



Guichets muraux *Wall hatches*

Transfert sécurisé de matériel et d'équipement entre zones classifiées adjacentes

Secure transfer of equipment and materials between adjacent classified areas.

Guichets muraux avec SAS

Wall hatches SAS effect



**SIMPLE
SINGLE**



**DOUBLE
DUAL**



**MANUEL
MANUAL**



**ÉLECTRIQUE
ELECTRIC**



GUICHET MANUEL SIMPLE OU DOUBLE

Equilibrage par contre poids situés entre les plaques supérieures de fermeture



GUICHET ÉLECTRIQUE SIMPLE OU DOUBLE

- Mouvement par moteur
- Système de détection d'obstacles
- Temporisation pour fermeture automatique de porte activable par pas (30 s à 10 min)
- Carte électronique de commande
- Cadre profilé aluminium anodisé incolore
- Seuil et fourreau en inox 18/10
- Vitre en polycarbonate incolore ou teinté avec joints d'étanchéité
- Poignée de manoeuvre du guichet
- Mise en place et fixation par vérins



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Passage utile (Largeur x Hauteur) :
 - 650 x 600 mm
 - 750 x 600 mm
 - 750 x 700 mm
- Largeur du seuil : 450 mm
- Profondeur SAS max : 1000 mm
- Taux de fuite (suivant essais APAVE) :
 - Guichet simple : < 3%
 - Guichet double : < 2%
- Asservissement des portes (guichet double)



ACCESSOIRES

- Bouton poussoir
- En option :
- Second bouton poussoir
 - Commande par infrarouge simple ou double
 - Pied double pour SAS
 - Commande murale ou pédale



OPTIONS

- Dimensions spéciales sur demande
- Assemblage du SAS en usine
- Plombage
- Verrouillage porte
- Bride raccordement de ventilation (SAS)
- Indicateur lumineux de couleur (vert/rouge)
- Montage sur site



MANUEL HATCH SINGLE OR DUAL

Counterbalanced hatch with counterweights positioned between the upper closing sheets



ELECTRIC HATCH SINGLE OR DUAL

- Powered by electric motor
- Obstacle detection system
- Delay programming for automatic hatch closing, adjustable in steps (30 s to 10 min)
- Management system by electronic card
- Frame in colourless aluminium sections
- 18/10e stainless steel closing sheet and sill
- Colourless or tinted polycarbonate hatch airtight seals
- Manual handle
- Fitting and fastening with jacks



GENERAL SPECIFICATIONS

- Working surface (Width x Height):
 - 650 x 600 mm
 - 750 x 600 mm
 - 750 x 700 mm
- Sill width: 450 mm
- Max SAS depth : 1000 mm
- Air leak rate (according APAVE tests):
 - Single wall hatch: < 3%
 - Dual wall hatch: < 2%
- Close door position detection



ACCESSORIES

- Push button
- Optional:
- Second push button
 - Infrared control (single or double)
 - Double stand for cleanroom airlock (SAS)
 - Wall or floor foot control



OPTIONS

- Specials dimensions on request
- SAS mounted in our manufactory
- Leaded
- Locking door system
- Ventilation connection clamp (SAS)
- Light color indicator (green/red light)
- On-site mounting



2, Impasse des Cabanes - 34600 Les Aires - France

Tél. + 33 (0) 4 48 201 555 service.clients@tidalium.com www.tidalium.com