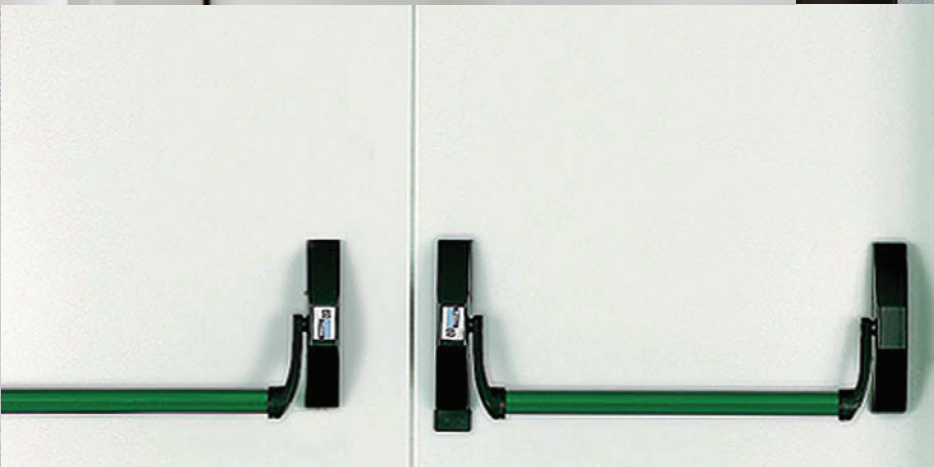
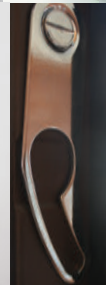
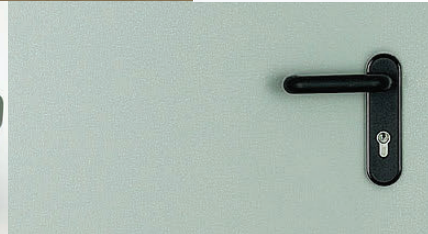
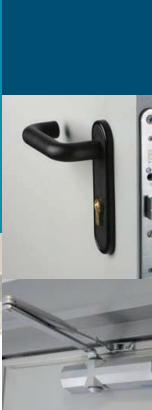
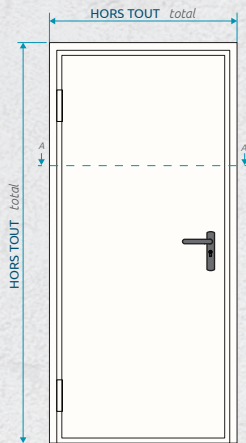
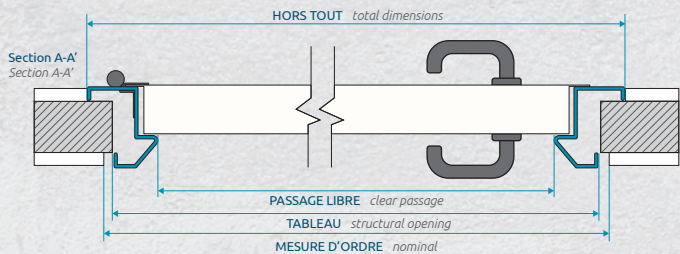


# PORTES *doors*



*fire doors* **COUPE-FEU**  
*multipurpose doors* **MULTIUSAGES**  
*security doors* **BLINDÉE**





## PORTES COUPE-FEU

*Fire Doors*

Avec une apparence robuste, d'excellentes finitions, une variété d'accessoires et spécialement conçus pour les espaces à haut débit tels que les espaces commerciaux, les bâtiments publics, l'industrie ... la porte coupe-feu vous offre une sécurité et une protection accrues.

*With a robust appearance, excellent finishes, variety of accessories and specially designed for high-flow spaces such as commercial spaces, public buildings, industry ... the fire door offers you greater security and protection.*

## PORTES MULTIUSAGES

*Multipurpose doors*

Réglables pour tous les besoins et les espaces, ces portes sont conçues pour tous types de résidences, environnements industriels, entrepôts, écoles, garages, bâtiments publics et de nombreuses applications dans tous les domaines de l'architecture actuelle.

*Adjustable to any need and space, these doors are designed for all types of homes, industrial environments, warehouses, schools, garages, public buildings, and a series of applications in all fields of the current architecture.*

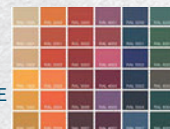
## PORTES BLINDÉES

*Security doors*

Ce sont des portes anti-effraction de haute sécurité conçues pour rendre nos maisons plus sûres.

