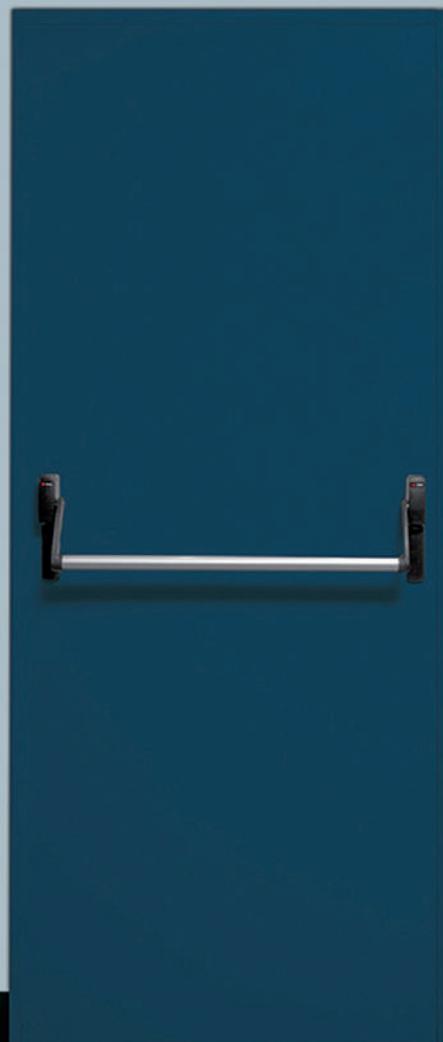


THE ITALIAN STYLE DOOR



YOUR HOME, YOUR LIFE



# IDRA MULTIPLA

Ei 30

Ei 0

**Portes métalliques techniques coupe-feu et multi-usage**



## Sommaire

Certifications et réglementations en France et en Europe .....	5
Caractéristiques techniques .....	6
Huisseries et cadres .....	8
Options possibles .....	10
Vitrages feu et non-feu et grilles de ventilation non-feu .....	11
Ferme-portes RIOBY / DORMA .....	12
Equipements spéciaux .....	14
Béquillages .....	15
Fermetures antipaniques .....	16
Les serrures .....	17
Nos finitions .....	18
Largeurs de passage libre .....	19

Pour des raisons techniques d'imprimerie, les teintes et surfaces représentées n'ont pas de caractère contractuel.  
Droits d'auteur réservés. Reproduction, même partielle, uniquement avec notre autorisation. Sous réserve de modifications.



# Produits certifiés et réglementés en France et en Europe

### Conformité aux normes européennes EN 16034 et EN 14351

Nos fermetures coupe-feu en acier sont conçues selon les spécifications européennes de prévention contre l'incendie. Leur construction s'aligne sur la norme de produit EN 1363 et est contrôlée selon la norme EN 1634.

L'avantage : à leur date de mise en application, ces normes de produits remplaceront les homologations nationales. A l'avenir, seule cette norme européenne et, le cas échéant, certaines spécifications nationales, seront applicables pour la conception de vos fermetures coupe-feu.

### Conformité aux normes françaises NF S 61-937 et au référentiel de certification NF 277.

Nos fermetures coupe-feu sont homologuées et répondent aux exigences du marché.



Résistance coupe-feu et étanchéité fumées chaudes



Portes résistant au feu en métal NF227



PORTES MÉTALLIQUES BATTANTES - COULISSANTES NF - DAS

## Caractéristiques techniques en détail



PORTES MÉTALLIQUES TECHNIQUES COUPE-FEU ET MULTI-USAGE

- 1 Structure du cadre rigide avec trous pour fixation mécanique.
- 2 Les battants et les cadres standards sont électro-zingués et présentent une finition ivoire de série. Disponibles en option, les finitions RAL.

- 3 Les portes Idra standards sont fournies avec une serrure anti-incendie, deux poignées en PVC noir.
- 4 En option, on peut associer à la porte des barres antipanique, des poignées en acier inox et des serrures à 3 points de fermeture.

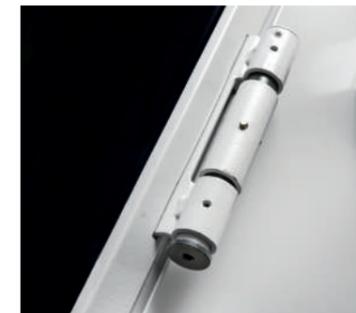


- 5 Pour le contrôle des accès, une gâche électrique peut être installée.
- 6 A l'intérieur des vantaux, sur le côté paumelles, on rajoute toujours un renfort visant à améliorer la structure de la porte en cas de montage du ferme-porte même dans un deuxième temps.

