

ESPERO CLOISON EXTENSIBLE FLEXIO

Récapitulatif

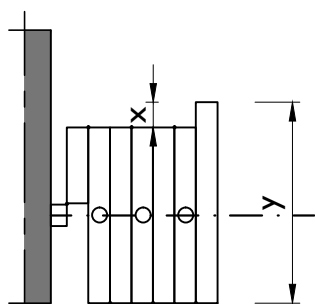
Type	Flexio 85 dormant	Flexio 85 suspendu
Caractère/ Application	Modèle comportant des valeurs d'isolation moyennes à élevées.	
Dimensions du panneau :		
Épaisseur	85 mm	85 mm
Hauteur	max. 3 100 mm	max. 3 100 mm
Largeur : centrique	450 – 900 mm	450 – 900 mm
Largeur : excentrique	400 – 700 mm	400 – 700 mm
Largeur cloison/ouverture	7 500 mm en un seul battant ou 15 000 mm en deux battants avec fermeture au milieu * spécifications différentes sur demande	
Constitution du cadre	Cadre en aluminium anodisé naturel avec double panneau et matériaux insonorisants incorporés.	
Présentation du panneau	Cadre en aluminium anodisé naturel avec double panneau et matériaux insonorisants incorporés. Profil d'encadrement vertical et horizontal protégeant tous les côtés du panneau. Modèle standard en aluminium anodisé naturel. Finition possible dans toutes les couleurs RAL (en option).	
Panneaux	Panneau aggloméré de qualité EI	
Finition	Tous les matériaux de construction habituellement utilisés pour les travaux d'intérieur.	
Valeur Rw isolation acoustique (laboratoire)	38 dB, 40 dB et 44 dB	38 dB, 40 dB et 44 dB
Poids	20 – 35 kg/m ²	20 – 35 kg/m ²
Joint supérieur et inférieur	Profils d'étanchéité en caoutchouc. En haut, le caoutchouc est placé dans le profil du rail. En bas, le caoutchouc se trouve dans le profil du panneau.	
Rail supérieur et inférieur	Rail supérieur : profil aluminium anodisé naturel. technique naturel. Rail de sol : profil surbaissé en aluminium anodisé naturel (La charge verticale des panneaux étant entièrement reprise par le rail de sol, le rail supérieur possède uniquement une fonction de commande.)	Rail supérieur : profil aluminium anodisé naturel. Rail de sol/Commande de sol : rail en aluminium anodisé naturel intégré dans le sol. (La charge verticale des panneaux étant entièrement reprise par le rail supérieur; le rail de sol possède uniquement une fonction de commande.)
Comportement statique	Aucune surcharge externe ne peut être appliquée sur les panneaux et/ou le rail.	
Conditions ambiantes	Convient exclusivement à une utilisation en intérieur. Humidité relative maximale de 60%	
Remarques	Spécifications différentes sur demande. Les valeurs d'isolation acoustique sont obtenues par des tests effectués en laboratoires certifiés EN-ISO 140-3.	

Fiche technique mise à jour à la date de publication.

FDS se réserve le droit d'apporter toutes modifications sans préavis.