*They are high security armored doors, developed to make our homes safer living environments.*

**Variété de choix de tailles, de couleurs et d'accessoires.**  
*Variety of choice, sizes, colors and accessories.*



AUTRES COULEURS RAL SUR DEMANDE  
*other RAL colors on request*



## ACCESSOIRES / Accessories

*Portes / doors*



POIGNÉE STANDARD  
*standard handle*



POIGNÉE INOX  
*inox handle*



BARRES ANTI-PANIQUE 1 et 2 VANTEUX  
*panic bars 1 and 2 leaves*



HUBLOTS COUPE FEU  
*fire vision panels*



HUBLOTS EN INOX OU PEINTS  
*inox and painted windows*



CYLINDER  
*cylinder*



CHARNIÈRES  
*hinges*



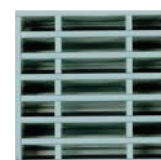
Locks  
*cerraduras*



FERME-PORTES HYDRAULIQUE  
*hydraulic door closer*



RESSORT HYDRAULIQUE A/ GUIDE GLISSEMENT  
*hydraulic spring with sliding guide*



GRILLAGE INTUMESCENT DE VENTILATION  
*intumescent fireproof grill*

**La meilleure solution pour les espaces à fort trafic.**  
*The best solution for spaces with a lot of affluence.*

**EI<sub>2</sub>60 C5**

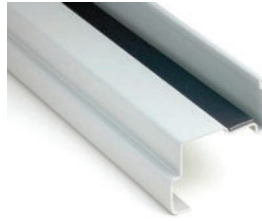
**EI<sub>2</sub>90 C5**

Résistance au feu 60 ou 90 minutes EN 164-1:2000  
 Certificat de Durabilité C5 EN 14600:2005  
 Certificat ISO 9001:2008

Fire resistance 60 or 90 minutes EN 164-1:2000  
 Durability Certificate C5 EN 14600:2005  
 Certificate ISO 9001:2008

### DORMANT door frame

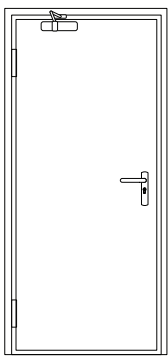
**EN ACIER**  
*galvanized steel, 1.5 mm thick*  
**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE RÉDUITE**  
*reduced thermal conductivity*  
**PATTES DE FIXATION EN ACIER LAMINÉ À FROID**  
*230x1.5 mm cold-laminated steel plate fixing anchor, especially designed to be fitted in any kind of wall.*  
**SÉPARATEURS POUR DIFFÉRENTS TYPES DE CLOISONS.**  
*50x2.5 mm steel door threshold.*  
**JAMBAGES ET LINTEAUX DU PROFIL SPÉCIAL MODÈLE ASTURMADI EN FORME DE Z**  
*stops and lintels of the special profile model Asturmadi in the form of Z.*



### FINITION finishes

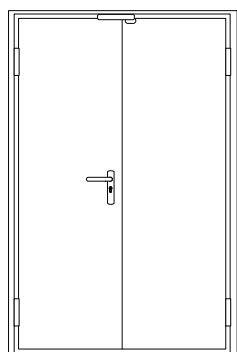
**PLAQUE PEINTE EN POUDRE ÉPOXY THERMODURCISSABLE.**  
*Sheet painted with thermosetting epoxy powder.*  
**COUCHE DE PEINTURE DE 100 MICRONS SUR LE PANNEAU, ET 120 MICRONS SUR LE DORMANT.**  
*100 micron coat of paint on the leaf and 120 on the frame.*  
**COULEUR STANDARD RAL 9010 BLANC .**  
*standard color RAL 9010 white*  
**COULEUR RAL 7038 GRIS (sur demande)**  
*color RAL 7038 grey (consult)*