- 7 Toutes les portes coupe-feu standards sont pourvues d'un système d'aide à la fermeture automatique. L'installation d'un ferme-porte à bras compas ou à coulisse est obligatoire en porte coupe-feu.



- 8 Les charnières fournies avec les portes coupe-feu permettent un réglage du vantail, même à posteriori, pour compenser les imperfections de montage. (3<sup>ème</sup> charnière en option)



- 9 Les portes Idra peuvent être pourvues de vitrages rectangulaires ou circulaires, de dimensions différentes.



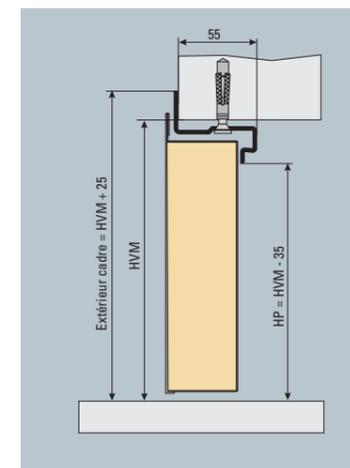


## Huisseries pour montage à sec dans parois béton ou briques

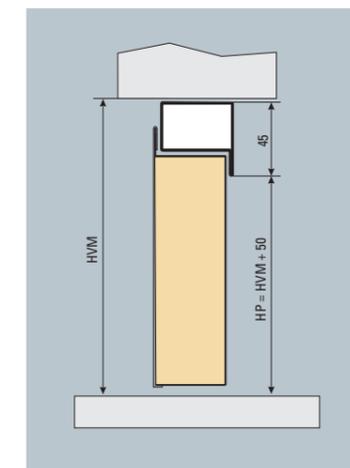
### Un montage aisé

L'huissérie Dierre est la solution idéale pour un montage simple, rapide et précis. L'avantage : l'huissérie est entièrement équipée d'un joint intumescent en usine. Ce principe permet de réduire le temps de montage sur chantier jusqu'à 50 %. Les trous de montage sont réalisés en usine. La pose sans scellement est optimale en cas de montage sur maçonnerie apparente, puisqu'elle réduit le risque de salissure et d'endommagement de l'huissérie ou de la maçonnerie. Adaptée à un montage en fin de chantier, l'huissérie Dierre convient à la rénovation comme au neuf.

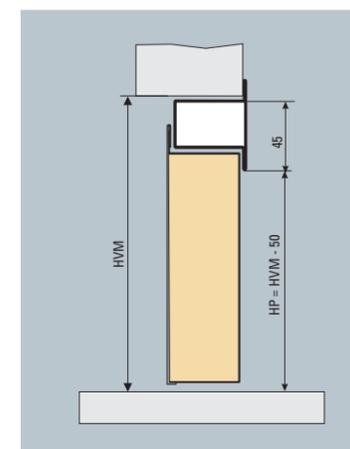
### Spécifications techniques de nos cadres



