

# Blocs-portes battants

ElFeu 30  
ElFeu 60



*ElFeu 30 (ex-coupe feu 30 mn, 1-2 vantaux)*  
*ElFeu 60 (ex-coupe feu 60 mn, 1-2 vantaux)*

**D**estinées au recouvrement des locaux, les blocs-portes battants sont disponibles dans une grande plage dimensionnelle et bénéficient de la certification NF.

## CARACTERISTIQUES

### Dormant

Profil de bâti spécial en acier électro-zingué ou galvanisé.

- Talon d'ancrage au sol de 30 mm
- Huit pattes à scellement en acier
- Barre d'écartement en partie basse
- Trait de niveau tracé à 1 mètre du sol fini
- Carter de protection par empennage des verrous aiguille et serrure
- Huisserie : profil spécial en acier pour cloison d'épaisseur 98 mm

### Ouvrant

Composition de chaque vantail :

- Deux parements extérieurs en tôle d'acier électro-zinguée ou galvanisée, assemblés par rivetage et vissage
- Ame coupe-feu en matériaux classés MO

### Ferrage

Deux paumelles réglables vissées sur l'ouvrant et le dormant

## EQUIPEMENTS ET OPTIONS

### Equipements standard

- Equipement des portes suivant serrures et quincailleries admises dans le cadre de la certification à la marque NF, et selon le mode choisi (0, 1 ou 2)

### Remarque :

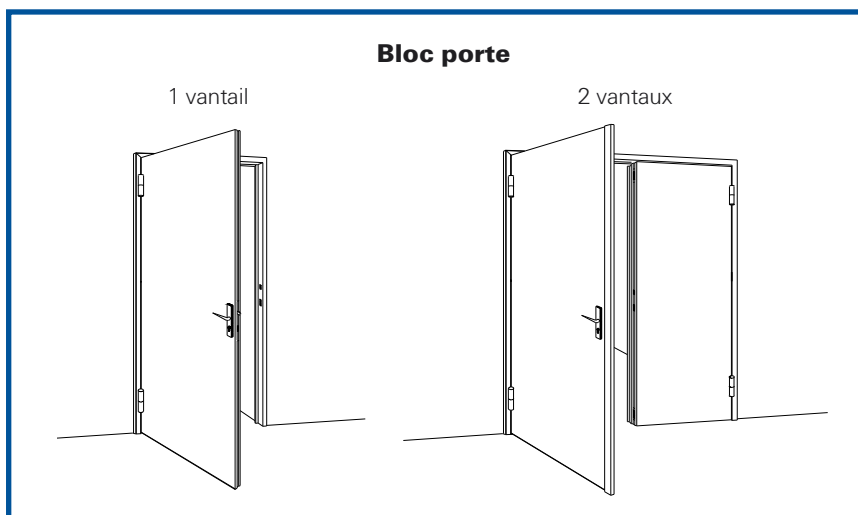
Pour toute réalisation particulière, nos services techniques vous renseigneront sur les possibilités d'équipements répondant le mieux à vos attentes.

Référence de la porte	Classements			Modes	Dimensions passage libre					Ep Vtl	N°PV Feu	Remarques
	EI1	EI2	E		Largeur		Hauteur		Surface			
					mini	maxi	mini	maxi				
ElFeu 1 VP 30	30*	30	30	0-1-2	504	1114	1723	2648	2,8 m <sup>2</sup>	52	09-A-203	/
ElFeu 1 VP 60	30*	60	60	0-1-2	504	1114	1723	2648	2,8 m <sup>2</sup>	52	09-A-202	/
ElFeu 2 VP 30	30*	30	30	0-1-2	945	2215	1723	2648	5,43 m <sup>2</sup>	52	09-A-203	Vantaux égaux
ElFeu 2 VP 60	30*	60	60	0-1-2	945	2215	1723	2648	5,43 m <sup>2</sup>	52	09-A-202	Vantaux égaux
ElFeu 2 VP 30	30*	30	30	0-1-2	780	1795	1695	2600	4,26 m <sup>2</sup>	52	09-A-203	Vantaux inégaux**
ElFeu 2 VP 60	30*	60	60	0-1-2	780	1795	1695	2600	4,26 m <sup>2</sup>	52	09-A-202	Vantaux inégaux**

(\*) sur demande

(\*\*) pour les versions à vantaux inégaux :

- le rapport « largeur vantail semi-fixe/largeur vantail mobile » devra toujours être supérieur ou égal à 0,5
- le vantail mobile aura au plus une largeur de 1180 mm
- le vantail semi-fixe aura au minimum une largeur de 300 mm



