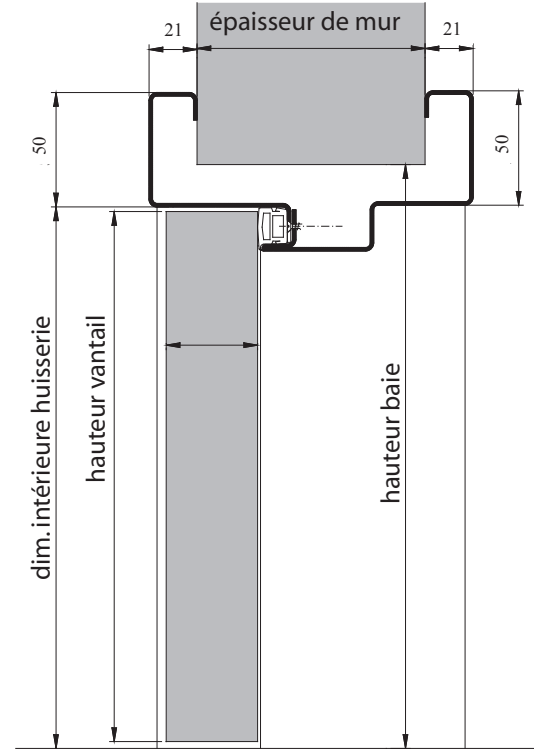
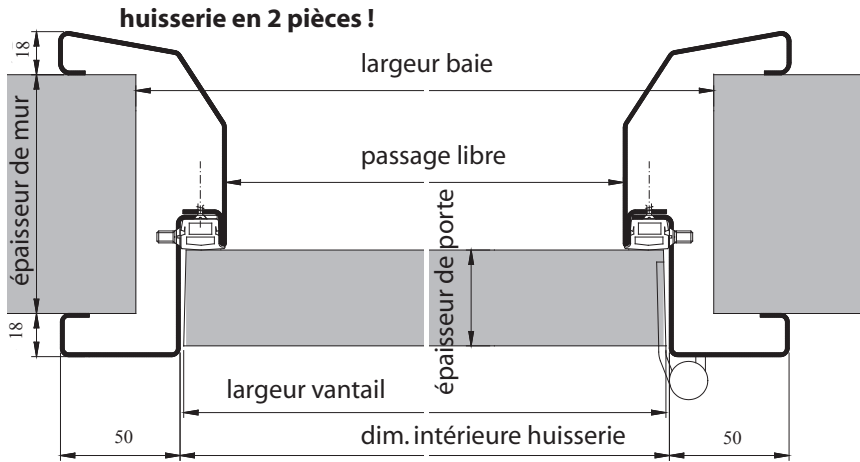




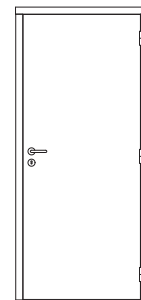
huisseries métalliques pour portes intérieures

Type G4, porte simple

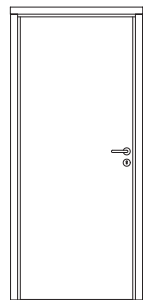
Profilage:



largeur vantail	dim. intérieure huisserie	passage libre	baie mur (minimum)	baie mur (maximum)
630	633	595	680	710
680	683	645	730	760
730	733	695	780	810
780	783	745	830	860
830	833	795	880	910
880	883	845	930	960
930	933	895	980	1010
980	983	945	1030	1060
1030	1033	995	1080	1110
1080	1083	1045	1130	1160
1130	1133	1095	1180	1210
1180	1183	1145	1230	1260
1230	1233	1195	1280	1310



intérieur

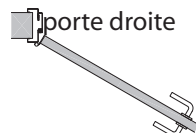


extérieur

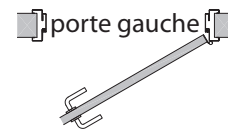
hauteur vantail	dim. intérieure huisserie	passage libre	baie mur (minimum)	baie mur (maximum)
2015	2020	2001	2040	2060
2115	2120	2101	2140	2160