Drongen, 01.09.2013

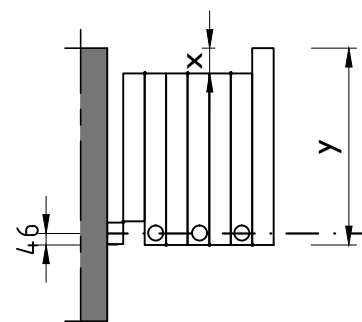
Panneau de fermeture ou porte = y



Centré

x=max 100mm

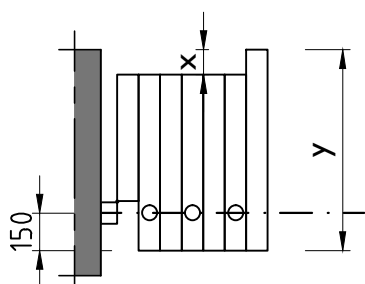
y=max 900mm



Excentrique 46mm

x=max 100mm

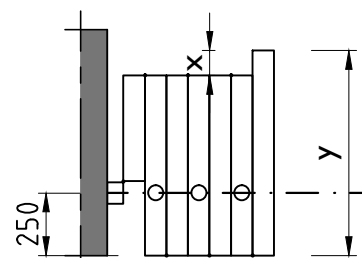
y=max 700mm



Excentrique 150mm

x=max 100mm

y=max 700mm



Excentrique 250mm

x=max 100mm

y=max 800mm



FUNKTIE & DEKORATIE SYSTEMS N.V.

