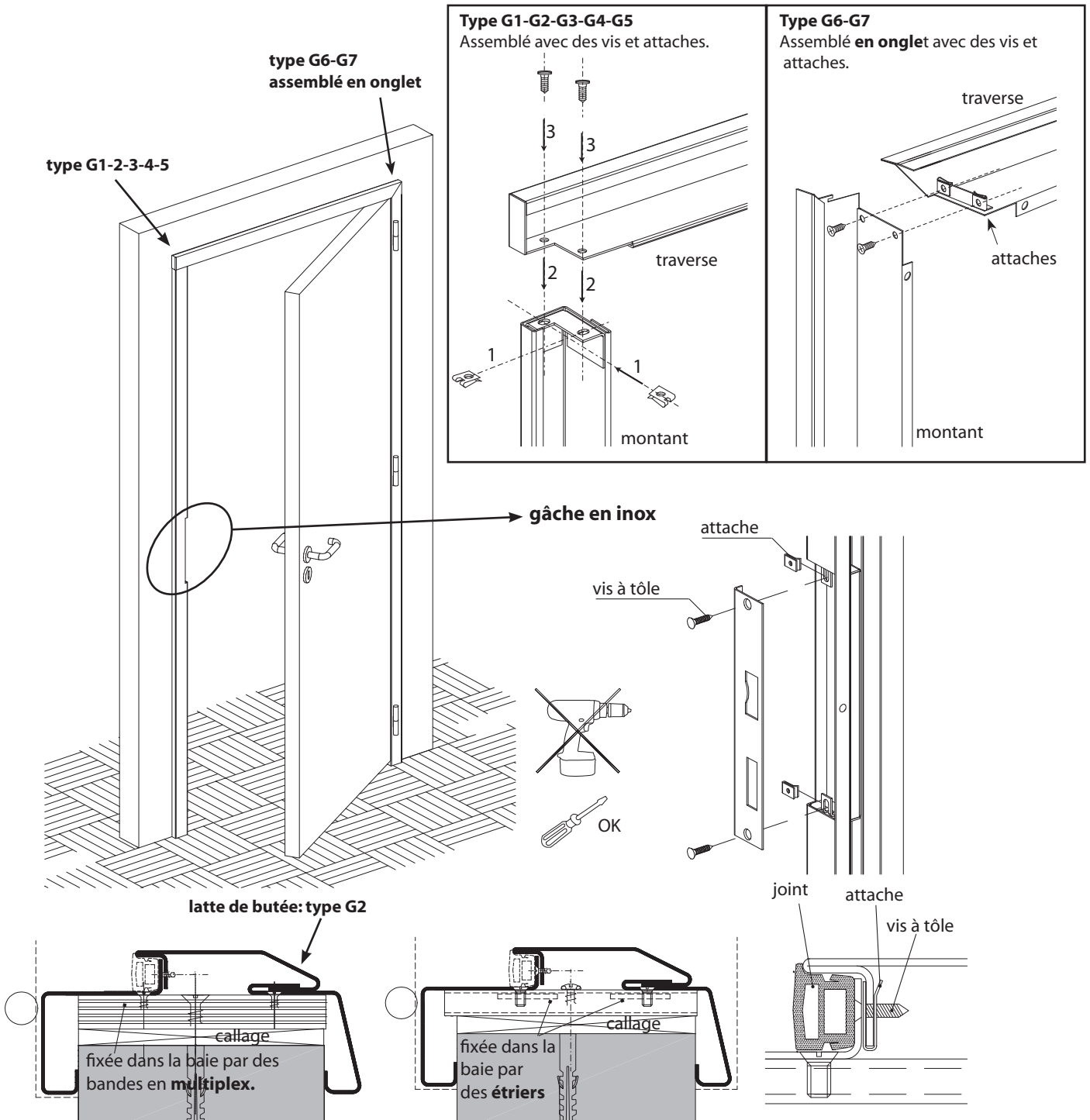


# GUIDE D'INSTALLATION DES HUISSERIES METALLIQUES type G

## 1. Assemblage

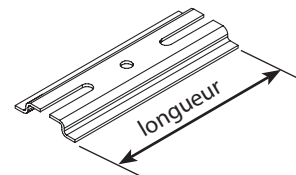