épaisseur porte	épaisseur mur (minimum)
40	100
50	110
60	120

Épaisseur mur de 100 à 240 mm.
Les murs doivent être parfaitement alignés.
Pas d'adaptation possible !



porte droite



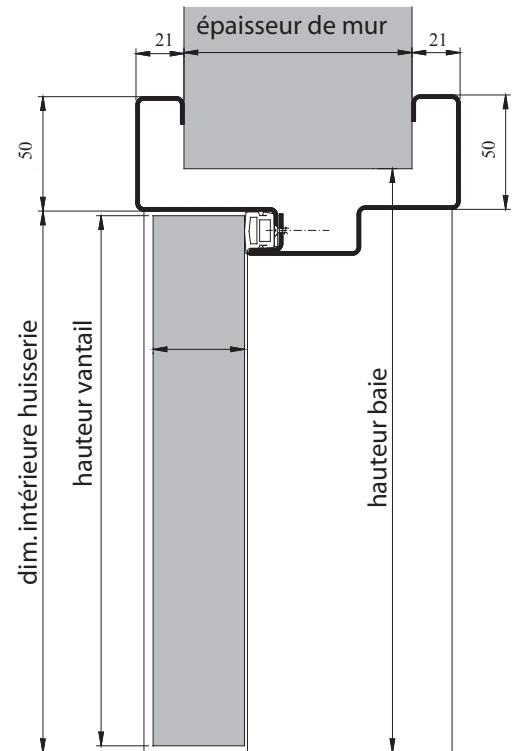
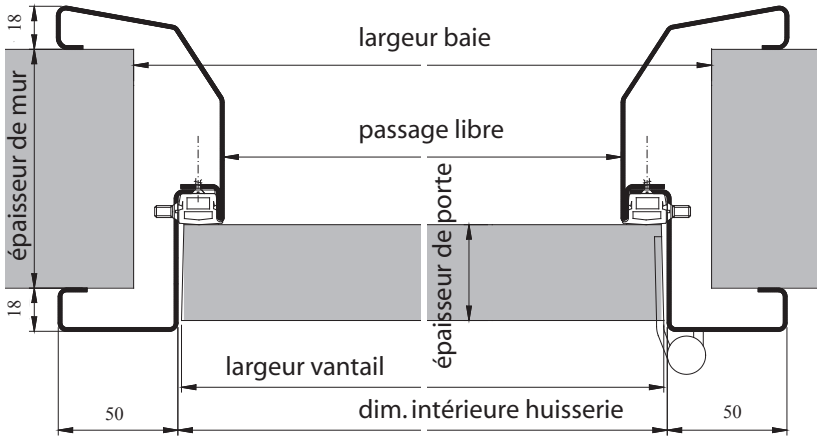
porte gauche



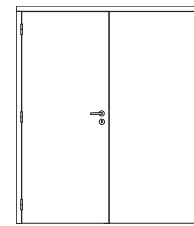
Type G4, porte double

Profilage:

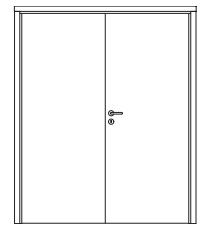
huisserie en 2 pièces !



largeur vantail	dim. intérieure huisserie	passage libre	baie mur (minimum)	baie mur (maximum)
630+630	1265	1227	1315	1345
680+680	1365	1327	1415	1445
730+730	1465	1427	1515	1545
780+780	1565	1527	1615	1645
830+830	1665	1627	1715	1745
880+880	1765	1727	1815	1845
930+930	1865	1827	1915	1945
980+980	1965	1927	2015	2045
1030+1030	2065	2027	2115	2145
1080+1080	2165	2127	2215	2245
1130+1130	2265	2227	2315	2345
1180+1180	2365	2327	2415	2445
1230+1230	2465	2427	2515	2545