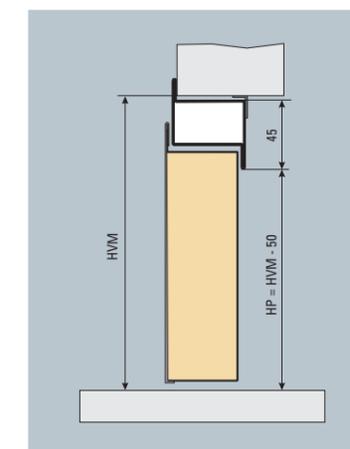
Cadre "Z" à sceller ou à visser



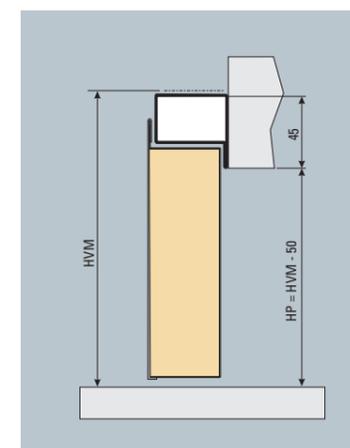
Cadre tubulaire "L" pose entre murs



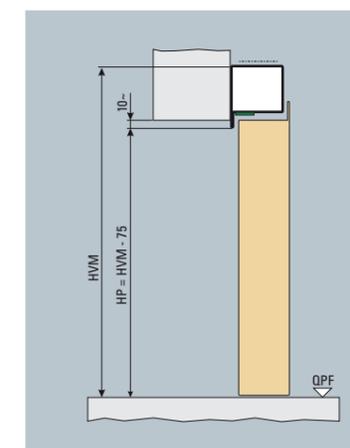
Cadre tubulaire "T" pose entre murs



Cadre tubulaire "Z" pose entre murs



Cadre tubulaire en applique



Cadre tubulaire large en applique

# Options possibles



- Vitrages ..... 11
- Grilles de ventilations ..... 11
- Ferme-portes ..... 12
- Equipements spéciaux ..... 14
- Béquillages ..... 15
- Fermetures antipaniques ..... 16
- Serrures ..... 17
- Finitions ..... 18

## Les vitrages feu et non-feu\*

Oculus standard	
Lfin x Hfin	Largeur vantail mini
300 x 400	800
400 x 600	900

Oculus standard	
Dfin	Largeur vantail mini
Ø 300	800
Ø 400	900

## Grilles de ventilation non-feu\*

Les grilles de ventilation non-feu sont en aluminium anodisé.

\*Nous consulter pour connaître les performances feu et débit d'air pour chaque configuration.

## Ferme-portes RIOBY / DORMA

Une vaste gamme de ferme-portes dotés de fonctions variées vous est proposée\* pour répondre à toutes les situations de montage et exigences techniques.

**RIOBY D-1550**  
Ferme-porte à bras compas

**RIOBY D-1550**  
Ferme-porte à glissière

**DORMA TS PROFIL\***  
Ferme-porte à bras compas avec amortissement à l'ouverture

**DORMA TS 83\***  
Ferme-porte à bras compas avec amortissement à l'ouverture

**DORMA TS 90\***  
Ferme-porte à glissière avec amortissement à l'ouverture

**DORMA TS 91\***  
Ferme-porte à glissière avec amortissement à l'ouverture

**DORMA 91 GSR\***  
Ferme-porte à glissière avec sélecteur de fermeture pour porte à 2 vantaux

**DORMA TS 91 EMF1\***  
Ferme-porte à glissière avec blocage électromagnétique en position ouverte

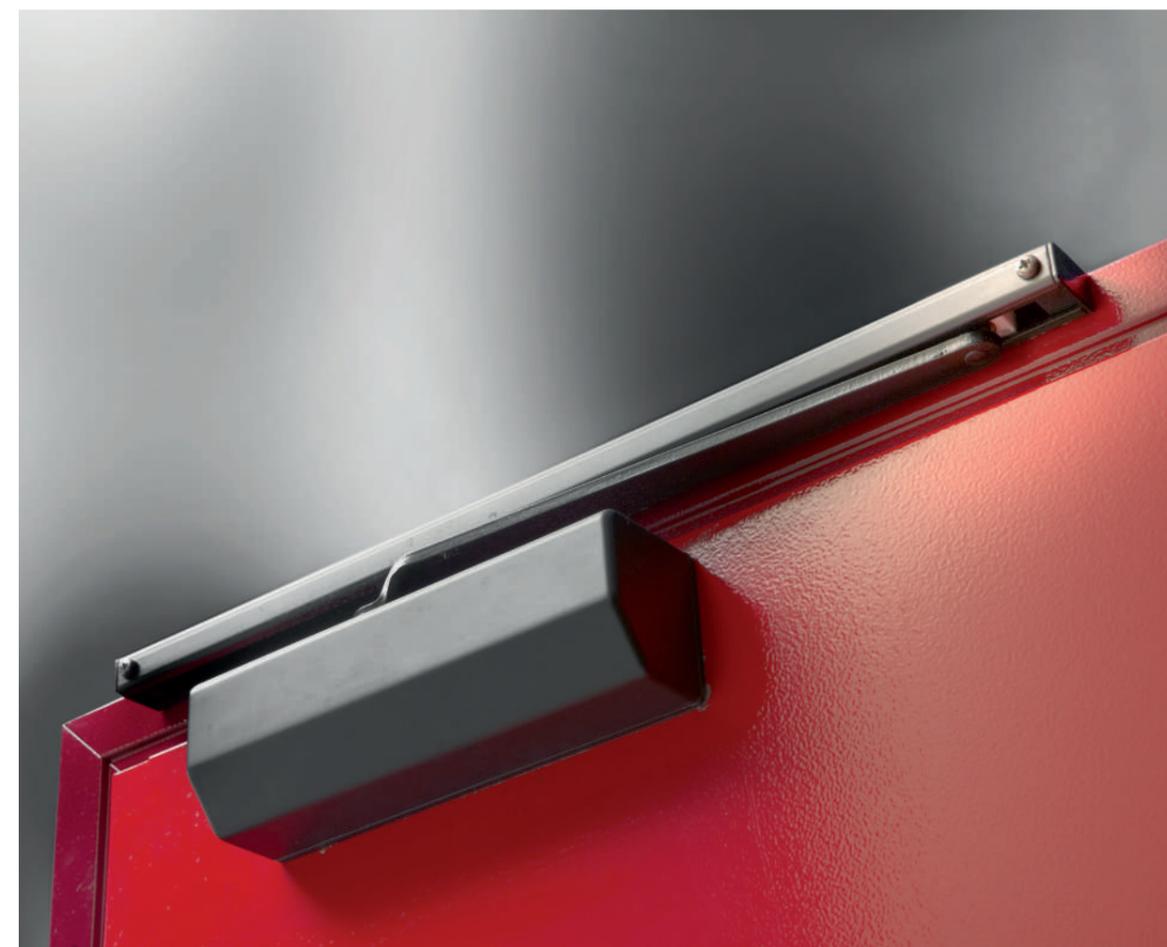
**DORMA TS 91 GSR EMF1**  
Ferme-porte à glissière avec blocage électromagnétique en position ouverte et sélecteur de fermeture pour porte à 2 vantaux

