

SLIDING

FONCTIONNEMENT

Les portes coulissantes Coupe-Feu sont conçues pour la fermeture de grandes et larges ouvertures.

Son fonctionnement peut être manuel ; semi-automatique ou automatique.

La fermeture de la porte coulissante est assurée par un contrepoids qui agit sur le vantail.

Lorsque le signal d'alarme émet un signal à l'électroaimant (24Vcc) ou que le fusible thermique dépasse les 68 C°, la porte est libérée et est trainée par le contrepoids, laissant la porte complètement fermée puis, avec la montée de température, le joint intumescent installé tout au long du périmètre de la porte, s'expant pour venir étancher la porte.

La porte se translate par l'intermédiaire d'un patin encastré dans la partie inférieure.

Le contrepoids est relié à l'électro-aimant par des câbles d'acier permettant l'ouverture ou la fermeture manuelle de la porte.

En mode automatique ou semi-automatique, la porte comprend un moteur à control électronique, avec bouton d'ouverture ou fermeture, photocellule, et des tous ses accessoires pour son installation complète.

Toute les portes coulissantes sont conformes à la norme en vigueur, essais les tests en laboratoires certifiés, respectant la norme UNE EN 1634-1.

PORTE

- Porte constituée de feuilles d'acier de 6 à 8/10 d'épaisseur.
- Isolation intérieure en laine de roche de haute densité de 145g/m³.
- Le cadre de la porte est un profil en U de 3mm.
- Poignée intégrée

RAIL

- Guide Supérieur de suspension de haute qualité, fabriqué en acier galvanisé.
- Disponible en 3 dimensions, suivant l'ouverture à couvrir.
- Chariot monté sur roulement à billes.

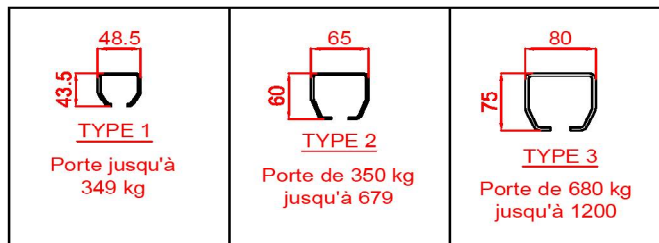
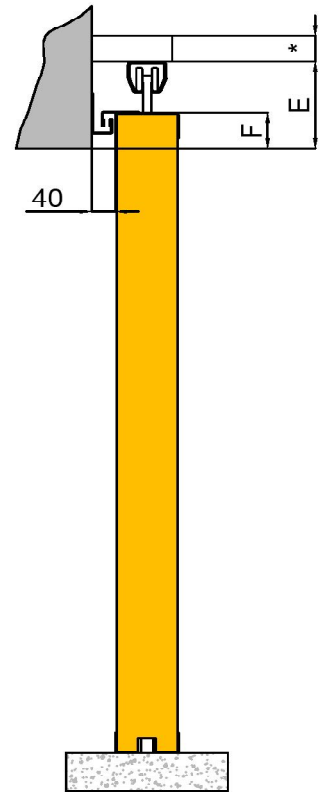
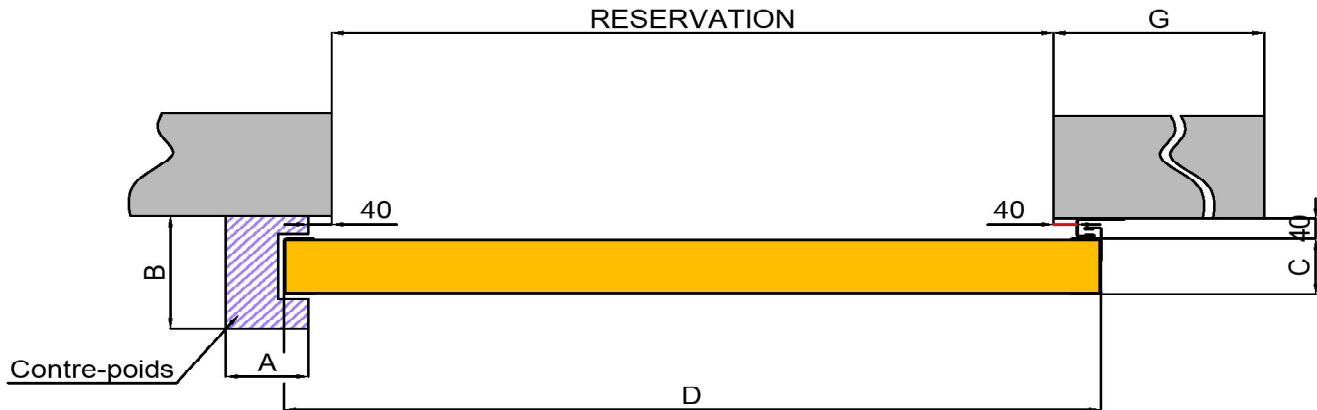


INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

RAL 7035



PORTE COULISSANTE 1 VANTAIL

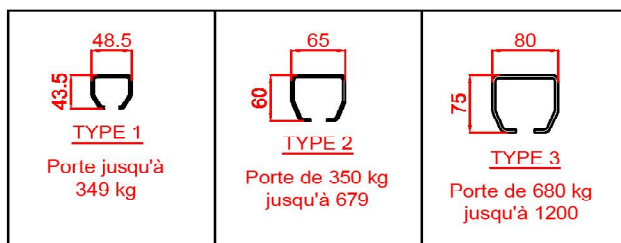
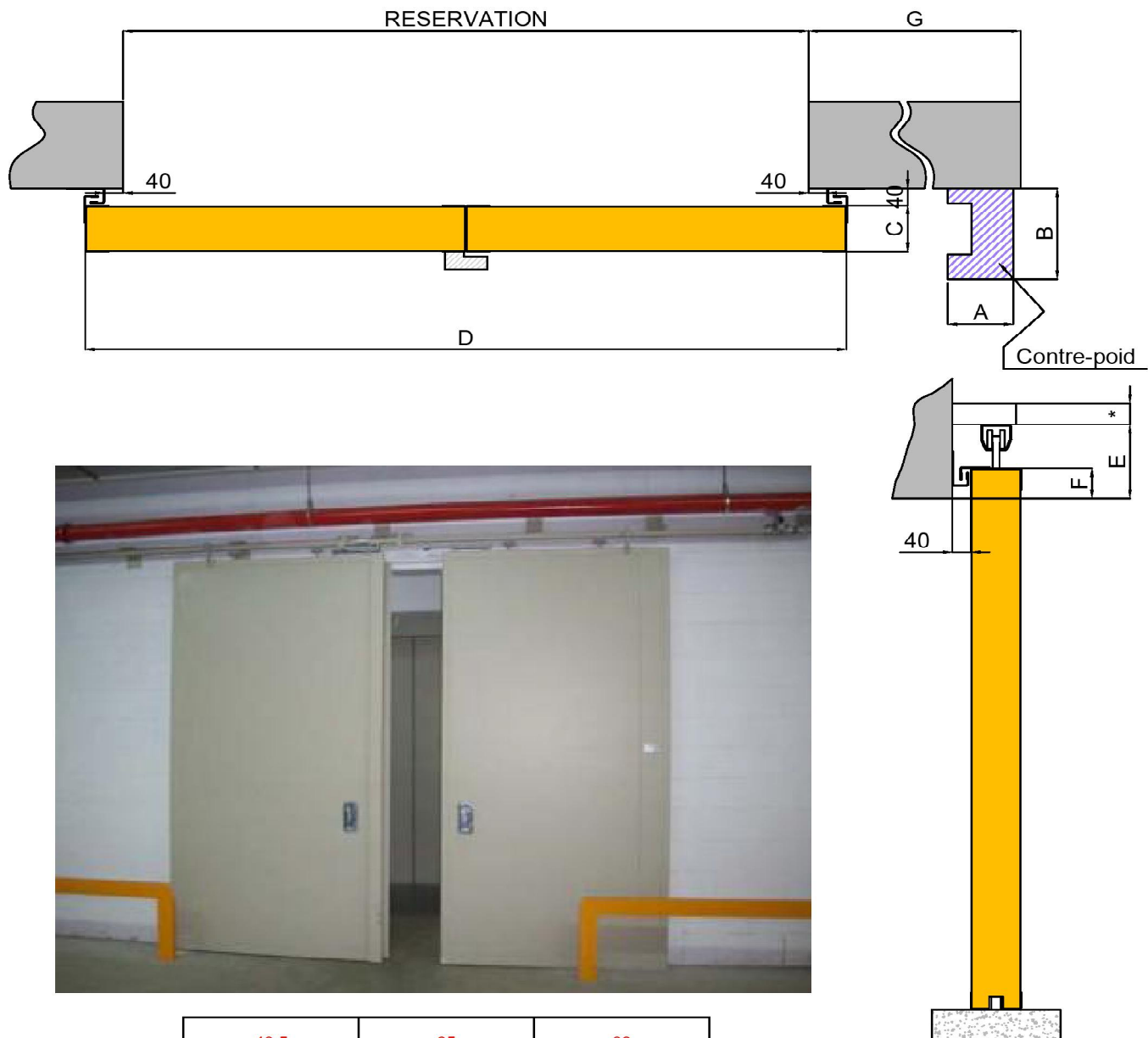


Classification EI2 (min)	A (largeur mm)	B (profondeur mm)	C (épaisseur mm)	D (porte hors tout mm)	E (hauteur d'encombrement)			F (recouvrement mm)	G (espace libre nécessaire mm)	Poids kg/m2
					Type 1	Type 2	Type 3			
60	140	205	84	Reservation +200	200	220	240	70	D + 100	30
90	140	205	84		200	220	240	70	D + 100	32
120	140	205	108		200	220	240	70	D + 100	36

TOUTES LES MESURES SONT EXPRIMÉES EN MILLIMÈTRES.

LES SCHÉMAS SONT À TITRE D'EXEMPLE ET NE SONT PAS À L'ÉCHELLE PORTEMETAL SE RÉSERVE LE DROITS DE LES CHANGER ET CE SANS PRÉAVIS.

PORTE COULISSANTE 2 VANTAUX



Classification EI2 (min)	A (largeur mm)	B (profondeur mm)	C (épaisseur mm)	D (porte hors tout mm)	E (hauteur d'encadrement)			F (recouvrement mm)	G (espace libre nécessaire mm)	Poids kg/m ²
					Type 1	Type 2	Type 3			
60	140	205	84	Reservation +200	200	220	240	70	D + 100	30
90	140	205	84		200	220	240	70	D + 100	32
120	140	205	108		200	220	240	70	D + 100	36

TOUTES LES MESURES SONT EXPRIMÉES EN MILLIMÈTRES.