

# La Fenêtre Hybride ouvrante à l'italienne

## Une projection vers l'extérieur...

RÉFÉRENCE : FIDV13



L'ouverture vers l'extérieur optimise vos espaces de vie et évite l'empiètement intérieur. Vous profitez d'une liberté totale dans vos espaces. Vous pouvez gérer l'aération simplement. Idéale pour les petites surfaces quel que soit le bâtiment !

INDICE DE  
RÉCHAUFFEMENT  
CLIMATIQUE  
61 KG  
(KG CO<sup>2</sup> eq/UF)

### PERFORMANCES

- Thermiques  $U_w$  : jusqu'à  $1,3W/m^2.K$  en double vitrage
  - Apports solaires\*  $Sw$  : 0.44
  - Transmission lumineuse\*  $T_{lw}$  : 0.52
  - Air Eau Vent : A\*4 / E\*9a / V\*3c
  - Acoustiques : 30 dB (conforme réglementation NRA96) et jusqu'à 38 dB selon composition
- (\* Sur fenêtre de L1230 x H1480mm (tableau) avec vitrage VIR 4.16 argon.4)

**minco**<sup>®</sup>  
La fenêtre  
HYBRIDE  
Le Concept du Mieux

# La Fenêtre Hybride ouvrante à l'italienne

## Une projection vers l'extérieur...

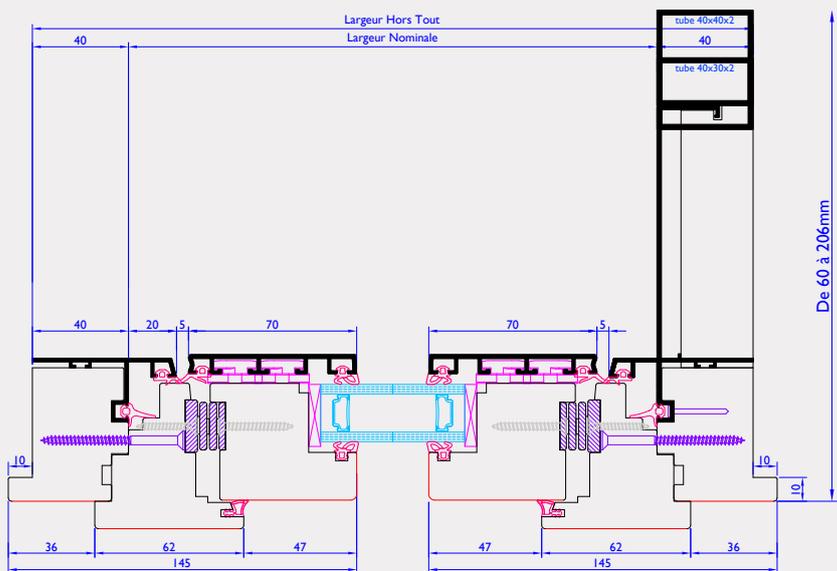
### CONCEPTION

- Profil intérieur droit
- Profil extérieur droit
- Dormant de 60 à 206mm assemblés mécaniquement
- Ouvrant de 61mm d'épaisseur
- Cadre ouvrant en pin ou chêne de 49 x 61mm
- Appui de 98mm
- 3 joints d'étanchéité assurant la barrière à l'eau, à l'air et le cloisonnement acoustique
- Double vitrage de 31mm au choix (en base avec lame d'argon 90% équipé d'un intercalaire à bords chauds Warmedge)
- Quincaillerie Ferrage compas FAPIM - poids vantail maxi. 80Kg

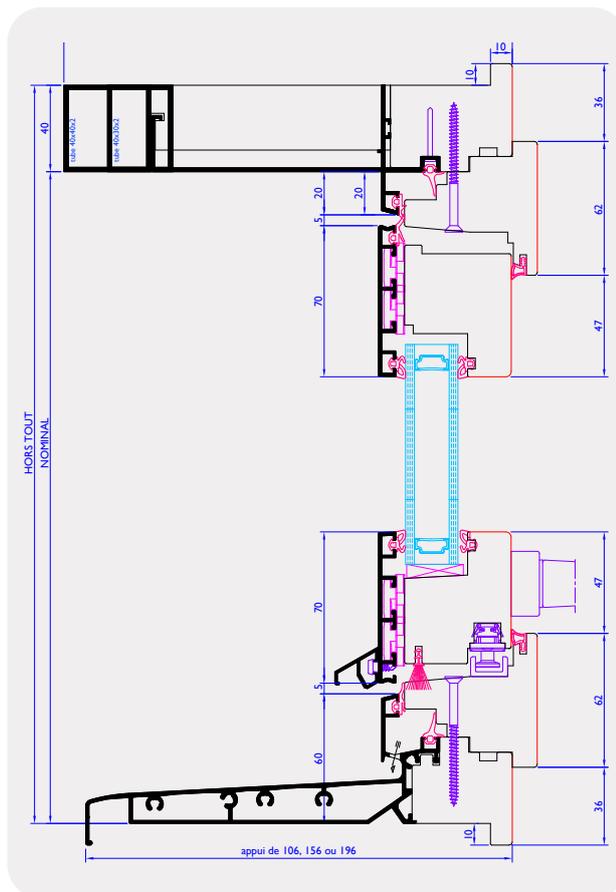
Pas d'empiètement intérieur

Haute performance

Matériaux biosourcés



Coupe horizontale



Coupe verticale

### NOS ENGAGEMENTS



Fabrication  
100%  
française



Préservation de  
la ressource



Qualité  
de l'air



GAIA : tous  
impliqués,  
acteurs du  
changement



Thermolaquage  
haute résistance

### FAISABILITÉS



1 vantail

Largeur nominale de 500 à 1400mm  
Hauteur nominale de 530 à 1400mm



Étude de faisabilité sur  
demande

Retrouvez toutes nos options en ligne sur [www.minco.fr](http://www.minco.fr)

**minco**<sup>®</sup>  
La fenêtre  
HYBRIDE

Le Concept du Mieux