**DORMA TS 92\***  
Ferme-porte à glissière avec amortissement à l'ouverture

**DORMA TS 92 GSR\***  
Ferme-porte à glissière avec sélecteur de fermeture pour porte à 2 vantaux

**DORMA TS 92 EMF1\***  
Ferme-porte à glissière avec blocage électromagnétique en position ouverte

**DORMA TS 92 GSR EMF1\***  
Ferme-porte à glissière avec blocage électromagnétique en position ouverte et sélecteur de fermeture pour porte à 2 vantaux



Autres marques - nous consulter

## Equipements spéciaux



### Serrures

Au-delà de l'utilisation normale d'une porte, les édifices publics exigent souvent des fonctions spéciales pour les serrures.

Serrures spéciales ou additionnelles en option :

- Serrure antipanique avec différentes fonctions
- Serrure à cylindre rond Ø 21
- Serrure multi-points de maintien
- Serrure multi-points de sécurité
- Serrure électrique ou motorisée mono ou multi-points
- Serrure antipanique à verrouillage automatique



### Equipements électriques

Dans les édifices publics, les installations de portes sont souvent équipées d'alarmes, de protection d'issues de secours ou de contrôles d'accès.

Différents composants sont disponibles en fonction des exigences :

- Gâche électrique mono point
- Béquille électrique
- Serrure électrique ou motorisée
- Verrouillage de porte
- Passage de câble intégré
- Contact de position
- Ventouses



EN1125



EN179

### Fermetures pour issues de secours

#### Fermetures antipaniques

Les portillons de secours selon les normes EN 179 et EN 1125 nécessitent des exécutions spéciales.

Dierre vous propose une multitude d'équipements adaptés aux exigences les plus diverses.

#### Fermetures antipaniques pour issues de secours selon la norme EN 179

#### Fermetures antipaniques selon la norme EN 1125

## Béquillages sur plaques courtes et sur rosaces rondes

Les portes Dierre sont livrées de série avec une poignée nylon noire sur plaque courte pour cylindre européen. En option, elles peuvent être équipées de l'une de nos garnitures en acier inoxydable.