## 2. Méthode de placement:

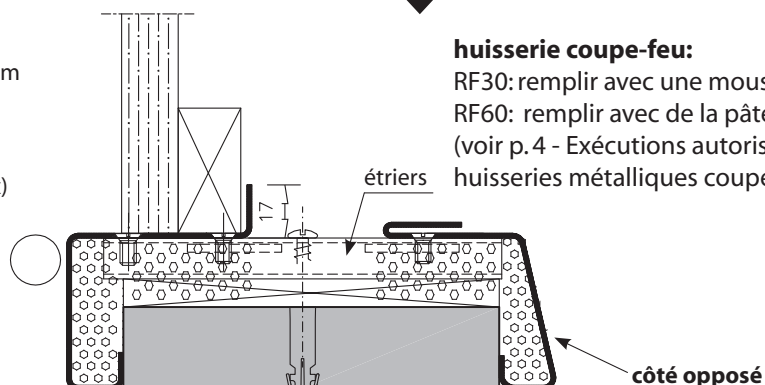
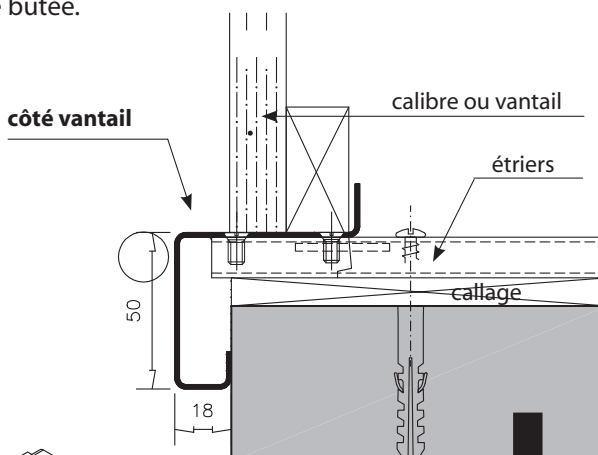
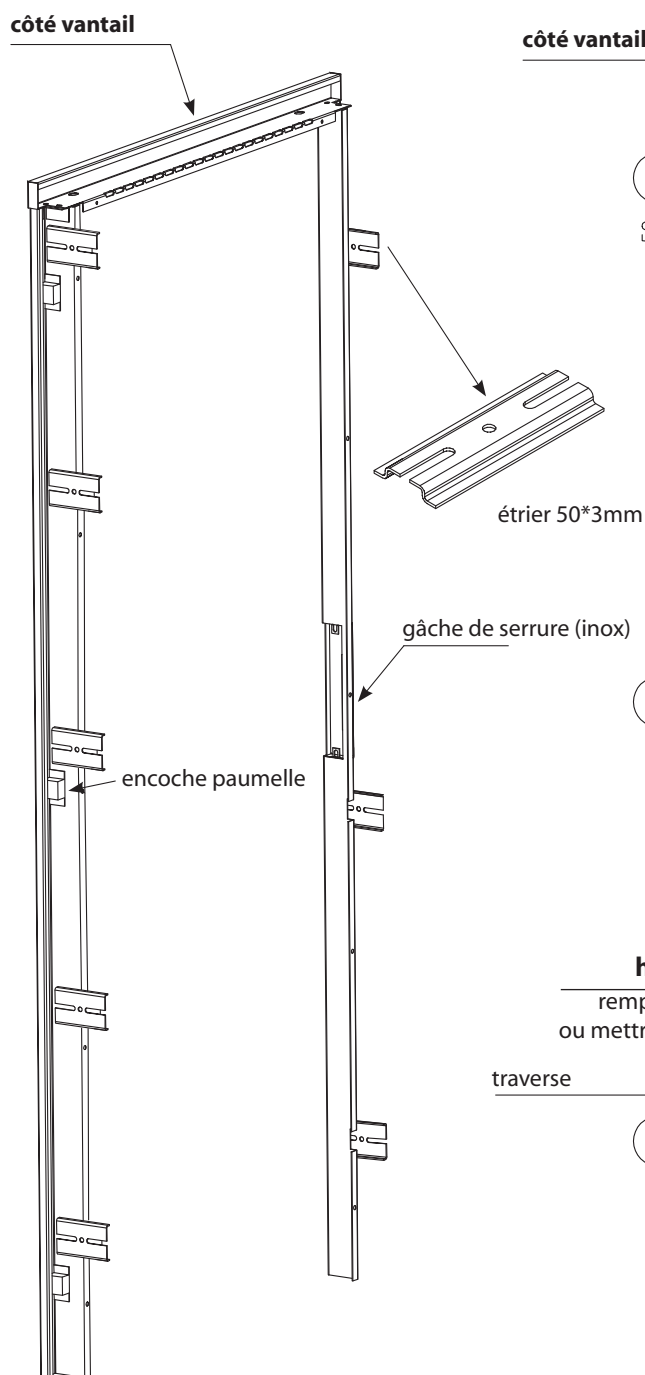
### Huisseries fixées avec étriers métalliques

