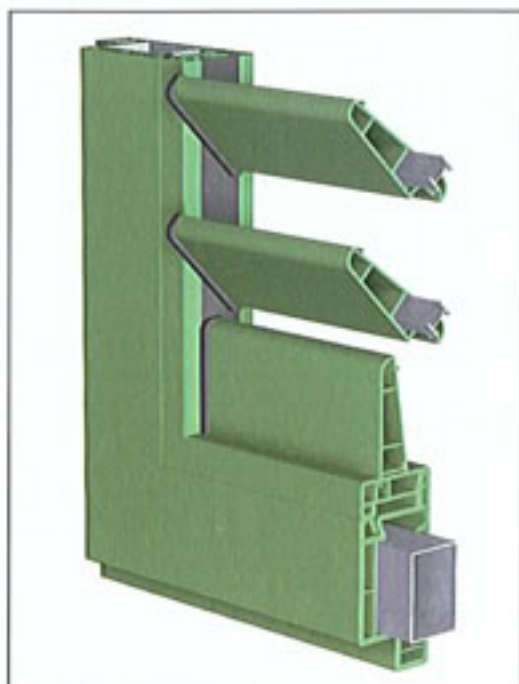


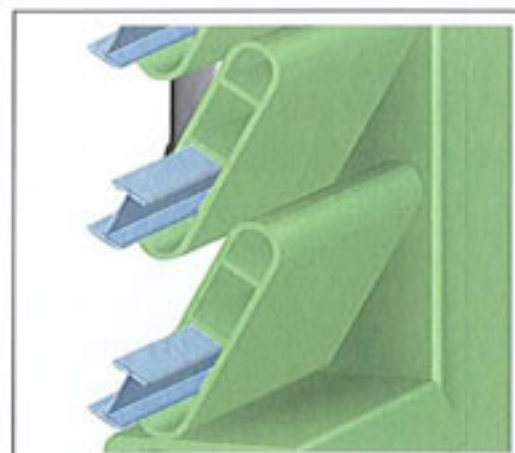
# Volets battants - Rigidité

## Rigidité:

### à travers renfort

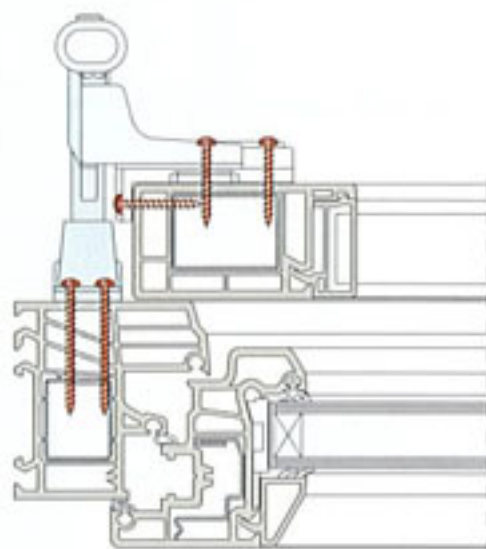
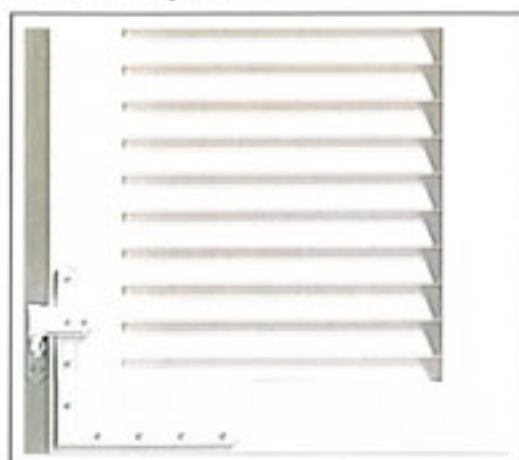


Renforts aciers taillés à 45°



- > Les lames de teintes claires sont renforcées à partir de 400 mm de longueur
- > Dans les teintes bois ou vert, les lames sont renforcées à partir de 200 mm

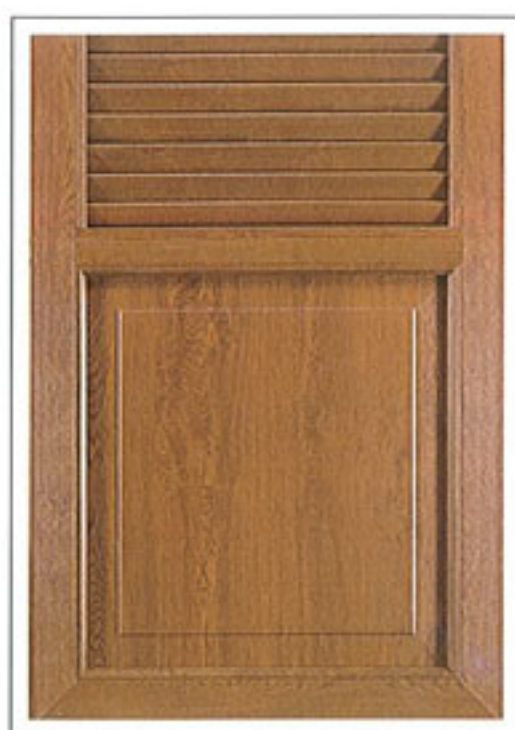
### Pentures équerre



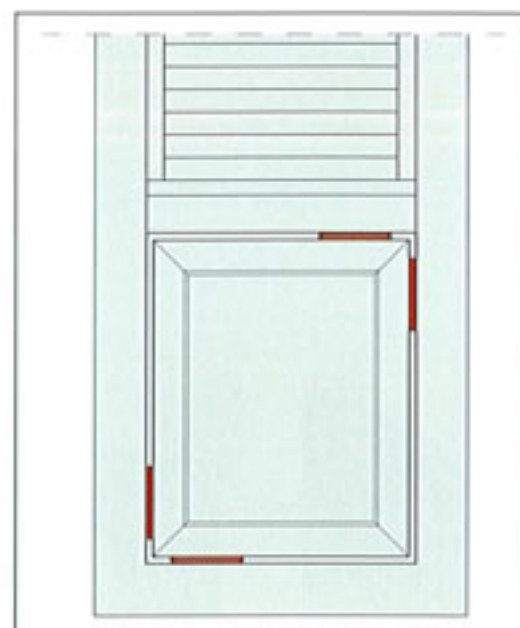
Pentures et ferrages sont vissés dans le renfort acier

- > Le renfort est constitué d'un tube d'acier soudé
- > Les profils des battants sont généralement renforcés
- > Les profils du cadre sont renforcés à partir d'une longueur de 30 mm
- > Pentures à équerres montées pour des largeurs de battants à partir de 301 mm
- > Renforts aciers taillés à 45° dans les angles pour augmenter la résistance des volets
- > Par le vissage des pentures en équerre, traverses et montants sont mécaniquement liés
- > Pentures et ferrages sont vissés dans les renforts des battants et des dormant
- > La rigidité de l'ensemble est renforcée par l'ajout de panneaux dans les volets

### Pentures équerre pour une solidité accrue



Panneaux résistants pour augmenter la résistance des ouvrants



panneaux calés pour meilleure stabilité de l'ouvrant