

Normes EN 13241-1

1. Introduction

Depuis le 1^{er} mai 2005, l'ensemble des pays européens est tenu de se conformer à la norme EN 13241-1 pour l'ensemble des portes industrielles, commerciales et garages mis sur le marché. Cette échéance a été repoussé au 31 octobre 2005 pour les produits fabriqués avant le 1^{er} mai stockés.

Quoi qu'il arrive, l'ensemble des produits mis sur le marché à partir du 1^{er} novembre 2005 doit donc répondre à la norme EN 13241-1.

2. Champ d'application et responsabilités

Un des changements majeurs lié au passage aux nouvelles normes européennes est notion de responsabilité. En effet, si la porte résulte de l'assemblage de composants provenant de plusieurs fournisseurs, l'installateur est considéré de fait comme responsable.

La législation lui impose alors de faire réaliser un essai initial de type par organisme notifié.

L'essai initial de type, s'il est validé, permet d'apposer le marquage CE à la porte et donc de la commercialiser.

3. Préconisation SIMU

L'essai initial de type porte aussi bien sur le vantail (résistance au vent, dégagement de substance dangereuse...) que sur la motorisation et ses éléments connexes (organes de contrôle et éléments de sécurité).

Les tableaux suivants reprennent les préconisations SIMU sur les éléments de sécurité à intégrer dans une porte de garage enroulable en fonction de sa situation et de son mode de commande.

4. Ouverture donnant sur la voie publique (comprend les habitations collectives)

	 Antichute	 Barre palpeuse	 1 ^{er} jeu de cellule	 2 ^e jeu de cellule	 Feu clignotant	 Eclairage de zone	 Marquage au sol
Commande maintenue à vue	Oui	Non	Non	Non	Oui *	Oui *	Non
Commande par impulsion (à vue ou en aveugle)	Oui	Oui	Oui	Non	Oui *	Oui *	Non
Commande automatique (temporisation)	Oui	Oui	Oui	Non	Oui *	Oui *	Non

* concerne la France

5. Ouverture ne donnant pas sur la voie publique

	 Antichute	 Barre palpeuse	 1 ^{er} jeu de cellule	 2 ^e jeu de cellule	 Feu clignotant	 Eclairage de zone	 Marquage au sol
Commande maintenue à vue	Oui	Non	Non	Non	Non	Oui *	Non
Commande par impulsion (à vue ou en aveugle)	Oui	Oui	Non	Non	Non	Oui *	Non
Commande automatique (temporisation)	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Oui *	Non

* concerne la France