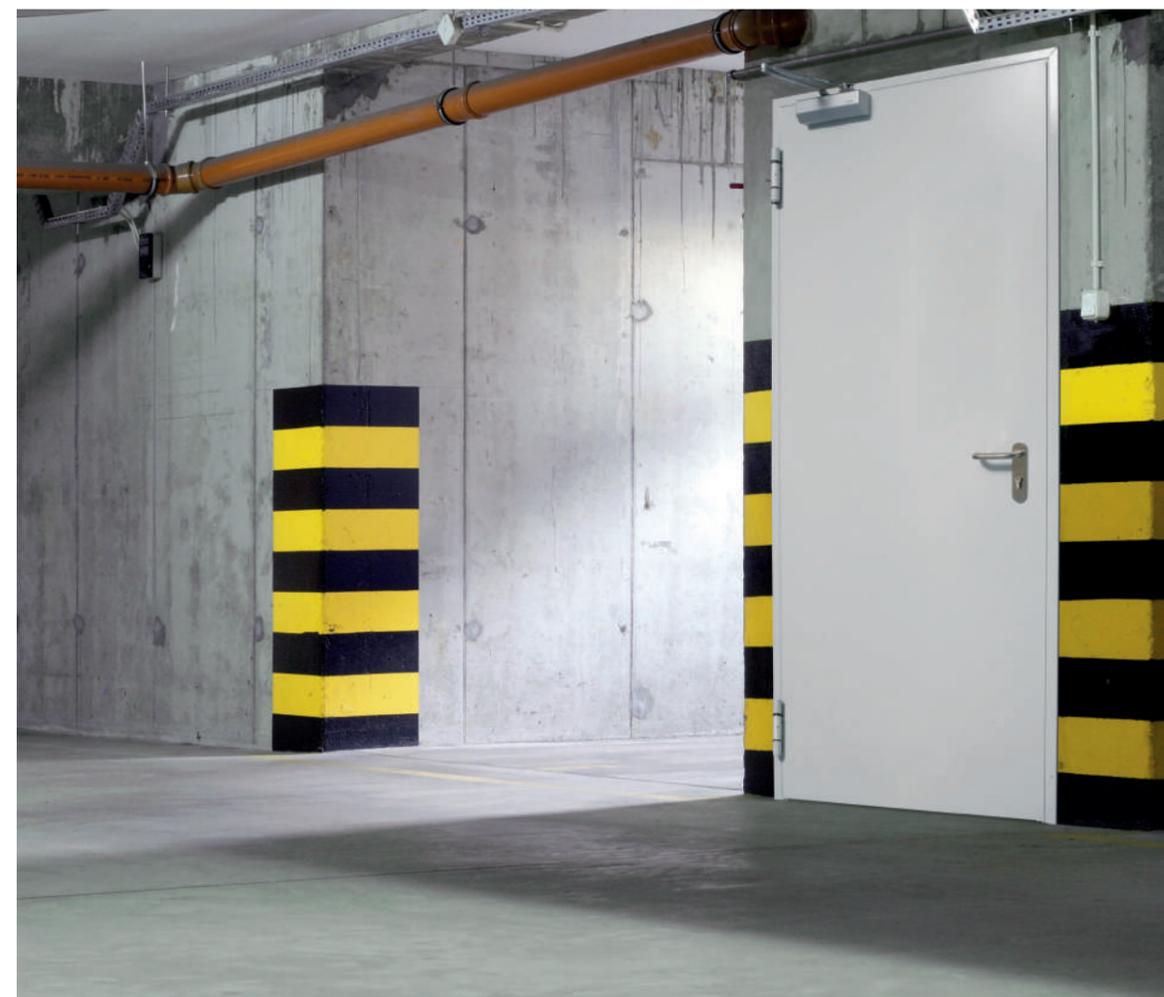
### Modèles parmi les plus vendus :



Béquille sur plaque courte



Béquille sur rosace ronde



## Fermetures antipaniques

### Barres antipaniques classiques

- Poignée tubulaire
- Finition : aluminium peint / nylon noir, aluminium F1 argent, acier inoxydable
- Conforme selon les normes EN 1125, EN 1634 et EN 1191

### Barres antipaniques PUSH

- Finition : aluminium peint, aluminium F1, acier inoxydable
- Conforme selon les normes EN 1125 / EN 1634



Multipla 2 vantaux



Serrure 3 points à pènes automatiques de sécurité (avec motorisation en option)

## Les serrures standards et spéciales



Serrure standard



Serrure DIN



Serrure 3 points de maintien avec Push No Panic (DIERRE)