RF 0/30/60

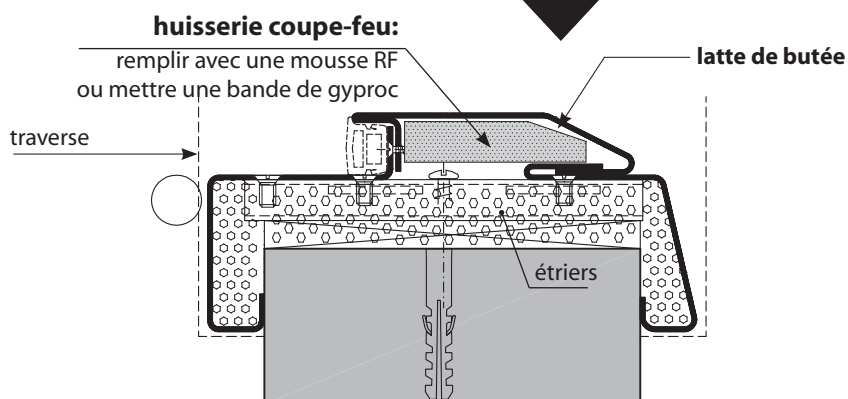
1. Assembler l'huissierie – côté vantail (voir p.1) et poser les 6 étriers de fixation. Puis placer l'huissierie dans l'ouverture murale, avec un calibre (muni d'une ouverture pour le passage) ou avec le vantail définitif.
2. Prévoir le callage nécessaire derrière les étriers et puis visser l'huissierie contre les côtés de l'ouverture murale. L'ensemble doit avant tout être placé d'équerre et ensuite être mis à niveau avant de remplir le vide de mousse.
3. Assembler les côtés opposés (voir p.1) et les visser sur les étriers.
4. Placer la traverse et pour finir les lattes de butée.



longueur	Epaisseur du mur
100	90-130
140	130-160
170	160-190
200	190-220
230	220-250
260	250-280
290	280-310
320	310-340
350	340-370
380	370-400
410	400-430
440	430-460
470	460-490
500	490-520
530	520-550
560	550-580



**huissierie coupe-feu:**  
 RF30: remplir avec une mousse RF  
 RF60: remplir avec de la pâte Zadur  
 (voir p.4 - Exécutions autorisées des huisseries métalliques coupe-feu).

