

SOLEAL version Minimal, Fenêtre et Porte-fenêtre série FY



Gamme sous avis technique (n° 6/09-1855) permettant le respect de la norme NF EN14351-1 (marquage CE fenêtre et portes extérieures), ainsi que du marquage NF profils.

Les Dormants

Profilés tubulaires symétriques à 3 chambres de 55 mm à rupture thermique.

La rupture thermique centrée est obtenue par une double barrette sertie de 20 mm en PA6.6 chargée à 25% de fibre de verre.

Les profilés intérieurs et extérieurs liaisonnés par les barrettes permettent la bi coloration.

2 possibilités d'assemblage

L'équerre permet l'assemblage en coupe d'onglet par sertissage ou goupilles à visser inox type Torx.

Principes de dormant :

Dormant avec double rainures parclose permettant une prise de volume directe

Dormant avec double rainures permettant le clippage de tôle 20/10, et le montage de couvre joint, bavette et de tapées de doublage.

Dormant avec rainure de clippage extérieure et couvre joint intégré de 25 mm.

Dormant intégration dans mur rideau Geode

Dormant permettant la dilatation entre châssis

Ouvrants Minimal

Profilés tubulaires 2 chambres de 65 mm à rupture thermique.

La rupture thermique est obtenue par une barrette de forme servant au clippage de la parclose extérieure.

Parclose extérieure thermo plastique isolante visible dans sa partie haute et formant un pan coupé. Ouvrants d'aspect angle vif pour vitrage de 24 / 26 et 32 mm. Battement central à rupture thermique de 66 mm pour châssis 2 vantaux

Solution de traverse rupture thermique de 46 mm de vue extérieure

Fixation à l'ouvrant d'un profilé complémentaire en montant pour intégration de l'ensemble des serrures.

Assemblage

L'équerre permet l'assemblage en coupe d'onglet par sertissage ou goupilles à visser inox type Torx.

L'ensemble de la visserie est à empreinte Torx

Les accessoires et les joints visibles sont disponibles en Noir et Gris 7040

Étanchéité

L'étanchéité entre dormant et ouvrant est sur le principe d'une double barrière par joint tournant.

La première étanchéité est réalisée par un joint central en EPDM cellulaire bi dureté, tournant dans les angles.

4 pièces d'angle clippées en feuillure assure la continuité et le maintien du joint central.

L'étanchéité des angles est assurée par injection d'un mastic butyle.

La seconde barrière par joint battement tournant complète l'étanchéité intérieure.

Prise de volume

Prise volume différente dormant et ouvrant L'ensemble des joints et la parclose extérieur disponible en noir et gris 7040

Dormant

Principe de parclose crochetable alu sur alu.

L'ensemble des 7 joints sont tournant, 1 joint extérieur et 6 joints intérieurs (Noir ou Gris 7040).

Prise de volume de 4 à 42 mm sans élargisseur de feuillure, de 44 mm à 70 mm avec élargisseur.

Ouvrant

3 ouvrants pour prise de volume 24 mm / 26 mm / 32 mm.

Maintient du vitrage par une parclose extérieure thermo plastique isolante visible dans sa partie haute et formant pan coupé (Brevet). Un joint de vitrage intérieur tournant

SOLEAL version Minimal, Fenêtre et Porte-fenêtre série FY

(Suite)



Drainage

2 solutions en façade ou caché

Drainage en façade par trous oblongs et protégés par un déflecteur.

Drainage caché évitant l'utilisation de déflecteurs sur lles traverses.

Accessoires

Poignées

Poignée a carrée de 7

Poignée a carré de 7 avec clef.

Béquille double pour montant serrure de porte fenêtre avec saillie réduite extérieure.

Fermetures

La manœuvre des différentes fermetures se fait par boîtier crémone monodirectionnel caché dans l'ouvrant.

Reprise des poids de vitrage jusqu'à 130 kg par vantail

Plusieurs choix :

Française sur paumelles 2 lames réglables ou 3 lames chemisées jusqu'à 100 kg

Française avec paumelle sur pivot chemisée et réglable pour ouvrant jusqu'à 130 kg

Oscillo/ Battant (OB) et Battant / Oscillo (BO) jusqu'à 130 kg

Soufflet

Fixation des organes de rotation dormant / ouvrant par insert et vis inox de type Torx.

Montage possible de l'offre serrure porte pour porte fenêtre avec montant serrure.

Ensembles menuisés

Ensemble de meneaux et traverses, simple ou double parclosage avec possibilité de renfort acier, tubulaire ou plat.

Meneaux de liaison permettant l'assemblage dos a dos des châssis de même module.

Reconstitution de feuillure ou de battée a partir de profilés a multi usage.

Intégration de portes SOLEAL.