intérieur

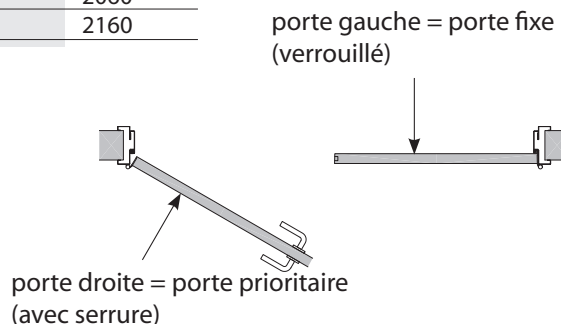


extérieur

hauteur vantail	dim. intérieure huisserie	passage libre	baie mur (minimum)	baie mur (maximum)
2015	2020	2001	2040	2060
2115	2120	2101	2140	2160

épaisseur porte	épaisseur mur (minimum)
40	100
50	110
60	120

Épaisseur mur de 100 à 240 mm.
Les murs doivent être parfaitement alignés.
Pas d'adaptation possible !



Type **G4**, porte simple ou double

Description

Dimensions:

- largeur porte: de 380 à 1230 mm
- hauteur porte: de 1650 à 2300 mm
- portes doubles avec vantaux différents (p.ex. 630+930)

Finition:

L'**Huisserie** est composée de montants et traverses (**fabriquée en 2 pièces**) en acier 1.5 mm, largeur 50 mm.
 L'ensemble est assemblé par moyen des vis (**nouveau**) ou des boulons et est fixé dans la baie par des étriers (voir p.6).
 Toutes les pièces sont époxyfiées dans une couleur RAL au choix du client.
 Les huisseries sont pourvues de 3 ou 4 paumelles en inox sur billes, hauteur 100 mm, Ø 16 mm et ils peuvent être parfaitement alignées au moyen d'une vis de fixation.
 Les **gâches** en inox existent en 4 types, suivant le type et la position de la serrure dans le vantail (voir p.8).
 Hauteur standard de la béquille : 105 0mm

Exécutions autorisées (coupe-feu) avec des vantaux De Coene:

- RF 30'** (Benor Atg 1639)
 Portes simples, largeur max.1130 mm =
 - Côté paumelles + côté opposé: remplie complètement avec de la pâte Zadur

Avantages:

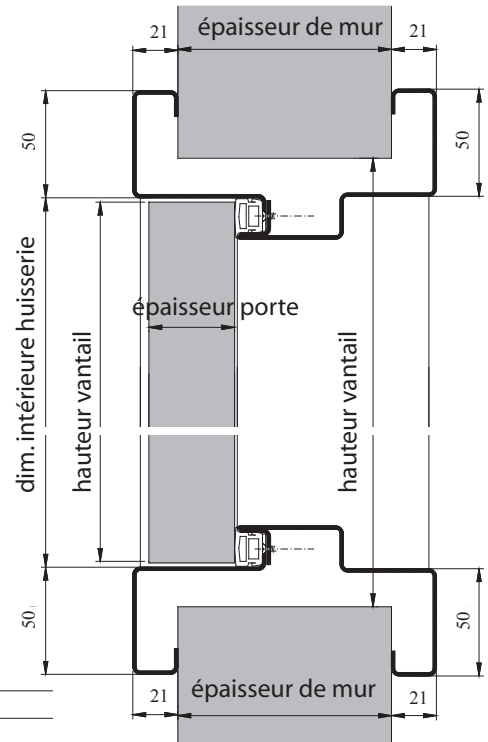
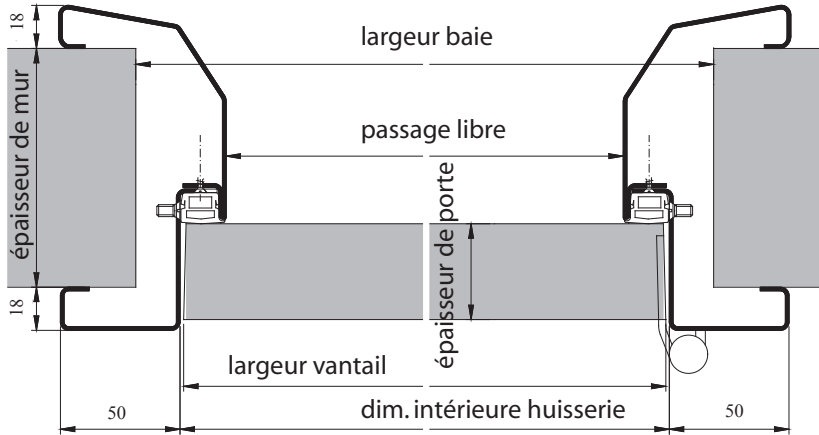
Les gâches en inox existent en 4 types donnant la possibilité de choisir le type qui correspond à la serrure dans le vantail (voir page 8).
 Les huisseries sont compatibles avec les vantaux de la S.A. **De Coene Products**.
 Possibilité d'exécution de l'ensemble en inox.



