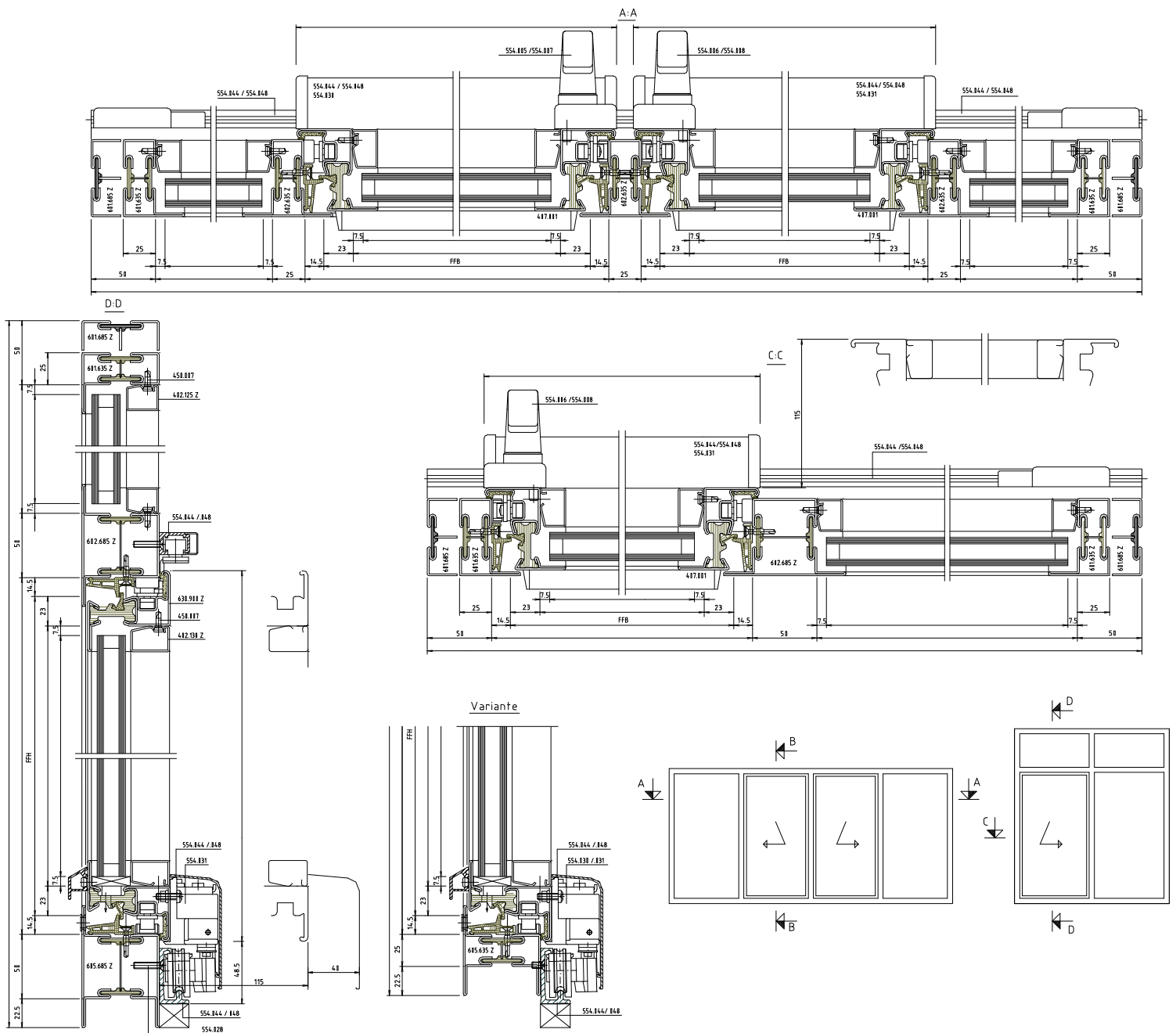


# PORTE FENETRE A 1 OU 2 VANTAUX EN ABATTANT COULISSANT EN PROFIL ACIER A RUPTURE DE PONT THERMIQUE DE LA GAMME JANISOL DE JANSEN

## 1 - COMPOSITION DU SYSTEME

Porte fenêtre en abattant coulissant « PASK » en profilé acier à rupture de pont thermique de la gamme JANISOL de JANSEN, pour remplissage en simple ou double vitrage.



---

## 2 - DESCRIPTION DU SYSTÈME

---

**porte-fenêtre en abattant coulissant « PASK » en profilé en acier à rupture de pont thermique de la gamme JANISOL de JANSEN :**

- **Vantail(aux) & dormant :** Profilés tubulaires en acier, obtenus à partir de feuillard galvanisé 2 faces, dont les parois intérieure et extérieure sont reliées par des âmes isolantes continues en matière plastique armée de fibres de verre et raccordées par contre-dépouillage et sertissage.
- **Rail de guidage haut** en profilé extrudé en aluminium maintenu par fixation adaptée à la nature du support
- **Rail de guidage bas** en profilé extrudé en aluminium maintenu par fixation adaptée à la nature du support
- **L'étanchéité** au droit des montants des vantaux sera assuré par des profils extrudé en aluminium formant chicane et par joint brosse, au droit des traverses haute et basse par joint brosse et joint EPDM.
- **Remplissages :** vitrages isolants sous certification CEKAL, maintenus par parcloses en acier de manière invisible au moyen de boutons-pression en acier zingué et par joint en silicone de 1<sup>ère</sup> catégorie SNJF, ...
- **Equipements et accessoires :** 2 compas d'imposte, 2 chariots, 1 poignée tournante, jeu de rails en haut et en bas. Quantité de verrouillages en fonction de la taille de l'ouvrant et selon les indications du fabricant du système.
- **Plaques de fixation :**
  - toutes les plaques de fixation en acier telles que les plaques d'ancrage, plaques de base, semelles, supports, cales, raidisseurs éventuels, ... devront être conformes aux règles professionnelles du S.N.F.A., relatives aux spécifications de mise en œuvre des façades métalliques, ainsi qu'au DTU en vigueur.
  - celles ci seront en acier galvanisé à chaud selon norme NF P 20.351.
  - la protection devra être rétabli, après tout soudage éventuel effectué sur chantier, au moyen d'une peinture à poudre de zinc.
- **Équipement de fixation :** La fixation des éléments en métal au bâtiment, sera assurée par des vis d'ancrage, goujons d'ancrage, tiges d'ancrage, douilles en plastique, etc., appropriés à chaque cas particulier et à l'application concernée.
- **Tous les calfeutrements** nécessaires à une parfaite finition et étanchéité devront être prévus. Ils seront réalisés en tôle d'acier ou d'aluminium laqué, avec en première barrière un joint d'étanchéité à la pompe conformes aux indications du SNJF (1<sup>er</sup> catégorie) et en deuxième barrière par une membrane d'étanchéité.

**Les profilés en acier seront traités contre la corrosion et recevront le revêtement de finition** après les travaux de soudure, de perçage, de meulage, ... . Le choix des traitements anticorrosion et des revêtements de finition par thermolaquage à base de poudre polyester sera fait conformément à la norme NF P 24-351 définissant les types de traitement de surface applicables en ambiance intérieure et extérieure.

**Référence de qualité :** Porte-fenêtre en abattant coulissant « PASK » de la gamme JANISOL de JANSEN