### UNE VENTAIL one leaf



NOMINAL nominal	TABLEAU structural opening	PASSAGE LIBRE clear passage	TOUT total
700 x 2050	680 x 2050	600 x 2000	725 x 2075
800 x 2050	780 x 2050	700 x 2000	825 x 2075
900 x 2050	890 x 2050	810 x 2000	935 x 2075
1000 x 2050	980 x 2050	900 x 2000	1025 x 2075
1000 x 2050	1010 x 2050	930 x 2000	1055 x 2075
1100 x 2050	1080 x 2050	1000 x 2000	10125 x 2075
1200 x 2050	1180 x 2050	1100 x 2000	1225 x 2075
1300 x 2050	1280 x 2050	1200 x 2000	1325 x 2075

### DEUX VANTAUX two Leaves



NOMINAL nominal	TABLEAU structural opening	PASSAGE LIBRE clear passage	ACT active	PAS passive	TOUT total
1200 x 2050	1225 x 2050	1145 x 2000	550	550	1270 x 2075
1300 x 2050	1325 x 2050	1245 x 2000	600	600	1370 x 2075
1400 x 2050	1425 x 2050	1345 x 2000	700	600	1470 x 2075
1500 x 2050	1525 x 2050	1445 x 2000	700	700	1570 x 2075
1600 x 2050	1635 x 2050	1555 x 2000	810	700	1680 x 2075
1700 x 2050	1745 x 2050	1665 x 2000	810	810	1790 x 2075
1800 x 2050	1835 x 2050	1755 x 2000	900	810	1880 x 2075
1900 x 2050	1925 x 2050	1845 x 2000	900	900	1970 x 2075
2000 x 2050	2025 x 2050	1945 x 2000	1000	900	2070 x 2075
2100 x 2050	2125 x 2050	2045 x 2000	1000	1000	2170 x 2075
2200 x 2050	2225 x 2050	2145 x 2000	1100	1000	2270 x 2075

### ACCESSOIRES de serie standard accessories

**CHARNIÈRES EN ACIER DE 3mm D'ÉPAISSEUR FIXÉES AU PANNEAU AVEC DES VIS M6 x 16 ZINGUÉS.** *3 mm thick steel hinges, welded to the frame and fixed onto the leaf with M6x16 zinc plated screws.*  
**JOINT INTUMESCENT EN GRAPHITE 15x2mm. DILATÉ 25 FOIS SA TAILLE T°>150°C**  
*15x2.5 mm graphite intumescent joint. It dilates 25 times its size at temperatures greater than 150°C*  
**SERRURE CF RÉVERSIBLE DE DOUBLE LOCK SUIVEUR; MORTAISÉE DANS LE PANNEAU, PROTÉGÉE PAR DEUX PLAQUES DE STUCAL MO.** *Reversible inlay fire resistant lock protected by two MO Stucal boards*  
**LOQUET EN ACIER FRITTÉ** *Sintered steel latch*  
**CYLINDRES EN LAITON, 40X40 CON 3 CLÉS** *40x40 brass cylinder lock with 3 keys*  
**POINGÉE** *Handle*  
**Modèle CF anti-accrochage** *Anti-snap fire resistant handle*  
**Ame en acier enrobé par fusion** *Steel core covered by fusion*  
**Caches métalliques enrobés de nylon et visserie** *Metal shields covered with nylon.*



# PORTES MULTIUSAGES / Multipurpose doors

1 ou 2 vantaux / 1 or 2 leaves  
avec ou sans ventilation / with or without ventilation



## STRUCTURE structure

DEUX PLAQUES D'ACIER GALVANISÉ DE 0.5mm ASSEMBLÉES SANS SOUDURES (A).  
Two 0,5mm galvanized steel sheets assembled without welding(A)

ÉPAISSEUR DU VANTAIL: 38mm  
Leaf thickness: 38mm

INTÉRIEURE: POLYURÉTHANE À HAUT PRESSION (B).  
Inner chamber: polyurethane injected at high pressure (B).

DEUX PAUMELLES, AU MINIMUM, EN ACIER GALVANISÉ.(C).  
Two hinges at least, of galvanized steel (C).