Type G4, trapillon

Profilage:

huisserie en 2 pièces !

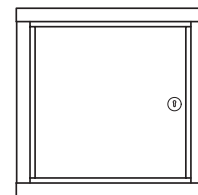


largeur porte	dim. intérieure huisserie	passage libre	baie
	à choisir	largeur porte - 40 mm	largeur porte + 50 tot 70 mm

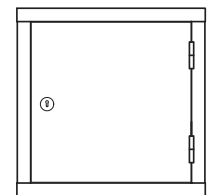
hauteur porte	dim. intérieure huisserie	passage libre	baie
	à choisir	largeur porte - 40 mm	largeur porte + 50 tot 70 mm

épaisseur de porte	épaisseur mur (min)
40	100
50	110
60	120

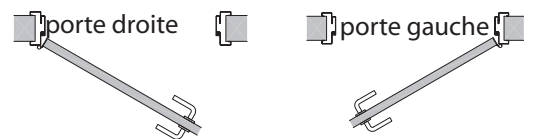
Épaisseur mur de 100 à 240 mm.
Les murs doivent être parfaitement alignés.
Pas d'adaptation possible !



intérieur



extérieur



Description

Finition:

L'huisserie est composée de montants et de traverses (**fabriquée en 2 pièces**), largeur 50 mm, en acier 1.5 mm. Toutes les pièces sont entièrement époxyfiées dans une couleur RAL au choix du client. Possibilité d'exécution de l'ensemble en inox. Les huisseries sont compatibles avec les vantaux de la S.A. **De Coene Products**.

Exécutions autorisées (coupe-feu) avec des vantaux De Coene:

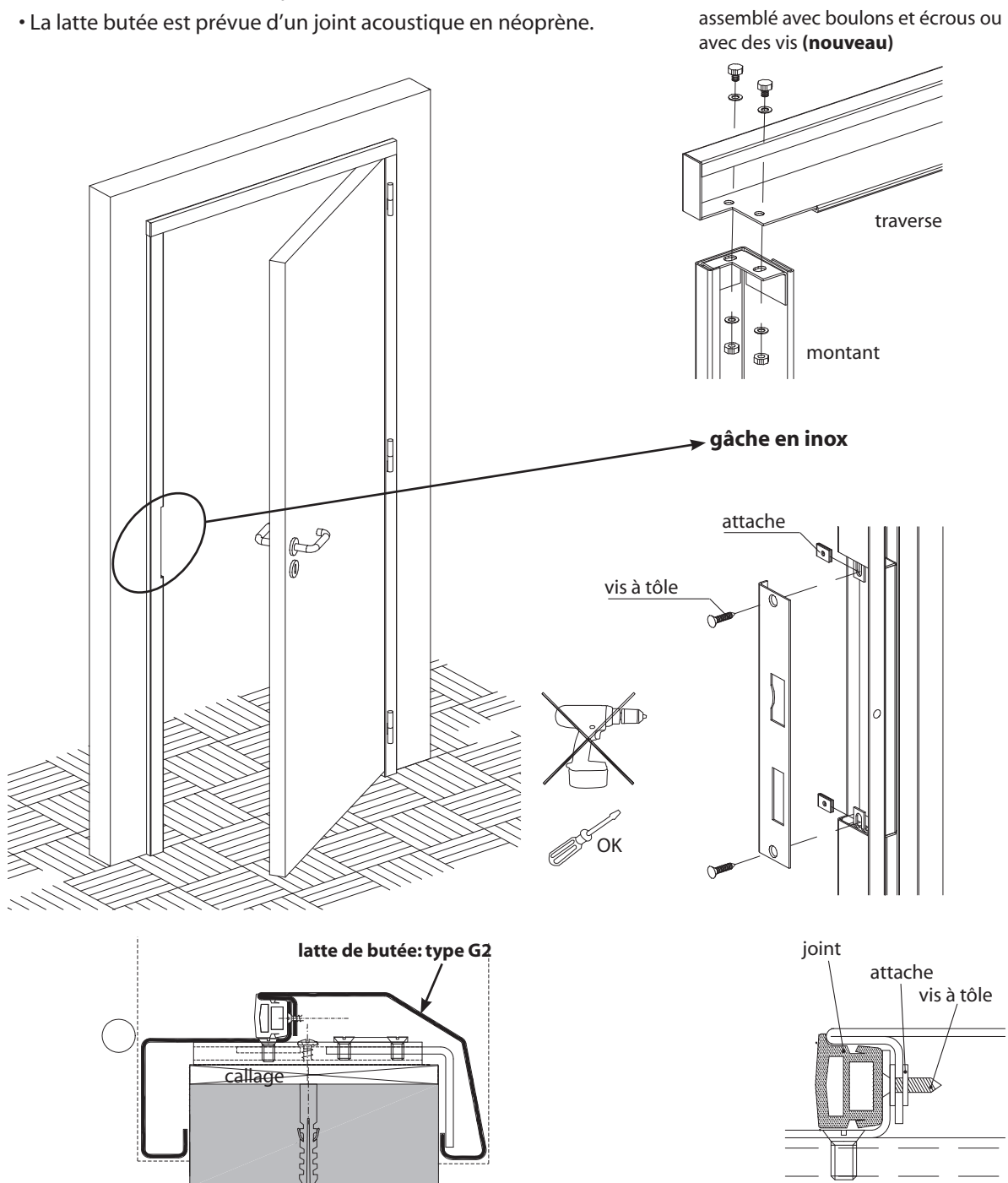
L'huisserie et le vantail sont fabriqués suivant les attestations Benor RF30 ou RF60 (p.7).

largeur vantail	hauteur vantail
min. 380 mm	min. 500 mm

Le rapport hauteur/largeur de chaque vantail est supérieur ou égal à un.