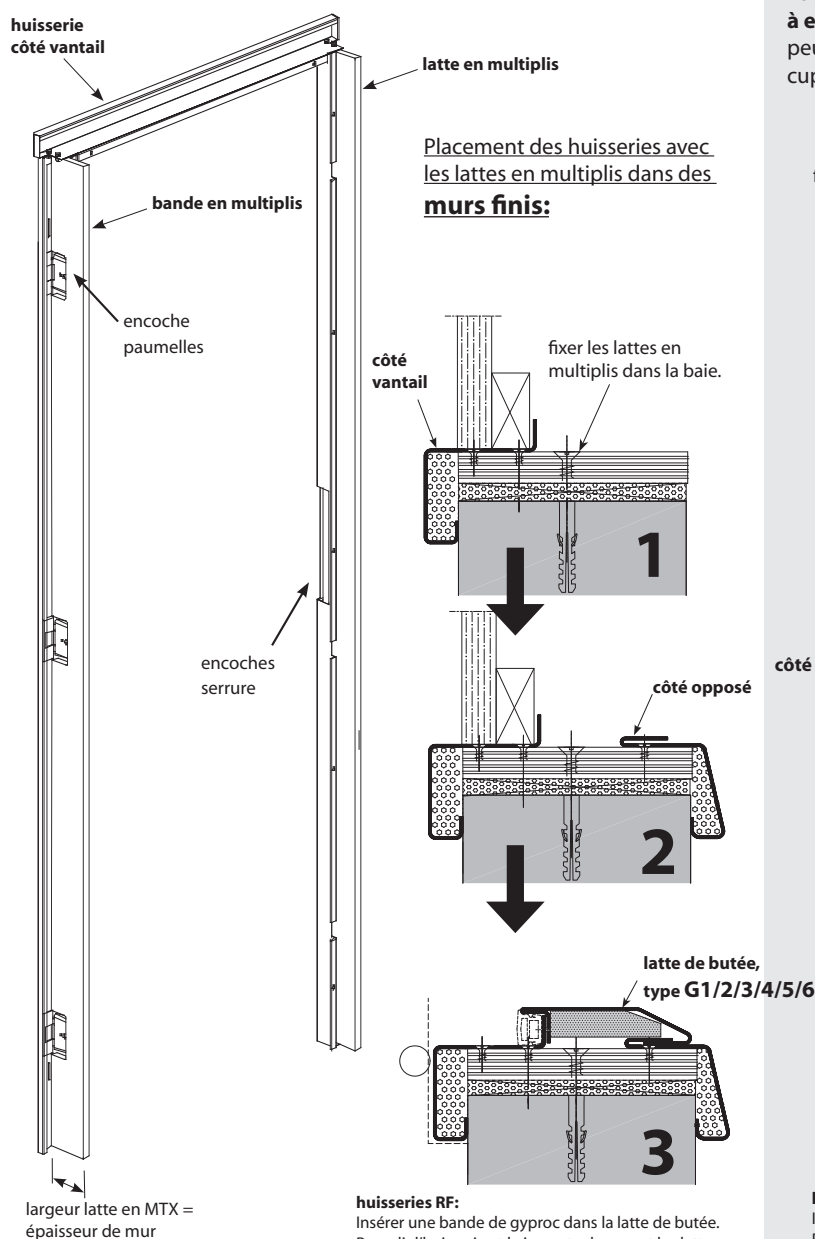


### 3. Méthode de placement: Huisseries fixées avec des bandes en multiplex

#### RF 0/30

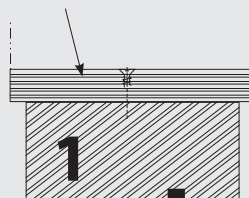
La fixation des huisseries à l'aide de bandes en **multiplex** est plus efficace et le prix de revient **est moins cher** que le remplissage complet avec une **mousse RF**. Les lattes en MTX doivent être commandées ou fabriquées par vos soins.

1. Assembler l'huissierie – côté vantail (voir p.1) et poser les 6 étriers de fixation. Puis placer l'huissierie dans l'ouverture murale, avec un calibre (muni d'une ouverture pour le passage) ou avec le vantail définitif.
2. Prévoir le callage nécessaire derrière les étriers et puis visser l'huissierie contre les côtés de l'ouverture murale.
- L'ensemble doit avant tout être placé d'équerre et ensuite être mis à niveau avant de remplir le vide de mousse.
3. Assembler les côtés opposés (voir p.1) et puis les visser sur les étriers.
4. Placer la traverse et pour finir les lattes de butée.

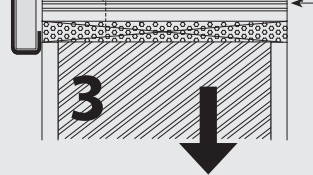


Le placement des huisseries type G dans **des murs à enduire** avec des lattes récupérables en multiplis peut être très efficace et moins coûteux si vous récupérez ces lattes et les placez dans la huisserie.

fixer les lattes en multiplis dans la baie.



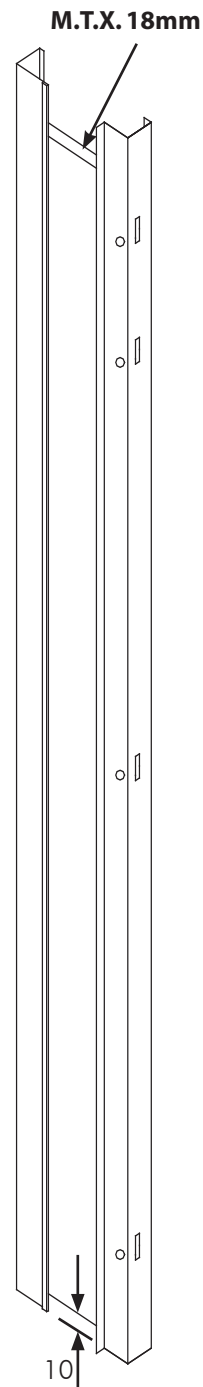
3. côté vantail, récupérer les lattes pour fixer l'huissierie



4. côté opposé type G7

4

**huissieries RF:** Insérer des bandes de gyproc dans l'huissierie. Remplir le jeu entre le mur et les lattes avec une mousse RF (Promafoam ou Parafoam).