Possibilité d'intégration d'un coulissant SOEAL en feuillure.

Assemblage en coupe droite réalisé par double embouts aluminium et goupilles à visser inox type Torx.

SOLEAL version Apparent, Fenêtre et Porte-fenêtre série FY



Gamme homologuée (n° 6/09-1855) permettant le respect de la norme NF EN14351-1 (marquage CE fenêtre et portes extérieures), ainsi que du marquage NF profils.

Les Dormants

Profilés tubulaires symétriques à 3 chambres de 55 mm à rupture thermique. La rupture thermique centrée est obtenue par une double barrette sertie de 20 mm en PA6.6 chargée à 25% de fibre de verre. Les profilés intérieurs et extérieurs liaisonnés par les barrettes permettent la bi coloration.

Assemblage

L'équerre permet l'assemblage en coupe d'onglet par sertissage ou goupilles à visser inox type Torx.

Principes de dormant:

Dormant avec double rainures parclose permettant une prise de volume directe

Dormant avec double rainures permettant le clippage de tôle 15/10, et le montage de couvre joint, bavette et de tapées de doublage.

Dormant avec rainure de clippage extérieure et couvre joint intégré de 25 mm.

Dormant intégration dans mur rideau Geode

Dormant permettant la dilatation entre châssis

Les Ouvrants apparents

Profilés tubulaires 3 chambres de 65 mm a rupture thermique. La rupture thermique est obtenue par une double barrette sertie de 20 mm en PA6.6 chargée à 25% de fibre de verre.

2 choix d'ouvrants : 28 mm et 40 mm de vue extérieure.

Intégration de grille de ventilation acoustique dans un ouvrant de 40 mm.

Solution de traverses intermédiaires a rupture thermique.

Porte fenêtre avec seuil PMR en ouverture intérieure uniquement.

Fixation a l'ouvrant d'un profilé complémentaire en montant pour intégration de l'ensemble des serrures.

Les profilés intérieurs et extérieurs liaisonnés par les barrettes permettent la bi coloration.

Assemblage

L'équerre permet l'assemblage en coupe d'onglet par sertissage ou goupilles à visser inox type Torx. L'ensemble de la visserie est a empreinte Torx Les accessoires et les joints visibles sont disponibles en Noir et Gris 7040

Étanchéité

L'étanchéité entre dormant et ouvrant est sur le principe d'une double barrière par joint tournant.

La première étanchéité est réalisée par un joint central en EPDM cellulaire bi dureté, tournant dans les angles.

4 pièces d'angle clippées en feuillure assure la continuité et le maintient du joint central.

L'étanchéité des angles est assurée par injection d'un mastic butyle.

La seconde barrière par joint battement tournant complète l'étanchéité intérieure.

Prise de volume

Prise volume identique dormant et ouvrant Principe de parclose crochetable alu sur alu.

L'ensemble des 7 joints sont tournant, 1 joint extérieur et 6 joints intérieurs (Noir ou Gris 7040).

Prise de volume de 4 à 42 mm sans élargisseur de feuillure, de 44 mm à 70 mm avec élargisseur.

Drainage

2 solutions en façade ou caché

Drainage en façade par trous oblongs et protégés par un déflecteur.

Drainage caché évitant l'utilisation de déflecteurs sur les dormants et les traverses.

Accessoires

Poignées

Poignée a carrée de 7

Poignée a carré de 7 avec clef.

Béquille double pour montant serrure de porte fenêtre avec saillie réduite extérieure.

SOLEAL version Apparent, Fenêtre et Porte-fenêtre série FY (suite)



Fermetures

La manœuvre des différentes fermetures se fait par boîtier crémone monodirectionnel caché dans l'ouvrant. Reprise des poids de vitrage jusqu'à 130 kg par vantail

Choix :

Française sur paumelles 2 lames réglables ou 3 lames chemisées jusqu'à 100 kg

Française avec paumelle sur pivot chemisée et réglable pour ouvrant jusqu'à 130 kg

Oscillo/ Battant (OB) et Battant / Oscillo (BO) jusqu'à 130 kg

Soufflet

Fixation des organes de rotation dormant / ouvrant par insert et vis inox de type Torx.

Montage possible de l'offre serrure porte pour porte fenêtre avec montant serrure.

Ensembles menuisés

Ensemble de meneaux et traverses, simple ou double parclosage avec possibilité de renfort acier, tubulaire ou plat.

Meneaux de liaison permettant l'assemblage dos à dos des châssis de même module.

Reconstitution de feuillure ou de battée à partir de profilés à multi usage.

Intégration de portes SOLEAL.

Possibilité d'intégration d'un coulissant TOPAZE en feuillure.

Assemblage en coupe droite réalisé par double embouts aluminium et goupilles à visser inox type Torx.