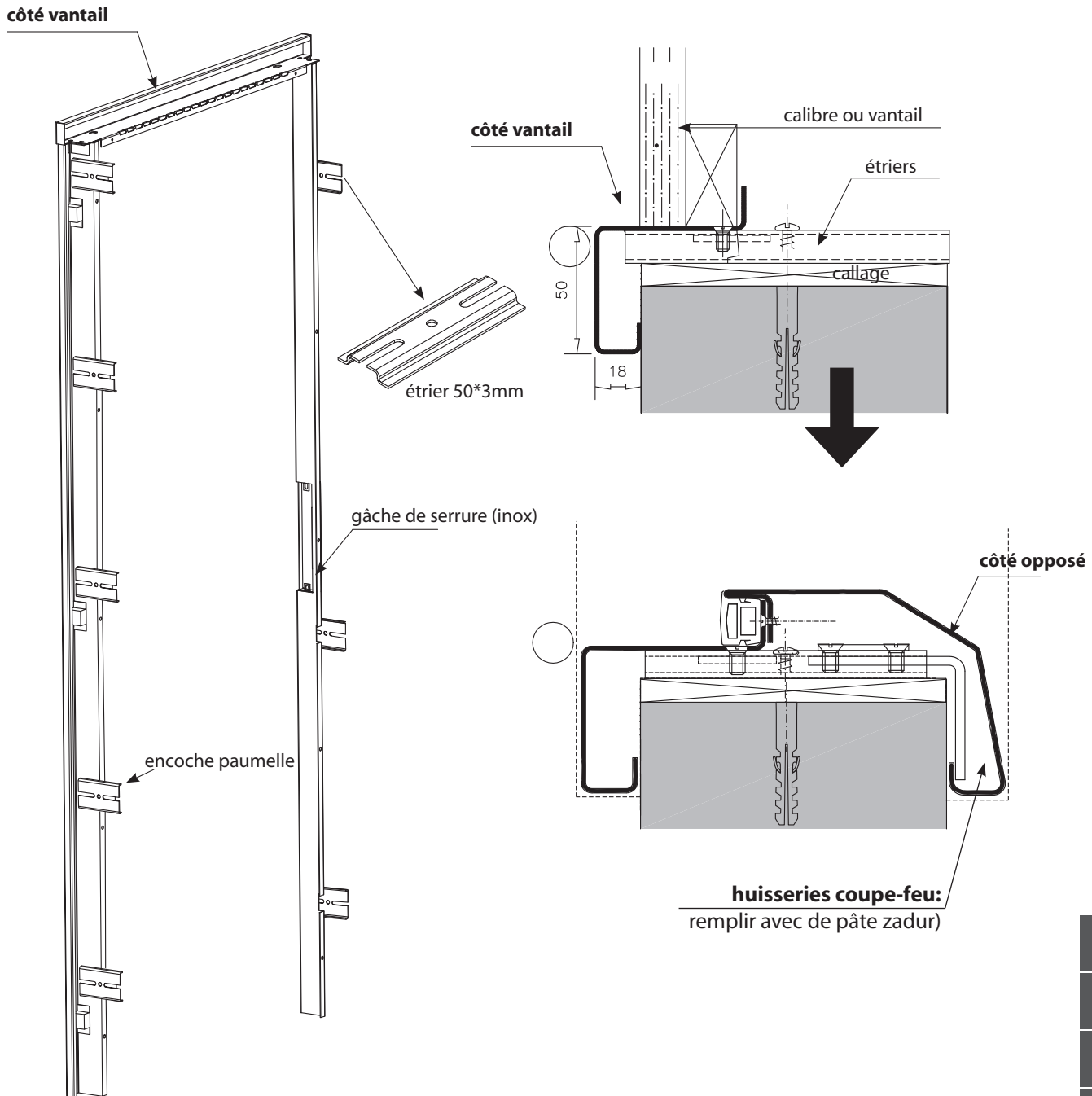
Assemblage des huisseries type G4-G5

- L'**Huisserie** est composée de montants et traverses en acier 1.5 mm, largeur 50 mm.
- L'ensemble est assemblé au moyen de boulons ou avec des vis (**nouveau**) et est fixé dans la baie par des étriers.
- Toutes les pièces sont époxyfiées dans une couleur RAL au choix du client.
- Les huisseries sont prévues de 3 ou 4 paumelles en inox sur billes, (H100 mm * Ø 16 mm) et elles peuvent être parfaitement alignées au moyen d'une vis de fixation.
- Les **gâches** en inox existent en 4 types, suivant la position de la serrure dans le vantail.
- Hauteur standard de la béquille : 1050 mm
- La latte butée est prévue d'un joint acoustique en néoprène.



L'épaisseur des murs doit être parfaitement alignée. Pas d'adaptation possible.

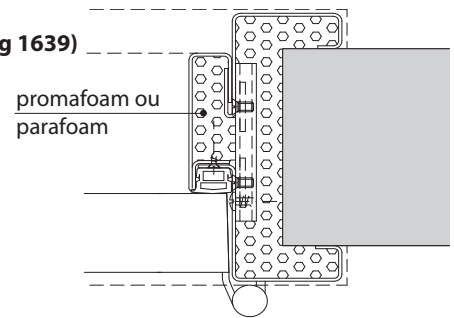
Méthode de placement:
Huisseries fixées avec étriers métalliques
Rf 0'/30'