## Nos finitions



Tôle prélaquée  
ivoire en finition  
standard

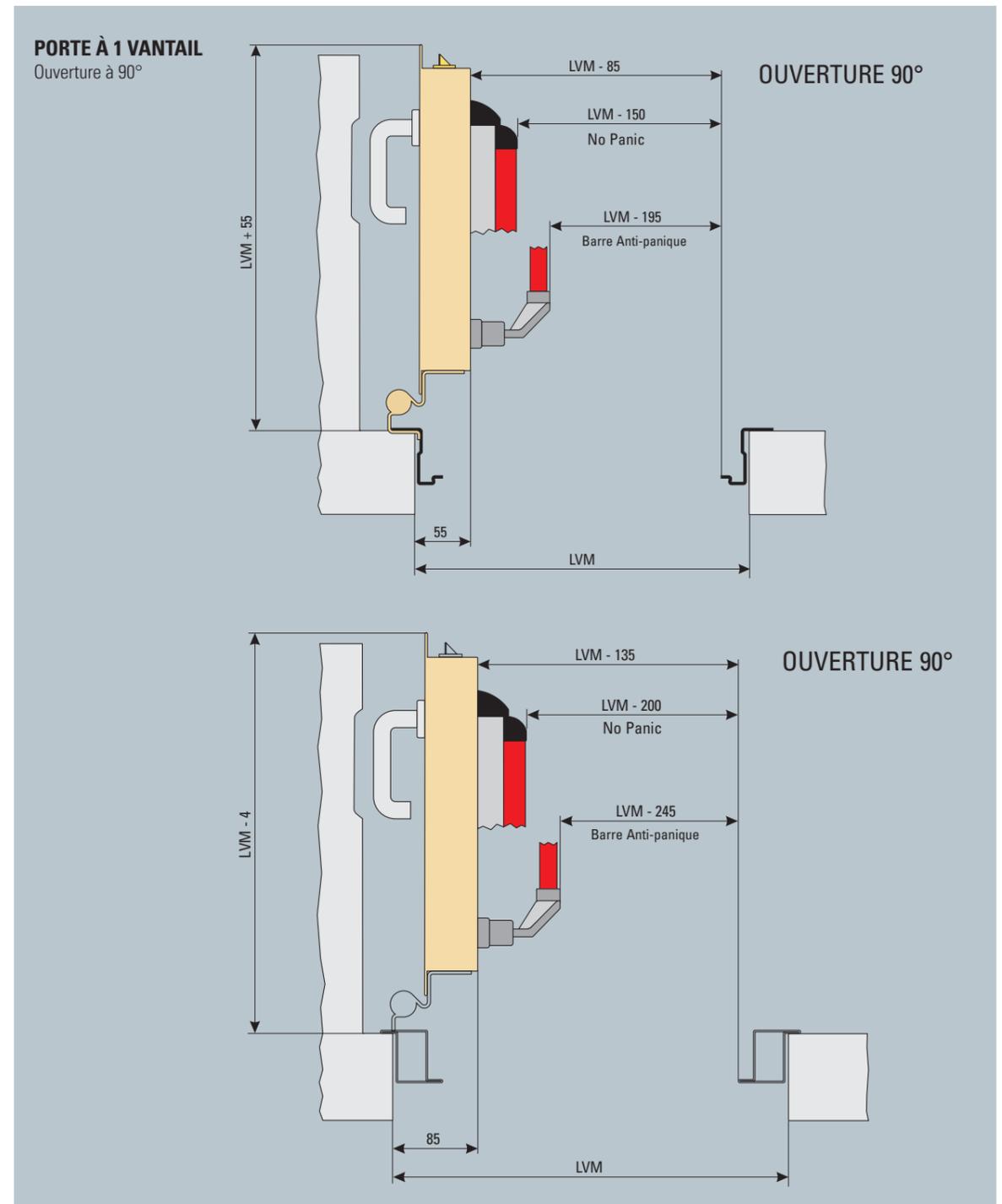


Tôle laquée RAL,  
en finition  
texturée



Tôle galvanisée

## Largeurs de passage libre Avec angle d'ouverture de 90°, avec encombrement des antipaniques



**PORTES ANTI-EFFRACTION  
PORTES INTÉRIEURES BOIS  
CHÂSSIS POUR PORTES À GALANDAGE**

THE ITALIAN STYLE DOOR

**Dierre**

YOUR HOME, YOUR LIFE

**PORTES COUPE-FEU / MULTI-USAGES / TECHNIQUES  
PORTES COULISSANTES COUPE-FEU  
PORTES DE CAVE**

**DIERRE FRANCE S.A.S - 11 AVENUE DE LAPONIE - 91940 LES ULIS**  
Tél : +33 (0)1 55 59 05 60 - Mail : [accueil@dierrefrance.fr](mailto:accueil@dierrefrance.fr)

■ [dierrefrance.com](http://dierrefrance.com)