

# Portes Blindées

## Série CHROME

La sécurité avec votre style



**TORTEROLO & RE**

PORTES BLINDEES



# Série CHROME

## La sécurité avec votre style

Avec les portes blindées de la série CHROME, chaque appartement acquière plus de valeur : la valeur de la sécurité et de la beauté.

Un projet rigoureux, notre technologie de production de pointe et les rigides critères de sélection des matériaux et des serrures garantissent, en fait, une résistance passive efficace contre l'effraction.

Le soin des détails, la beauté et variété des revêtements satisfont les besoins les plus variés de goût et de style.

Ces portes blindées ont dépassé les essais de cambriolage et d'effraction prévus par la norme européenne ENV 1627, en obtenant la certification en Classe 3.

### SYSTEMES DE FERMETURE



#### Porte blindée TR 450



Serrure de sécurité prédisposée pour cylindre à profil européen. La clé de dimensions réduites actionne trois verrous centraux, le demi-tour et les deux verrous latéraux positionnés dans la partie haute et basse de la porte.

La protection du cylindre est garantie par une cuirasse en acier anti-perceuse et anti-arrachage de forme conique et par un système breveté Torterolo & Re qui bloque la serrure en cas d'extraction du cylindre. Des cylindres avec clé à duplication protégée sont disponibles. En cas de perte des clés, il suffit de remplacer le seul cylindre sans intervenir sur la serrure.

#### Porte blindée TR 651

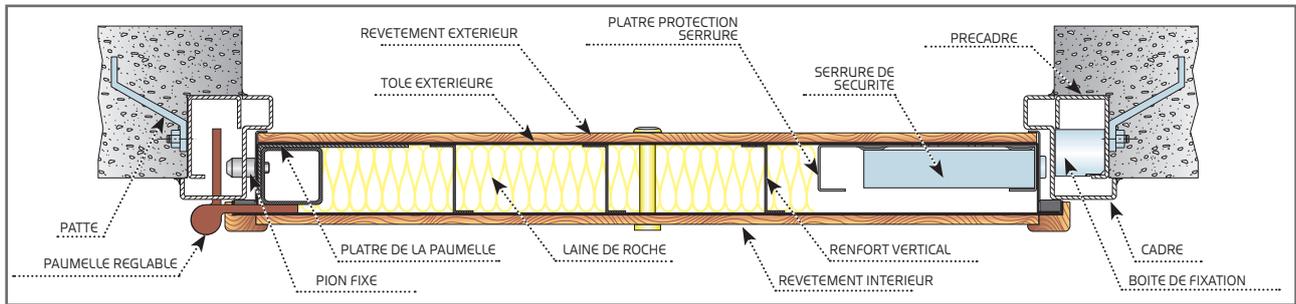


A la serrure traditionnelle on a ajouté une seconde serrure de service qui actionne le demi-tour et un verrou.