Exécutions autorisées des huisseries métalliques coupe-feu

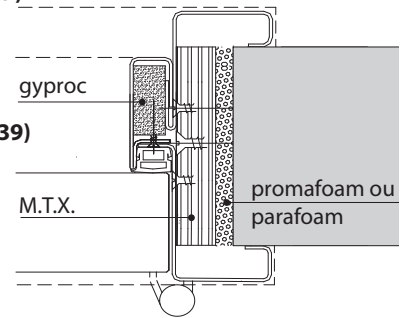
type G1 - G2 - G3 - G6:

- **RF 30'** ensembles SIMPLES: **épaisseur vantail 40 mm (suivant le Benor Atg 1639)**
 Largeur max. 1130 mm
- Remplissez avec une mousse RF (Promafoam ou Parafoam)



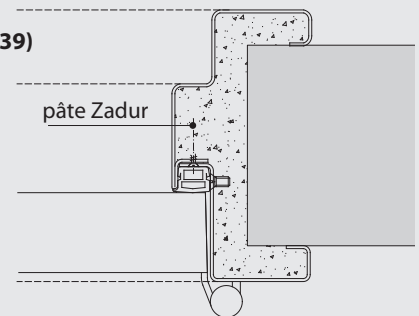
type G1 - G2 - G3 - G6:

- **RF 30'** ensembles SIMPLES: **épaisseur vantail 40 mm (suivant le Benor Atg 1639)**
 Largeur: >1130 mm
- **RF 30'** ensembles DOUBLES : **épaisseur vantail 40 mm (suivant le Benor Atg 1639)**
 - Placez une bande en M.T.X. 25mm dans l' huisserie
 - Remplissez le jeu entre le mur et le M.T.X. avec une mousse RF (Promafoam ou Parafoam)
 - Mettez une bande de plaque au plâtre dans la latte de butée



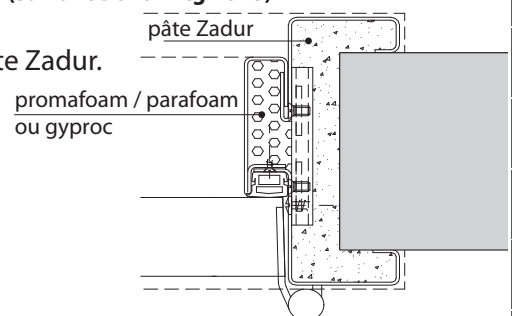
type G4 - G5:

- **RF 30'** ensembles SIMPLES: **épaisseur vantail 40 mm (suivant le Benor Atg 1639)**
 Largeur max. 930 mm
- Remplissez avec de la pâte Zadur



type G1 - G2 - G3 :

- **RF 60'** ensembles SIMPLES ET DOUBLES: **épaisseur vantail 50 mm (suivant Benor Atg 2048)**
 - Côté paumelles + côté opposée: remplissez avec de la pâte Zadur.
 - Latte de butée: remplissez avec une mousse RF (Promafoam ou Parafoam) ou d'une bande de gyproc.



Avantages !

- L'ensemble est époxyfié **des deux côtés** .
- Une combinaison de couleurs des côtés opposés est possible.
- Le jeu entre le vantail et l'huisserie peut être ajusté suivant les attestations RF.
- Les paumelles peuvent être parfaitement alignées suivant les fiches techniques et les documents Benor.
- La gâche en acier inox **démontable** et la position de la serrure dans le vantail peuvent être adaptées aux différents types de serrures et à la position de la serrure dans le vantail.
- Les ensembles peuvent être placés **après finition** du sol et des murs.
- Les huisseries sont compatibles avec les vantaux préfraîsés de la S.A. **De Coene**.
- Emballage suivant le bordereau du métré (possible).

Recommandations pour l'application éventuelle du peinture sur les huisseries époxyfiées

- 1) Dégraisser les pièces à peindre.
- 2) Poncer l'ensemble aux grains 240.
- 3) Appliquez une peinture OPALYTE NY20 (M) avec durcisseur C83 sur la base de 50%.