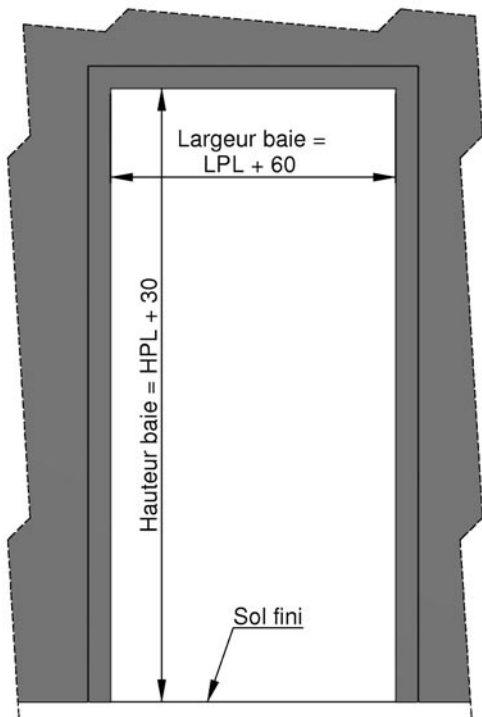
### Option

- Finition en tôle d'acier galvanisé
- Bâti tubulaire
- Adaptation sur cloison Placostil
- Huisseries enrobantes pour cloison maçonnée d'épaisseur maximum 250 mm
- Imposte démontable (hauteur maximum 500 mm)
- Oculus rectangulaire EI 30 (200 x 400mm à 400 x 1600 mm)
- Oculus rond EI 30 (diamètre 390 ou 540 mm)
- Possibilité d'installer 2 oculi par vantail
- Affaiblissement acoustique : 35 dB(A). Portes équipées de joints acoustiques et d'une barre de seuil
- Coefficient de transmission thermique :  $U_w = 2,9 \text{ w/m}^2\text{.K}$

