

### 1 2 OU 3 CHARNIÈRES COUPE-FEU

En acier galvanisé, sans ressort, avec marquage CE.



### 2 HUISSERIE BOIS

Faux-cadre : sapin rouge 30 x 100 mm.  
Cadre : hêtre, noyer ou acajou, section 60 x 100 mm.  
Chambranle : hêtre, noyer ou acajou 70 x 15 mm.



### 3 VANTAIL BOIS 52 MM

Parements HDF 8 mm sur chaque face.  
Âme intérieure : 2 panneaux agglomérés 18 mm.  
Alaise : hêtre massif 40 x 36 mm.



### 4 MATÉRIAU ISOLANT INTÉRIEUR

Composition interne adaptée à la performance pare-flamme E30 selon le procès-verbal d'essai.



### 5 JOINT INTUMESCENT

Joint expansif PYROPLEX 2,5 x 20 mm sur le périmètre du vantail et du cadre.



### 6 POIGNÉE / SERRURE

Poignée inox YALE 134 mm avec serrure acier TESA série 2030 et cylindre européen selon configuration.



### 7 FINITIONS DISPONIBLES

Choix des matériaux : hêtre, noyer ou acajou.  
Choix de finitions : chêne ou noyer.



#### 1. CLASSEMENT

Porte bois pare-flamme E30.  
Résultat d'essai : maintien du critère E jusqu'à 62 min.

#### 2. CONTRÔLE

Essais réalisés selon NF EN 1634-1 et NF EN 1363-1.

#### 3. DIMENSIONS BAIE D'OUVRAGE

Vantail testé : 2260 x 890 x 52 mm.

#### 4. HUISSERIE

Cadre : 2300 x 970 mm.  
Faux-cadre : 2340 x 1040 mm.

#### 5. VANTAIL

HDF 8 + aggloméré 18 + aggloméré 18 + HDF 8 mm.

#### 6. ÉTANCHÉITÉ AU FEU

Joint intumescent périphérique.  
PV : 2025/151.10/0093.

#### 7. SENS DU FEU

Feu côté sens d'ouverture (côté paumelles).

#### 8. FERRURES

Poignée inox, serrure TESA et cylindre européen selon configuration.

#### 9. CHARNIÈRES

2 ou 3 charnières coupe-feu selon dimensions, en acier galvanisé, sans ressort.

#### 10. ACCESSOIRES EN OPTION

Ferme-porte, barre antipanique, oculus, sélecteur, contrôle d'accès.

#### 11. OUVRAGE FLEXIBLE

Pose sur faux-cadre bois / précadre selon configuration du chantier.

#### 12. OUVRAGE DUR

Pose sur précadre bois. Fixation du faux-cadre à l'ouvrage.

#### 13. FINITIONS

Matériaux : hêtre, noyer ou acajou.  
Finitions : chêne ou noyer.

#### 14. LIVRAISON / EMBALLAGE

Livraison protégée et emballage adapté au transport.

#### LÉGENDE

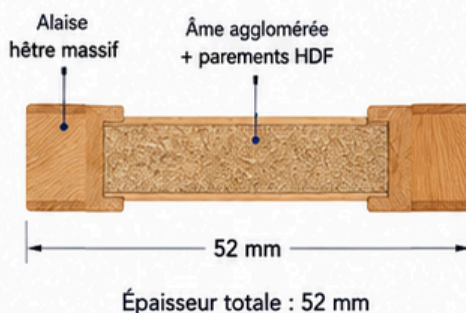
A : largeur baie d'ouvrage.  
H : hauteur baie d'ouvrage.

## DIMENSIONS ET SECTIONS

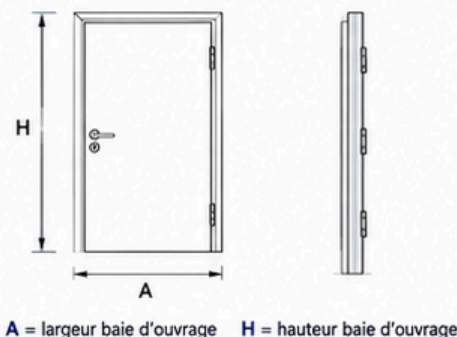
#### HUISSERIE STD

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Vantail    | 2260 x 890 x 52 mm |
| Cadre      | 2300 x 970 mm      |
| Faux-cadre | 2340 x 1040 mm     |
| PV         | 2025/151.10/0093   |

#### COMPOSITION STANDARD



#### SCHÉMA DIMENSIONNEL





**1 2 OU 3 CHARNIÈRES COUPE-FEU**

En acier galvanisé, sans ressort, avec marquage CE.



