



**TLP**  
TOUTES<sup>LES</sup>  
PORTES

[www.touteslesportes.com](http://www.touteslesportes.com)

# Enduro

Porte de communication isolante  
et étanche à recouvrement.

Spécifiquement prévu pour la communication entre  
des pièces à ambiance thermique et taux d'humidité  
différents, la porte de service Enduro garantit :

- étanchéité
- isolation
- stabilité

# Enduro

Porte composite 2 faces  
tôlées 75/100.

Enduro



Modèle laqué

## Performances essentielles



### Isolation thermique

D'excellentes performances pour cette porte conçue pour supporter des différences de températures significatives.



### Étanchéité

Par le choix des matériaux (PVC + mousses isolantes), Enduro se situe aux meilleurs niveaux de performances.



# Descriptifs

## Huisserie

### Huisserie standard selon épaisseur

- Feuillure de 26 x 15 mm
- En acier L.A.C. de 1<sup>er</sup> choix 15/10<sup>e</sup>, prépeint, primaire au trempé polymérisé au four à 180°.
- Seuil U inversé de 19 mm + talon de 10 mm.

### Fixation des huisseries métalliques

- 6 pattes de doublage soudées

## Vantail

### Porte à recouvrement, 4 côtés épaisseur : 45 mm

- Parements en acier galvanisé 1<sup>er</sup> choix Z 225 75/100, primaire.
- Pari de conception particulière à haute performance thermique, et de stabilité.
- Ame en mousse polyuréthane.
- Joint isothermique et isophonique, cordon anti-allongement avec protection pelable.

## Quincaillerie

### Ferrage de la porte

- 2 fiches réglables.
- Réservation serrure à larder, 1 point.
- Axe du fouillot à 50 mm.

# Variantes & options

sont à spécifier précisément à la commande

### HUISSERIE

- En acier galvanisé 1<sup>er</sup> choix 15/10, plus primaire.
- Huisserie en sapin du nord blanc.
- Huisserie en bois exotique rouge.
- Autres fixations suivant le type de cloison.

### VANTAIL

- Porte renforcée par une tôle incorporée ferrage 4 fiches.
- 2 pions antidégondage.

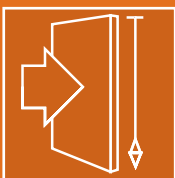
### ASPECT

- Oculus simple vitrage en épaisseur de 8 mm avec parclose alu.
- Parement fini laqué.

### QUINCAILLERIE

- Fiches supplémentaires à la demande.
- Serrure de sûreté à larder, 1 point.
- Crémone de sûreté 3 points haut et bas Réf. Vachette 2840. Axe à 40.
- Cylindre profil européen de 70, 3 clés.
- Ensemble garniture entraxe à 165 mm.
- Cache paumelles rustique en laiton ou contemporain argent brossé.

## Autres performances



### Stabilité

Sa conception et sa structure (acier et isolant) permettent d'obtenir d'excellentes performances.



### Rapport qualité/prix


Compte-tenu du niveau de performances et du faible entretien, la porte Enduro est particulièrement compétitive.



### Sûreté

Les parements acier contribuent à optimiser les qualités de résistance et de robustesse.

## Caractéristiques techniques

		Enduro
Isolation thermique		<b>U = 1,0 W m<sup>2</sup>.K sur HB</b> <b>U = 1,2 W m<sup>2</sup>.K sur HM</b> CSTB N° ELT / DER / HTO 2005 - 016

## Dimensions Enduro

Le bloc-porte est posé en applique pour doublage au nu intérieur du mur. Plan N° 46 du cahier technique

HUISSERIE		HAUTEURS	LARGEURS		
METAL HORS-TOUT		2080	790	890	990
BOIS HORS-TOUT		2100	790	790	790
<b>TABLEAU</b>		<b>2050</b>	<b>750</b>	<b>850</b>	<b>950</b>
PASSAGE		2025	700	800	900
ENTREFEUILLURE		2021	730	830	930
VANTAIL					
JOURNALIER	En feuillure	2009	722	822	922

## Prescription

- Les portes de communication de service isolante seront du type Enduro à peindre ou laquées aux caractéristiques suivantes :
  - Isolation thermique : U = 1.0 sur huisserie bois
  - Isolation thermique : U = 1.2 sur huisserie métallique
  - Stabilité et planéité : conforme au DTU 36. 1
- Les huisseries seront en acier LAC de 15/10°, prépeint, primaire au trempé polymérisé au four à 180°, ou en bois seuil U inversé en acier.
- Les vantaux seront à recouvrement 4 côtés de 45 mm d'épaisseur, composés de deux parements en acier galvanisé Z 225 de 75/100° avec primaire et d'un complexe technique isolant et isophonique assurant la stabilité et la planéité.
- Joint isophonique et thermique avec cordon anti-allongement et protection pelable sur les 4 côtés.
- Ferrage par 2 fiches, fermeture par serrure un point ou crémone 3 points, cylindre à profil européen cinq goupilles, garniture béquille double sur plaque en aluminium anodisé.