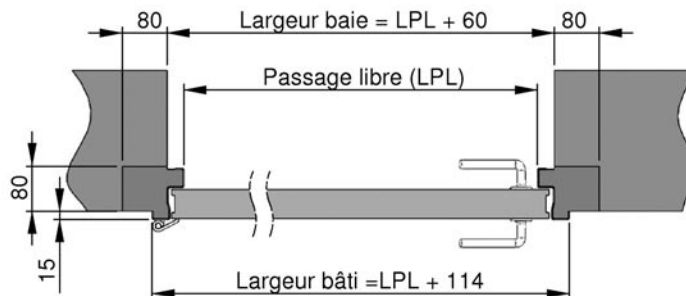
# RESERVATIONS ET ENCOMBREMENTS

## BATI STANDARD

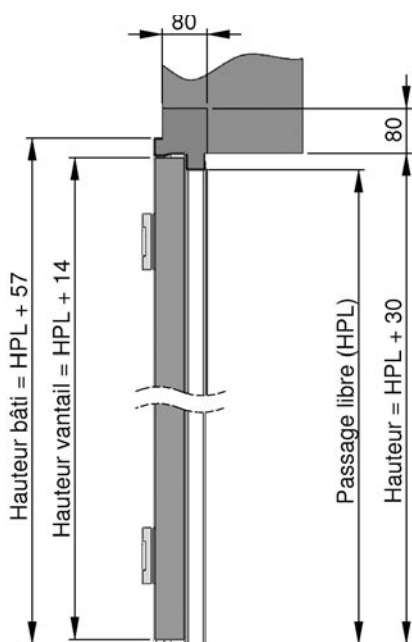
**Tableau béton**



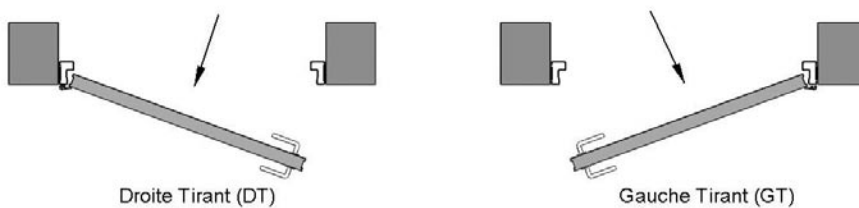
**Coupe horizontale**



**Coupe verticale**



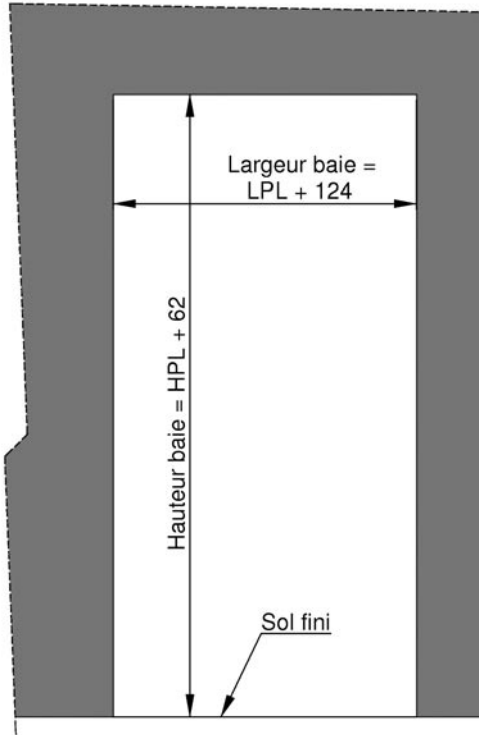
**Sens d'ouverture**



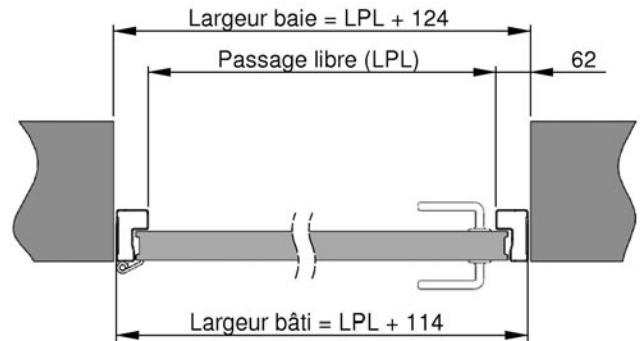
# RESERVATIONS ET ENCOMBREMENTS

## BATI TUBULAIRE

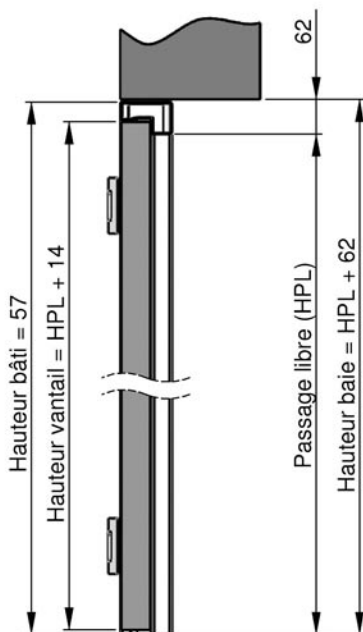
### Tableau béton



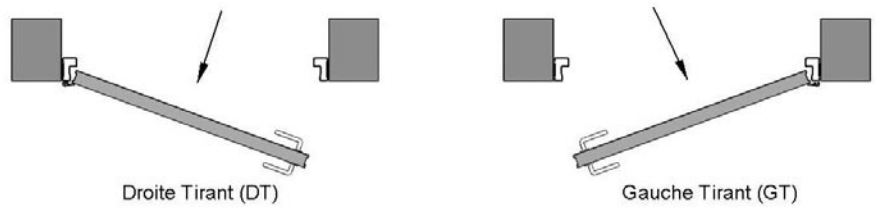
### Coupe horizontale



### Coupe verticale

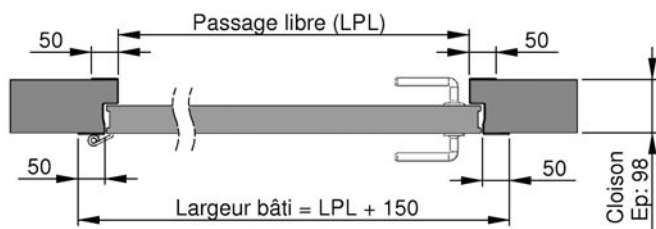


### Sens d'ouverture

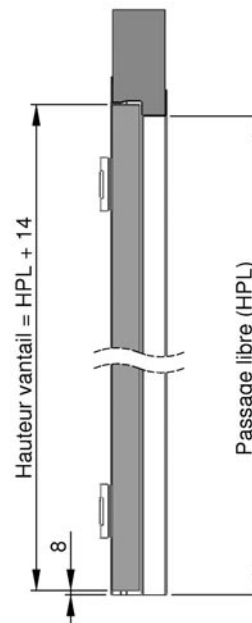


# ENCOMBREMENT DE LA PORTE DANS CLOISON TYPE PLACOSTIL

## Coupe horizontale



## Coupe verticale



## Sens d'ouverture



## STOCKAGE

Pour conserver leurs caractéristiques, ces fermetures doivent être stockées à plat, avec intercalaires, dans des locaux à l'abri de l'humidité.