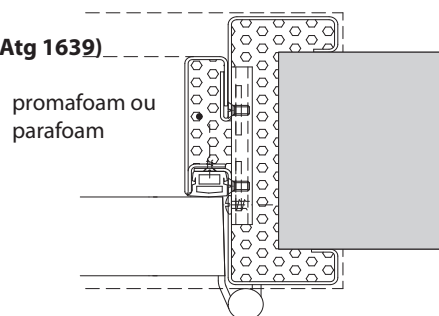
## 4. Exécutions autorisées des huisseries métalliques coupe-feu

### type G1 - G2 - G3 - G6:

- **RF 30'** ensembles SIMPLES: **épaisseur du vantail 40 mm** (suivant le Benor Atg 1639)

Largeur max. 1130 mm

- Remplir avec une mousse RF (Promafoam ou Parafoam)



### type G1 - G2 - G3 - G6:

- **RF 30'** ensembles SIMPLES: **épaisseur du vantail 40 mm** (suivant le Benor Atg 1639)

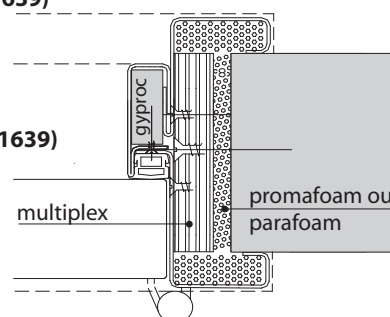
Largeur: >1130 mm

- **RF 30'** ensembles DOUBLES : **épaisseur du vantail 40 mm** (suivant le Benor Atg 1639)

- Placer une bande de multiplex de 18 mm dans l'huissierie.

- Remplir le jeu entre le mur et le multiplex avec une mousse RF (Promafoam ou Parafoam).

- Mettre une bande de glyproc dans la latte de butée.



### type G4 - G5:

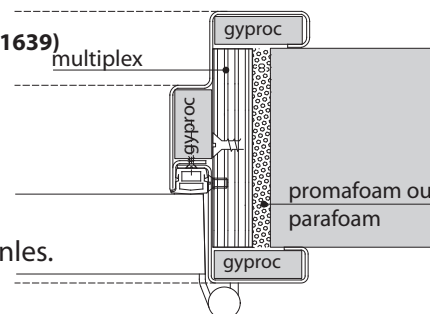
- **RF 30'** ensembles SIMPLES: **épaisseur du vantail 40 mm** (suivant le Benor Atg 1639)

Largeur max. 1230 mm

- Placer une bande de multiplex de 18 mm dans l'huissierie.

- Remplir le jeu entre le mur et le multiplex avec une mousse RF (Promafoam ou Parafoam).

- Mettre une bande de glyproc dans la latte de butée et les chambranles.

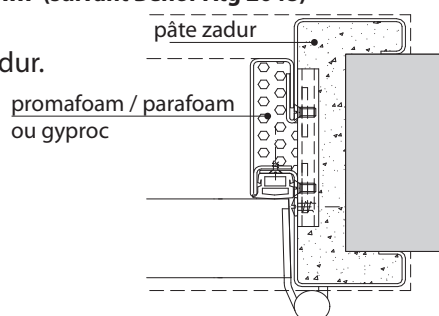


### type G1 - G2 - G3 :

- **RF 60'** ensembles SIMPLES ET DOUBLES: **épaisseur du vantail 50 mm** (suivant Benor Atg 2048)

- Côté paumelles + côté opposé: remplir avec de la pâte Zadur.

- Latte de butée: remplir avec une mousse RF (Promafoam ou Parafoam) ou une bande de glyproc.





## **Mode d'emploi pour laquer ou peindre les ébrasements époxyfiés**

- 1) Dégraissez les pièces à peindre.
- 2) Poncez aux grains 400 (frottez bien la couche d'époxy).
- 3) Dégraissez une seconde fois les pièces à peindre.
- 4) Laquez ensuite l'ensemble avec OPALYTE NY20 constituée de 50% de durcisseur TH720 et 20% de thinner 41, ou peignez (manuellement) avec CWS Satilux.