## SYSTÈME DE FERMETURE ET FONCTIONNEMENT locking and drive system

SERRURE EN ACIER À MORTAISER SUR LE VANTAIL (D).  
Steel lock embedded in the sheet (D)

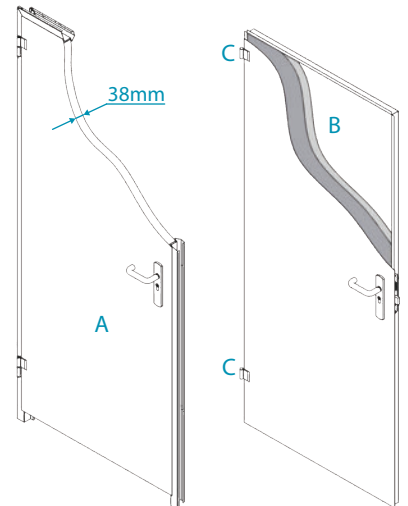
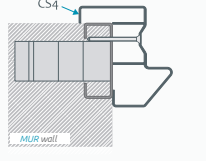
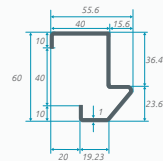
BÉQUILLE EN NYLON NOIR (E) ET CYLINDRE EN LAITON DE 30x30(F).  
Black nylon handle and brass cylinder 30x30 (F)

SUR LE MODÈLE 2 VANTAUX, SON DISPOSÉS DEUX VEROUS À MORTAISER SUR LE CHANT DU VANTAIL, COMME MISE EN ACTION DU VANTAIL INACTIF(G).  
In the double leaf model, two wmbded bolts are placed on the edge of the leaf as the drive in the inactive leaf(G).

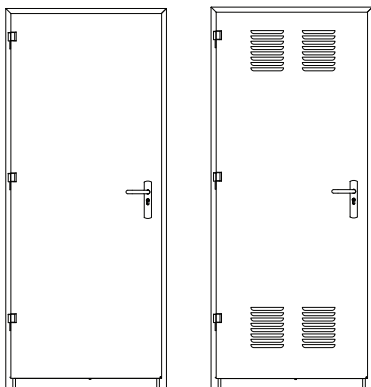
## VENTILATION ventilation

La porte peut présenter de emboutissages qui permettent l'aération des lieux. Ces lames permettent le passage de l'air mais pas celui de l'eau.  
The door can present a few openings that allow the ventilation of the enclosure. This openings do not allow the passage of water but allow the passage of air.

## CADRE CS4 frame CS4

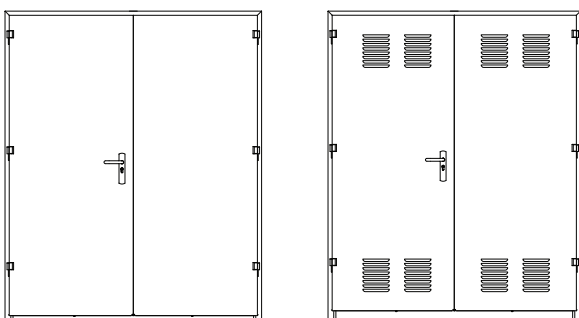


## UN VANTAIL one leaf

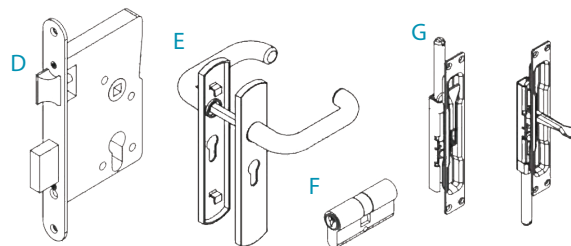


avec ou sans ventilation  
with or without ventilation

## DEUX VANTAUX two leaves



avec ou sans ventilation  
with or without ventilation

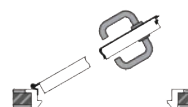


## FINITION finishes

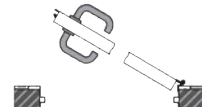
BLANC  
RAL9010  
White  
RAL9010

GALVA  
Galvanized

## SENS D'OVERTURE opening senses



POUSSANT GAUCHE  
left opening



POUSSANT DROIT  
right opening

# PORTE BLINDÉE / Security doors

## sécurité / safety



### STRUCTURE *structure*

Les portes de haute sécurité sont constituées d'une structure interne en acier galvanisé, renforcée de 3 omégas qui lui donne la robustesse nécessaire pour garantir sa résistance aux intrusions éventuelles.  
*the high security doors consist of an internal structure of galvanized steel, reinforced with 3 omegas that gives it the robustness necessary to guarantee its resistance against possible intruders*

