadrement	brut 34002701120 E6/CO (AS1) 34002702120 Design façon Inox 34002703120
Profil de support a utilisé avec un vantail en verre sans encadrement	34002801120
Profil de recouvrement a utilisé avec un vantail sans encadrement	brut 34002901120 E6/CO (AS1) 34002902120 Design façon Inox 34002903120
Habillage intérieur 75 mm	brut 34003003120 E6/CO (AS1) 34003002120 Design façon Inox 34003004120
Habillage intérieur 62 mm	brut 34003103120 E6/CO (AS1) 34003102120 Design façon Inox 34003104120
Profilé d'écartement	34003401120
Profilé d'opérateur	34002502120
Accessoires opérateur et vantail	Code article
Kit de montage encastré	84020002
Kit de montage en applique	LV1 84020003 LV2 84020004 LV3 84020005
Kit de montage sur verre	E6/CO (AS1) 84020006 Design façon Inox 84020007
<b>Embouts</b>	
Hauteur 62 mm	brut 84020070 E6/CO (AS1) 84020071 Design façon Inox 84020072
Hauteur 75mm	brut 84020073 E6/CO (AS1) 84020074 Design façon Inox 84020075
Kit profilé de recouvrement raccord mural	84020090
Rail sous vantail en bois 1125 mm	84020112
Guide au sol pour montage encastré pour vantail en bois	84020123
pour vantail en verre	8073600099
CS 80 MAGNEO Verrouillage	84020130
Guide au sol sur plaque (dormant)	92212001
Guide au sol à l'extérieur (verre)	33438001150

Interrupteurs et programmeurs	Code article
	<b>Bouton encastré, blanc System 55</b> 19144701170
	<b>Kit Easy Switch</b>
	<b>Détecteur radio et récepteur</b>
	Blanc 89000040
	Argent 89000041
	Anthracite 89000042
	<b>Détecteur radio supplémentaire</b>
	Blanc 89000046
	Argent 89000047
	Anthracite 89000048
	<b>Sélecteur de fonctions déporté EPS-3</b> 16605501150
	<b>Sélecteur de fonctions intégré (non illustré)</b> 16610601175
	<b>Programmeur interne Etats-Unis</b> 16610651175
Commande à technologie sans fil	Code article
	<b>Récepteur BRC-R</b> 29302002
<b>Kit supplémentaire Bouton radio</b>	84020081
(toujours nécessaire pour technique radio, non illustré)	
	<b>Télécommande portative BRC-H</b> 29301004
	<b>Bouton poussoir mural à surface BRC-W</b> 29301002
Détecteurs à bi-technologie active	Code article
	<b>Prosecure Opti Scan</b>
	Noir 86301100
	Argent 86302100
	Blanc 86303100
	<b>Prosecure Opti Combi</b>
	Noir 86711400
	Argent 86712400
	Blanc 86713400



DORMA GmbH+Co. KG  
DORMA Platz 1  
58256 ENNEPETAL  
ALLEMAGNE  
Tél. +49 2333 793-0  
Fax +49 2333 793-4950  
[www.dorma.com](http://www.dorma.com)

DORMA France  
2-4 Rue des Sarrazins  
94046 Créteil Cedex  
FRANCE  
Tél. +33 1 41 94 24 00  
Fax +33 1 41 94 24 01  
[www.dorma.com](http://www.dorma.com)

DORMA foquin S.A.  
Lieven Bauwensstraat 21a  
8200 BRUGGE  
BELGIQUE  
Tél. +32 50 451570  
Fax +32 50 319505  
[www.dorma.com](http://www.dorma.com)

DORMA Schweiz AG  
Industrie Hegi 1a  
9425 THAL  
SUISSE  
Service après-vente:  
Tél. +41 844 22 00 22  
Support technique:  
Tél. +41 844 22 00 21  
Vente:  
Tél. +41 844 22 00 20  
Fax +41 71 886 46 56  
[www.dorma.ch](http://www.dorma.ch)