INDUSTRIEPARK DRONGEN IIA

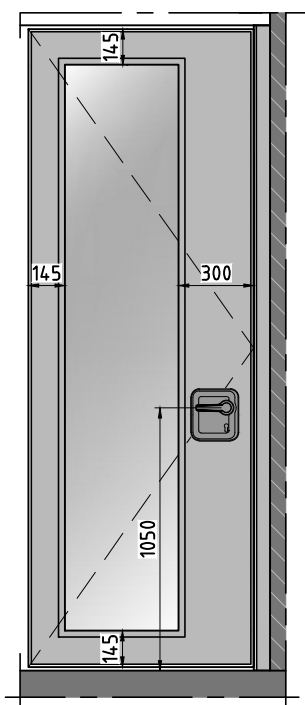
9031 DRONGEN

T +32 (0)9 2808430 E info@fds.be W www.fds.be

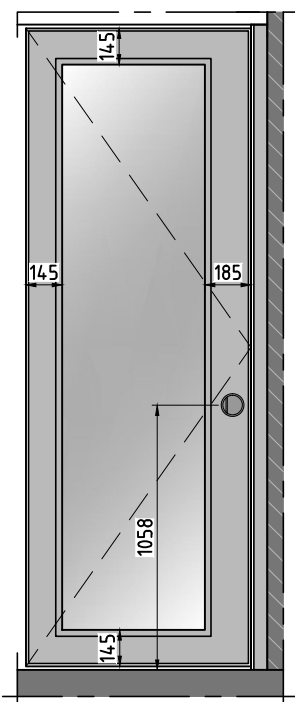
Type: Flexio 85

Date: 06-12-13

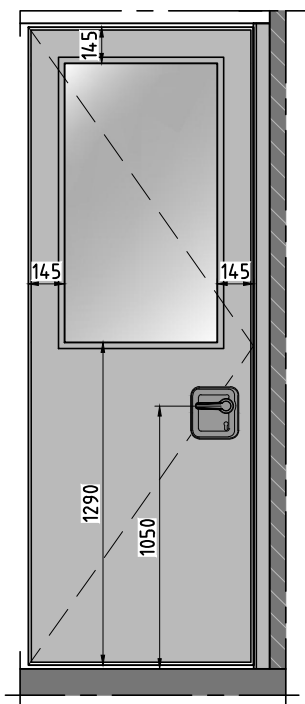
Dessin nr: F85-01



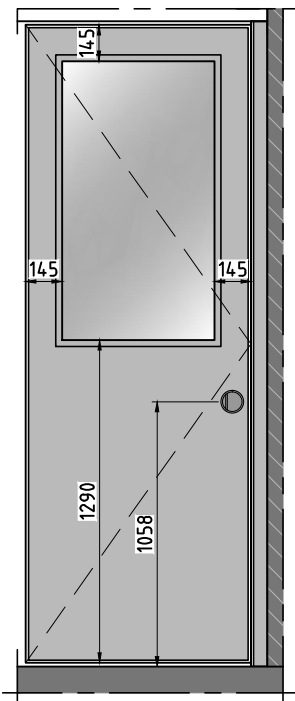
Porte avec - vitrage maximal



Panneau de fermeture avec - vitrage maximal



Porte avec - vitrage standard



Panneau de fermeture avec - vitrage standard

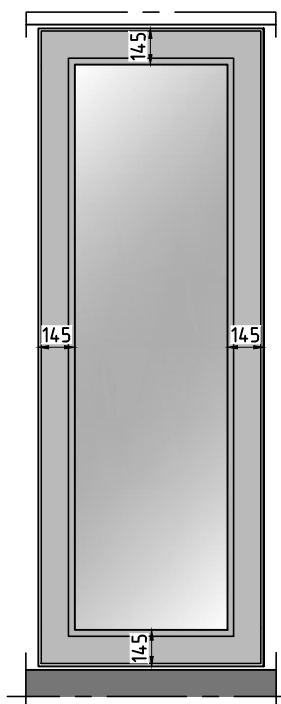


FUNKTIE & DEKORATIE SYSTEMS N.V.
 INDUSTRIEPARK DRONGEN IIA
 9031 DRONGEN
 T +32 (0)9 2808430 E info@fds.be W www.fds.be

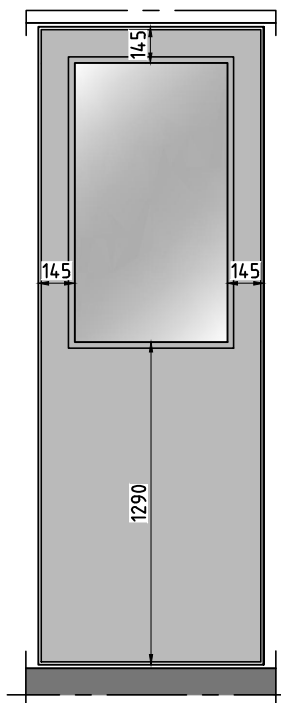
Type: Flexio 85

Date: 06-12-13

Dessin nr: F85-02



Panneau Normal avec -
vitrage maximal



Panneau Normal avec -
vitrage standard

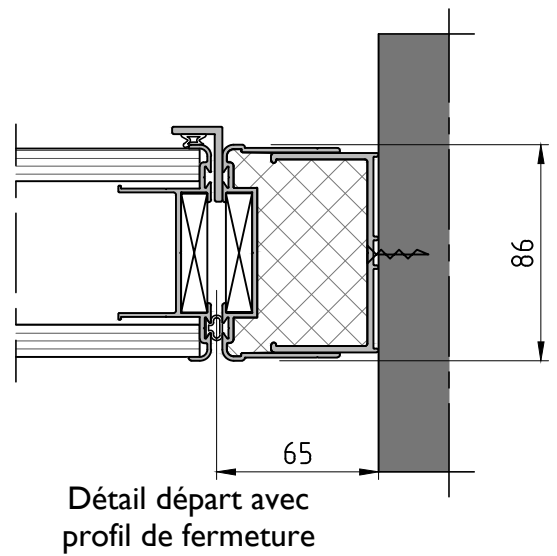
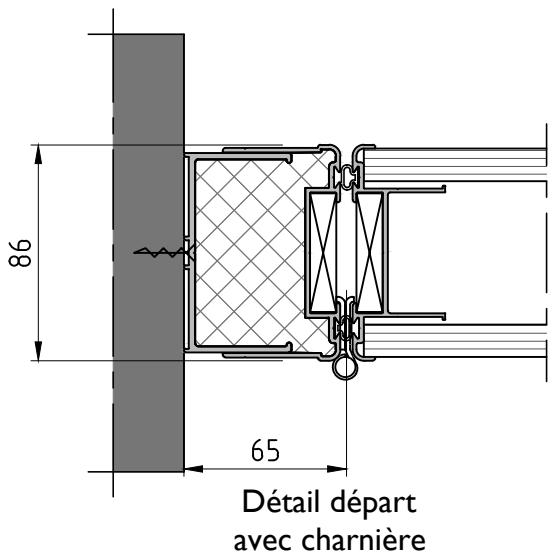


FUNKTIE & DEKORATIE SYSTEMS N.V.
INDUSTRIEPARK DRONGEN 11A
9031 DRONGEN
T +32 (0)9 2808430 E info@fds.be W www.fds.be