**4 POINTS ANTI-DÉGONDAGE CÔTÉ CHARNIÈRES**  
*4 anti-crowbar devices*

**MÉCANISME DE FERMETURE EN 3 POINTS AVEC 8 BOULONS DE 18mm Ø**  
*3 point closing mechanism with 8 bolts of Ø 18mm*

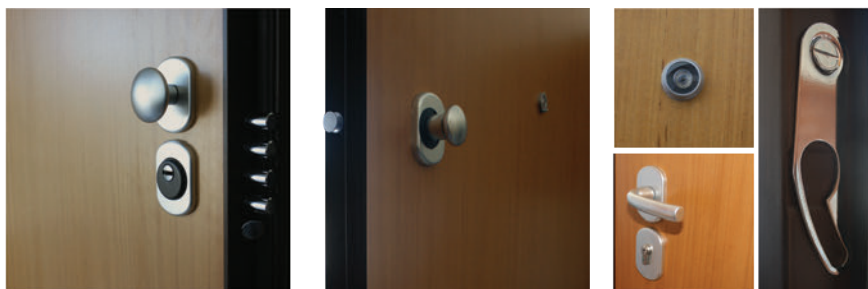
**OUVERTURE LIMITEUR**  
*opening limiter*

**Protection contre tout type d'intrusion.**  
*Protection against any kind of intrusion.*



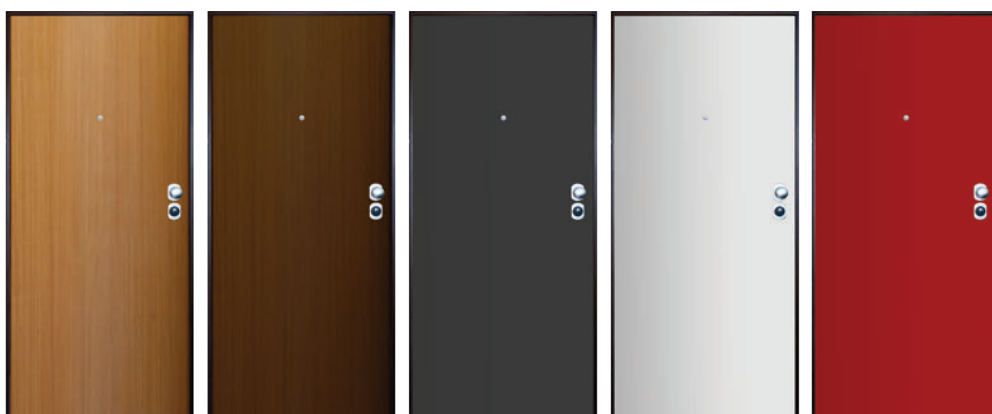
**x5 clés normales**  
*normal keys*

**+1 clé de chantier**  
*construction key*



**RÉSISTANCE AU VOL AVEC CERTIFICATION DE CLASSE 3**  
*theft resistant door with certification CLASS 3*  
**COEFFICIENT DE TRANSMISSION THERMIQUE =  $\leq 2,9 \text{ W / m}^2 \text{ k}$**   
*coefficient of thermal transmission =  $\leq 2,9 \text{ W/m}^2 \text{ k}$*   
**ISOLATION ACOUSTIQUE, REDUCTION ACOUSTIQUE RW = 30 dB**  
*acoustic insulation, acoustic reduction Rw=30 dB*

**VARIÉTÉ DE PANNEAUX DE SOL POUR INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS**  
*variety of plain panels for interiors and exteriors*



TOUT <i>total</i>	TABLEAU <i>structural opening</i>	PASSAGE LIBRE <i>clear passage</i>
860 x 2060	780 x 2020	740 x 2000
860 x 2100	780 x 2060	740 x 2040
860 x 2160	780 x 2120	740 x 2100
920 x 2060	840 x 2020	800 x 2000
920 x 2100	840 x 2060	800 x 2040
920 x 2160	840 x 2120	800 x 2100
970 x 2060	890 x 2020	850 x 2000
970 x 2100	890 x 2060	850 x 2040
970 x 2160	890 x 2120	850 x 2100
1020 x 2060	940 x 2020	900 x 2000
1020 x 2100	940 x 2060	900 x 2040
1020 x 2160	940 x 2120	900 x 2100



TRUST and SAFETY

# CONFIANCE et SÉCURITÉ

Zona Industrial De Padreiro Lote 13  
4970-500 Arcos de Valdevez  
Portugal  
+351 258 931 334  
portasarcuense@portasarcuense.com

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



Distribuidor

Cofinanciado por:

