



Isophonique

## Simple Action 1 Vantail

Rapport d'essai FCBA  
404 / 11 / 350 / 4  
ISO : Rw C = 33 dB

P.V efectis  
N° 07 A 311

### HUISSERIE

Bois exotique type à chapeau, de 80 x 58 à 240 x 58 à simple feuillure de 63,5 x 18 comportant une rainure de 3 x 5 afin de recevoir un joint iso. 4 paumelles de 160 x 80 en acier roulé ou inox. Talon de 50 mm. Mise en œuvre du bloc-porte dans mur banché, cloison maçonnée, cloison type carreaux de plâtre, cloison type cloison légère, ou cloison vitrée. ATTENTION l'épaisseur de l'huissérie varie en fonction du type retenu.

### VANTAIL

Le cadre est revêtu sur chaque face par un panneau de fibres de bois dur de 3 mm d'épaisseur environ. Une contrefeuillure est pratiquée sur les rives verticales et transversale supérieure. La rive transversale inférieure est à coupe droite et comporte une rainure pour loger un joint à lèvres (posé en usine). L'épaisseur de la porte varie suivant le revêtement de 62 à 63 mm.

### JOINTS

Les joints intumescents sont collés en usine. Joint isophonique qualité "feu". Celui-ci étant livré avec lèvres reliées par une languette, il est impératif de l'enlever avant utilisation.

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Serrure 1 point à mortaiser.  
Voir rubrique DIVERS pour revêtements, protections et garantie.

### VITRAGES INTERIEURS

- PYROBELITE 7 EG et PYROBELITE 10 (l'ensemble devenant EW 30) avec vantail de 2475 x 1050 de large maximum.  
- PYROBELITE 7 EG avec vitrage de 1430 de haut maximum x 1230 de vantail en largeur avec montants de 110 de large et une traverse intermédiaire.

### VARIANTES AUTORISEES

- Le vantail peut être équipé d'un, deux ou trois vitrages (dans le cas des deux ou trois vitrages, les traverses intermédiaires peuvent être placées à n'importe quelle hauteur).
- Parcloles affleurantes à la place de débordantes.
- Les 4 paumelles de 160 x 80 peuvent être remplacées par 3 charnières DENSEI.
- Les 4 paumelles peuvent être remplacées par 3 paumelles "invisibles" TECTUS TE 540 3D A8 (en complément un renfort de paumelle JPM est obligatoire). ATTENTION l'huissérie passe de 58 mm de large à 70 mm de large avec les TECTUS.
- Ferme-porte à poser en applique TS91 - TS92 - TS93 (DORMA), TS WOOD - TS 3000 - TS 5000 (GEZE).
- ferme-porte encastré DORMA ITS 96 et GEZE Boxer.
- Contact de position de sécurité (porte fermée) 10405 (EFF-EFF), placé dans le montant de l'huissérie côté paumelles.
- Verrouillage d'issue de secours ou contrôle d'accès par serrure électrique encastrée dans la traverse de l'huissérie SMA (SEVA). ATTENTION la traverse d'huissérie passe de 58 mm à 80 mm.
- Gâche électrique PROFIX 118 - 128 - 138 (EFF-EFF).
- Verrouillage d'issue de secours ou contrôle d'accès par serrure électrique encastrée type KEL série 500 (ABLOY) avec rainure pour passe-câble et pose d'une jarretière FM2500 (JPM).
- Antipanique BAR 8 - NORMA - séries 80, 90 - PUSH CONTROL (JPM).
- Verrouillage d'issue de secours ou contrôle d'accès par serrure électrique à poser en applique sur la traverse EDAS/1V (SERSYS), VE 1000 (JPM), TV 100 (DORMA), TV 200 (DORMA).
- Ventouse électromagnétique réf. EF550 (SEWOSY).

### PARTIES LATERALES ET IMPOSTE VITREES avec une hauteur totale maximale de 3400

PYROBELITE 7 EG et PYROBELITE 10 (EW 30) : Les dimensions hors tout de chaque vitrage seront au maximum de 2870 mm de haut x 840 mm de large et de 590 mm de haut x 1970 de large.  
PYROBEL 16 (Ei 30) : Les dimensions hors tout de chaque vitrage seront au maximum de 2260 mm de haut x 960 mm de large et de 1010 mm de haut x 1860 mm de large.

### CLOISON VITREE avec une hauteur totale maximale de 3000

PYROBEL 16 (Ei 30) : Les dimensions hors tout de chaque vitrage seront au maximum de 2894 mm de haut x 1611 mm de large et de 1010 mm de haut x 1860 mm de large.

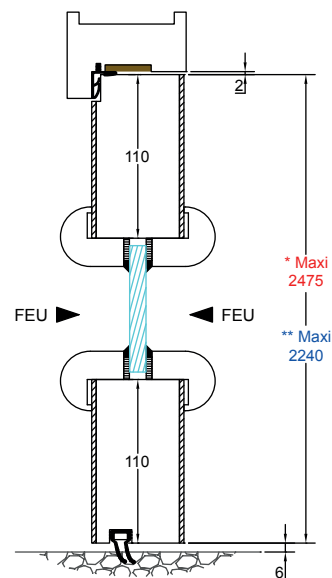
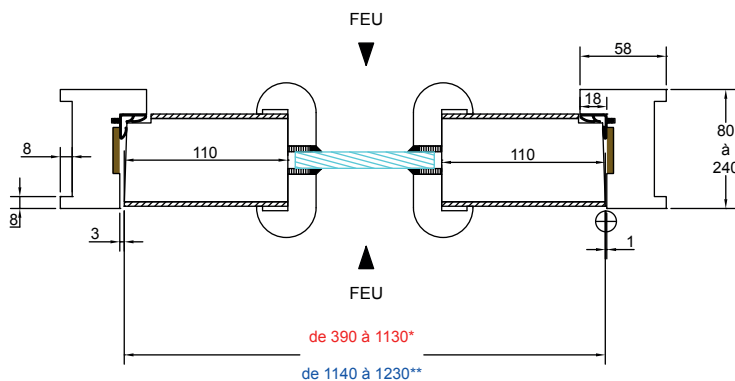
### CLOISON VITREE avec une hauteur totale maximale de 3400 (ATTENTION : la hauteur totale sera de 3000 dans le cas d'un montage à facette ou avec une jonction poteau en angle)

PYROBEL 25 (Ei 60) : Les dimensions hors tout de chaque vitrage seront au maximum de 2860 mm de haut x 1910 mm de large et de 1540 mm de haut x 2530 mm de large.

### CLOISON VITREE BORD A BORD VISION LINE avec une hauteur maximale de 3000

PYROBEL 16 (Ei 30) : Les dimensions hors tout de chaque vitrage seront au maximum de 2860 mm de haut x 1200 mm de large.  
PYROBEL 25 (Ei 60) : Les dimensions hors tout de chaque vitrage seront au maximum de 2860 mm de haut x 1200 mm de large.

Nous nous réservons la possibilité d'apporter des modifications pouvant intervenir à la suite d'évolutions techniques ou pour tout autre raison



**ATTENTION AU PASSAGE LIBRE avec vantaux ouverts à 90°**  
Exemple : Pour avoir 900 de passage, il faut rajouter 108 mm pour avoir la dimension du vt = 1008.  
Pour ce cas précis, le hors tout du bloc-porte sera de 1092

Réf. web : 1305