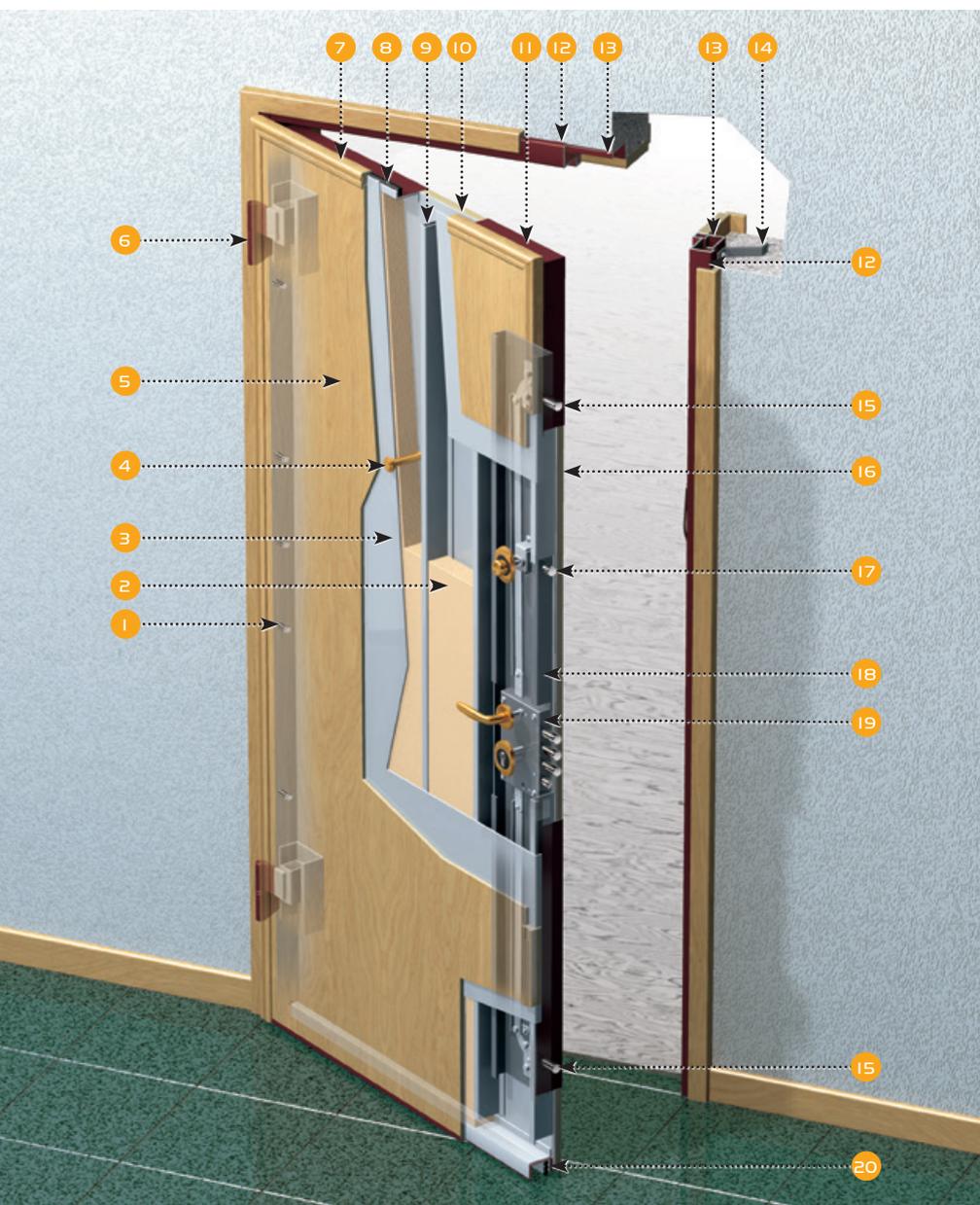
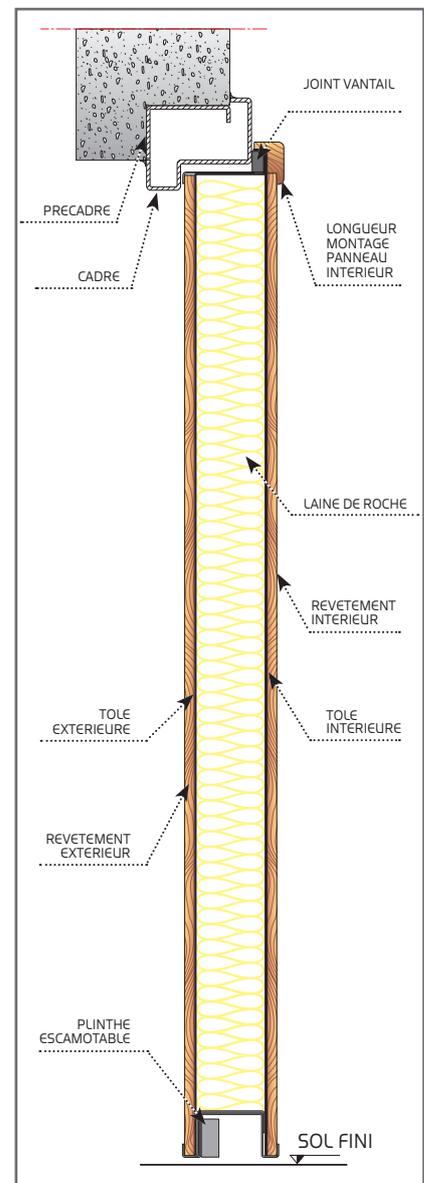
# Série CHROME

## Données techniques

### COUPE HORIZONTALE



### COUPE VERTICALE



- |                       |                                      |                       |                         |
|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 1 Pions fixes         | 7 longueur montage panneau intérieur | 12 Cadre              | 18 Plâtre de protection |
| 2 Laine de roche      | 8 Joint vantail                      | 13 Précadre           | 19 Serrure de sécurité  |
| 3 Tôle intérieure     | 9 Renfort vertical                   | 14 Patte              | 20 Plinthe escamotable  |
| 4 Judas               | 10 Tôle extérieure                   | 15 n.1 verrou latéral |                         |
| 5 Panneau intérieur   | 11 cornière vantail extérieure       | 16 Panneau extérieur  |                         |
| 6 Paumelles réglables |                                      | 17 Entrebâilleur      |                         |

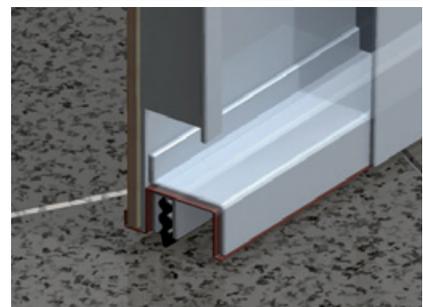
## STRUCTURE

La structure du vantail se compose de deux tôles en acier électrozingué plié à la presse, renforcée et rigidifiée intérieurement par des fortes nervures verticales.