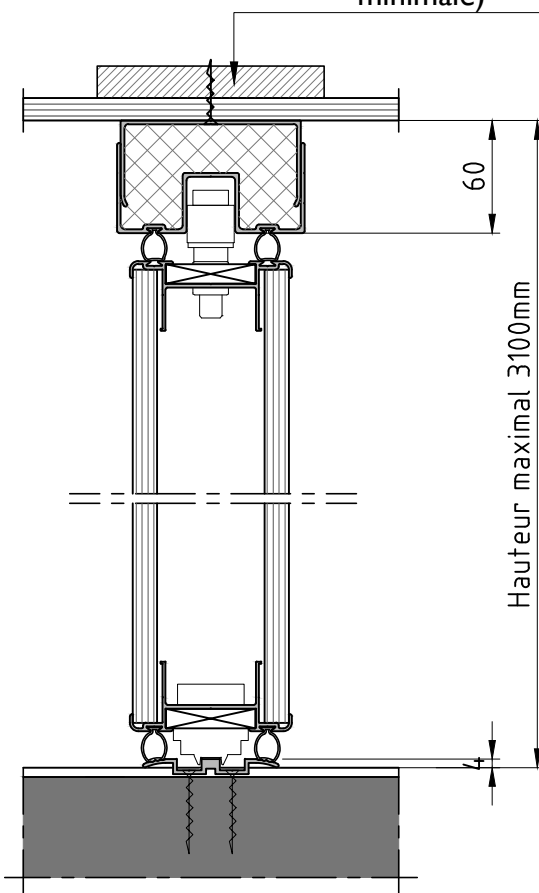
Type: Flexio 85

Date: 06-12-13

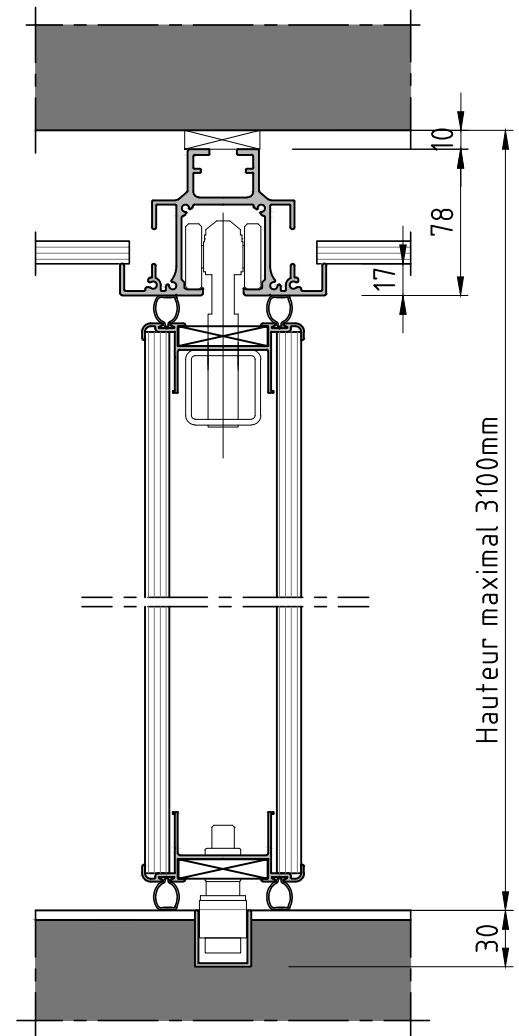
Dessin nr: F85-03



Bois par tiers pour
montage du rail
(épaisseur 18mm
minimale)



Flexio 85 poids au sol



Flexio 85 pendan



FUNKTIE & DEKORATIE SYSTEMS N.V.
INDUSTRIEPARK DRONGEN IIA
9031 DRONGEN
T +32 (0)9 2808430 E info@fds.be W www.fds.be

Type: Flexio 85

Date: 06-12-13

Dessin nr: F85-04