**2 HUISSERIE BOIS**

Faux-cadre : sapin rouge 30 x 100 mm.  
Cadre : hêtre, noyer ou acajou, section 60 x 100 mm.  
Chambranle : hêtre, noyer ou acajou 70 x 15 mm.



**3 VANTAUX BOIS 52 MM**

Parements HDF 8 mm par face.  
Âme intérieure : 2 panneaux agglomérés 18 mm.  
Alaise : hêtre massif 40 x 36 mm.



**4 MATÉRIAU ISOLANT INTÉRIEUR**

Composition interne adaptée à la performance pare-flamme E30 selon le procès-verbal d'essai.



**5 JOINT INTUMESCENT**

Joint expansif PYROPLEX 2,5 x 20 mm sur le périmètre des ouvrants et du cadre.



**6 POIGNÉE / SERRURE**

Poignée inox YALE 134 mm sur le vantail principal, serrure acier TESA et verrou sur vantail secondaire.



**7 CONFIGURATION**

1 vantail ouvrant + 1 vantail fixe / semi-fixe selon la configuration représentée.

**1. CLASSEMENT**

Porte bois pare-flamme E30.  
Résultat d'essai : maintien du critère E jusqu'à 60 min.

**2. CONTRÔLE**

Essais réalisés selon NF EN 1634-1 et NF EN 1363-1.

**3. DIMENSIONS BAIE D'OUVRAGE**

Vantaux testés :  
792 x 2230 x 52 mm et  
812 x 2230 x 52 mm.

**4. HUISSERIE**

Cadre : 2280 x 1650 mm.  
Faux-cadre : 2400 x 1760 mm.

**5. VANTAUX**

HDF 8 + aggloméré 18 + aggloméré 18 + HDF 8 mm.

**6. ÉTANCHÉITÉ AU FEU**

Joint intumescent périphérique.  
PV : 2025/151.10/0101.

**7. SENS D'OUVERTURE**



Un vantail ouvrant, un vantail fixe / passif.

**8. FERRURES**



Poignée inox, serrure TESA sur vantail principal et verrou de condamnation sur vantail secondaire.

**9. CHARNIÈRES**



2 ou 3 charnières coupe-feu selon dimensions, en acier galvanisé, sans ressort.

**10. ACCESSOIRES EN OPTION**



Ferme-porte, barre antipanique, oculus, sélecteur, contrôle d'accès.

**11. OUVRAGE FLEXIBLE**



Pose sur faux-cadre bois / précadre selon configuration du chantier.

**12. OUVRAGE DUR**



Pose sur précadre bois. Fixation du faux-cadre à l'ouvrage.

**13. FINITIONS**



Matériaux : hêtre, noyer ou acajou.  
Finitions : chêne ou noyer.

**14. LIVRAISON / EMBALLAGE**



Livraison protégée et emballage adapté au transport.

**LÉGENDE**

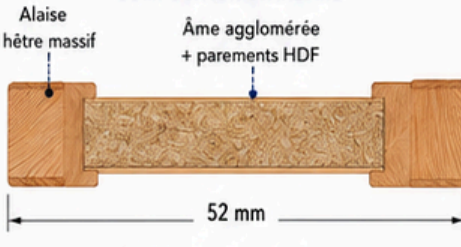
A : largeur baie d'ouvrage.  
H : hauteur baie d'ouvrage.

### ● DIMENSIONS ET SECTIONS

**HUISSERIE STD**

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Vantail principal  | 812 x 2230 x 52 mm |
| Vantail secondaire | 792 x 2230 x 52 mm |
| Cadre              | 2280 x 1650 mm     |
| PV                 | 2025/151.10/0101   |

**COMPOSITION STANDARD**

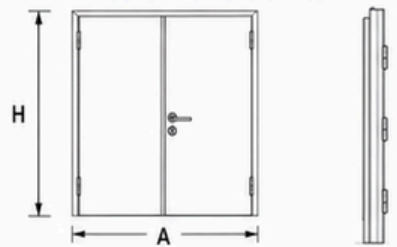


Alaise hêtre massif / Âme agglomérée + parements HDF

52 mm

Épaisseur totale : 52 mm

**SCHEMA DIMENSIONNEL**



A = largeur baie d'ouvrage H = hauteur baie d'ouvrage