Pour une performance d'isolation thermique élevée dans la série CHROME l'on prévoit une isolation à l'intérieur de toute la structure du vantail.

Cinq pions fixes de 16 mm de diamètre (photo 1) et deux robustes paumelles soudées à la structure (photo 2) garantissent la solidité du côté paumelles.

Les portes sont équipées de série d'un entrebâilleur (photo 3), d'une plinthe escamotable (photo 4) et d'un réglage millimétrique, qui garantit une fermeture parfaite de la porte et aussi une protection à l'ouverture forcée au moyen de feuilles plastiques (photo 5).



## CADRE ET PRECADRE

Le cadre et le précadre, étudiés pour garantir le maxi de la solidité avec le mur, sont réalisés en tôle d'acier nervuré de 20/10 et thermolaqués.

## BAREME CERTIFICATIONS

**Antieffraction**

Classe **3** norme ENV 1627

**Affaiblissement Acoustique**

Rw de **33** à **38** dB

**Valeur d'Isolation Thermique**

U<sub>d</sub> = de **1,4** à **1,3** W/m<sup>2</sup>K

# Série CHROME

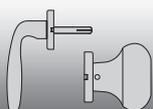
## Quincaillerie

Nos kits quincaillerie transforment les détails fonctionnels en éléments de style. En alu bronzé, aluminium argent, laiton, chrome poli ou chrome satiné, ils sont disponibles en une très grande variété de finitions et de couleurs, qui permettent des associations parfaites avec le revêtement choisi et complètent la personnalisation de votre porte.

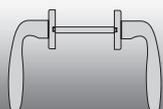
BRONZE	ALUMINIUM ARGENT	LAITON	CHROME POLI	CHROME SATINE
Defender de protection cylindre				
				
Entrebâilleur				
				
Petit bouton pour cylindre				
				
Bouton				
				
Pommeau central fixe				
				
Bouton pignon				
				
Béquille				
				

### Typologie de quincaillerie

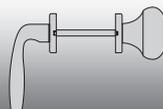
Béquille intérieure +  
pommeau central fixe



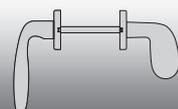
Béquille double



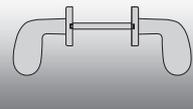
Béquille intérieure +  
bouton fixe



Béquille intérieure +  
bouton passant pignon



Bouton pignon double



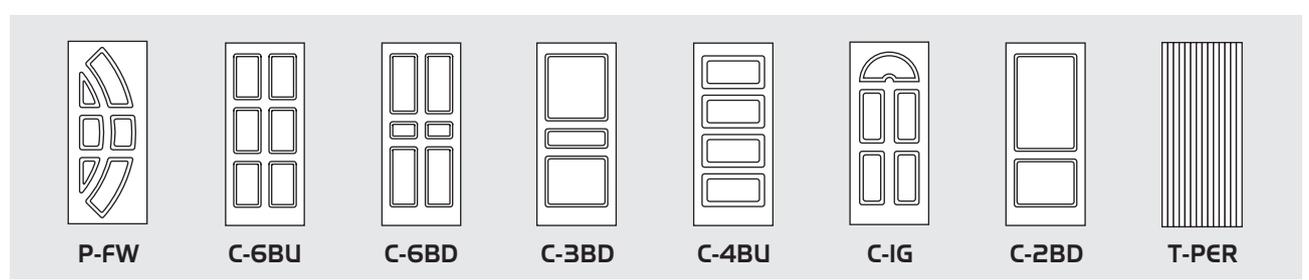
# Panneaux

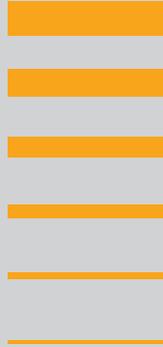
Les revêtements Torterolo & Re peuvent satisfaire n'importe quelle exigence esthétique et de fonctionnalité. Il est possible de choisir parmi une large gamme de revêtements lisses ou spéciaux, pantographiés ou en bois massif, laqués ou nuances bois, pour pose à l'extérieur ou sur palier.

## Choix couleurs panneaux lisses mélaminés



## Quelques exemples de panneaux spéciaux





**TORTEROLO & RE**  
PORTES BLINDEES



TORTEROLO & RE S.p.A. - 17017 COSSERIA (SV) Italy - Via Cornareto, 180 - Tel. 019/516901 - Fax 019/517097  
www.torterołoere.it - E-mail: info@torterołoere.it