

SGV
GROUP



CARATTERISTICHE PORTA CLASSE 3

- ▶ **SCOCCA ZINCATA:** Monolamiera da 10 decimi pressopiegata a freddo con 3 canotti verticali di rinforzo.
- ▶ **CONTROTELAIO E TELAIO ZINCATO** da 20 decimi, fissato alla parete con 8 robustissime zanche antisfilamento in acciaio.
- ▶ **COIBENTAZIONE:** con poliuretano espanso.
- ▶ **N°4 ROSTRI MAGGIORATI:** disposti sul lato delle cerniere realizzati in acciaio diametro 20 mm che servono ad impedire lo scardinamento della Porta lato cerniere.
- ▶ **N°2 CERNIERE** con registri in verticale ed orizzontale per una migliore posa in opera
- ▶ **SERRATURA A CREMAGLIERA:** cilindro europeo protetto da defender in acciaio e antishock che chiude in 8 punti verticali, con 1 chiave da cantiere + 5 padronali.
- ▶ **PIASTRE ANTITRAPANO:** lamina d'acciaio speciale, più resistente al trapano ed altri utensili da scasso, posta sopra ogni serratura e dispositivi come ulteriore protezione.
- ▶ **LIMITATORE DI APERTURA:** detto anche fermo di sicurezza, si aziona facilmente dall'interno lasciando la possibilità di vedere all'esterno.
- ▶ **PARASPIFFERI:** a filo con il pavimento, a caduta automatica assicura la tenuta ermetica contro gli spifferi d'aria e di luce.
- ▶ **COIBENTAZIONE** con accoglitori in plastica nei fori rostri e fori serratura
- ▶ **SPIONCINO:** grandangolare a 180°
- ▶ **GUARNIZIONE:** doppia sia sul telaio che sulla porta perimetrale antispiiffero.
- ▶ **ACCESSORI:** interni ed esterni in ottone massiccio.
- ▶ Le nostre porte sono certificate superando la prova ENV 16/27
- ▶ CLASSE DI RESISTENZA 3 - ABBATTIMENTO ACUSTICO 34 decibel TRASMITTANZA TERMICA 17
- ▶ PERMEABILITÀ ALL'ARIA CLASSE 3 TENUTA ALL'ACQUA CLASSE 4° - RESISTENZA A CARICO DEL VENTO CLASSE 5C
- ▶ CERTIFICAZIONE A RISPARMIO ENERGETICO

▶ MISURE PASSAGGIO:	80x200	85x200	90x200	80x210	85x210	90x210	110x210	120x210
▶ MISURE EST. CONTROTELAIO:	93x207	97x207	103x207	93x217	97x217	103x217	123x217	133x217

▶ PORTA CON SOPRALUCE PER PASSAGGIO 90X210

MISURE INTERNO TELAIO:	90x230	90x240	90x250
MISURE EST. CONTROTELAIO:	102,6x236,6	102,6x246,6	102,6x256,6
MISURE TAGLIO VETRO:	93,5x15,5	93,5x25,5	93,5x35,5

▶ PORTA CON SOPRALUCE PER PASSAGGIO 110X210

MISURE INTERNO TELAIO:	110x230	110x240	110x250
MISURE EST. CONTROTELAIO:	122,6x236,6	122,6x246,6	122,6x256,6
MISURE TAGLIO VETRO:	113x15,5	113x25,5	113x35,5

▶ PORTA CON SOPRALUCE PER PASSAGGIO 120X210

MISURE INTERNO TELAIO:	120x230	120x240	120x250
MISURE EST. CONTROTELAIO:	132,6x236,6	132,6x246,6	132,6x256,6
MISURE TAGLIO VETRO:	113,5x15,5	113,5x25,5	113,5x35,5

SPECIFICATIONS SECURITY DOOR

- ▶ **BODY:** 10110 galvanized plate, cold folded composed of 3 reinforcing structures painted with epossidic powder.
- ▶ **GALVANIZED FALSE FRAME: "UNIVERSAL"** 20110 thick plate secured to the wall by 8 fraying brackets made of electrogalvanized steel.
- ▶ **GALVANIZED FRAME:** 20110 thick plate in anthracite grey colour. External gasket with insulating capsules on brackets and lock.
- ▶ **INSULATION:** With Expanded Polyurethane.
- ▶ **HINGER BOLTS:** on the lateral side made of 3 mm thick steel plate in order to prevent the door's disruption.
- ▶ **LOCK:** With 8 vertical point of closure European cylinder lock protected by anti-shock and steel defender. 1 temporary and 5 final keys.
- ▶ **SPECIAL ANTI-DRILL PLATE:** behind each security lock for added protection.
- ▶ **OPENING LIMITER:** also called security block. Easy to use from the inside by a doorknob in the upper side of the door.
- ▶ **ADJUSTABLE DRAFT EXCLUDER:** Automatic drop draft- excluder ensure hermetic seal against air and light.
- ▶ **PEEPHOLE:** avide-angle spy lens.
- ▶ **ACCESSORIES:** 20 years warranty internal and external PVD accessories.
- ▶ Our security doors are CLASS 3 ANTI-BURGLAR overcoming ENV1627 TEST.
- ▶ **ENERGY SAVING CERTIFICATES!**
- ▶ U Value: **1,7 W/m²K**
- ▶ Acoustics: **34 db**
- ▶ Watertightness: **class 4A**
- ▶ Windtightness: **class 5C**
- ▶ Airtightness: **class 3**

▶ PASSAGE MEASURES:	80x200	85x200	90x200	80x210	90x210	110x210	120x210
▶ OUTSIDE SUBFRAME MEASURES:	93x207	97x207	103x207	93x217	103x217	123x217	133x217



Doppie guarnizioni per garantire il massimo comfort.



Antishock garantisce la porta contro lo scasso del cilindro.



Profilo perimetrale con sedi per pannelli in estrusione di alluminio.



Piastre di protezione in acciaio da 20 decimi su serratura e dispositivi.



Doppio registro cerniere laterale e altezza per una più facile installazione.



Eleganza e precisione in ogni particolare.



Sedi in Pvc su tutti i rostri, serratura e antistrappo.



Evoluzioni di apertura per ogni esigenza.



PLANE DOOR

08-PLANE DOOR



Cod.200 P.b. Classe 3 Basic

PLANE DOOR-09



Cod.201 P.b. Classe 3 Energy



Cod.203 P.b. Classe 3 Energy 2 Ante



NEW FORMS

Questa nuova linea di porte, che utilizza rivestimenti con design originalissimi e materiali innovativi e qualitativi, sta avendo importanti riscontri in tutti i Paesi proprio per la bellezza del design e l'alta tecnologia di produzione.

This new line doors, using coatings with very original design and innovative materials and quality, is having important evidence in all countries because of the beauty of design and high technology manufacturing.



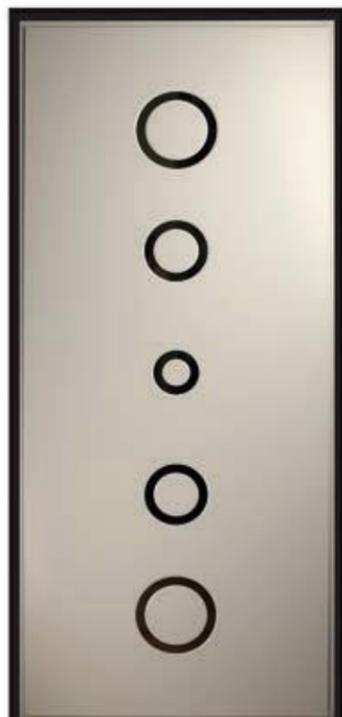
PARIGI - COD.700



VIENNA - COD.701



DUBAI - COD.702



SIDNEY - COD.703



LISBONA - COD.704



NEW YORK - COD.705





PECHINO - COD.706



TOKIO - COD.707



MOSCA - COD.708



GINEVRA - COD.709



ATENE - COD.710



PRAGA - COD.711





PLANET

La Linea Planet è una novità assoluta, caratterizzata da linee marcate e in rilievo, con un design estremamente accattivante; i pannelli sono costruiti artigianalmente pezzo per pezzo, con l'antico metodo dello stampaggio a fusione. Sono così unici e originali che la loro bellezza invita naturalmente all'esperienza sensoriale del tatto.

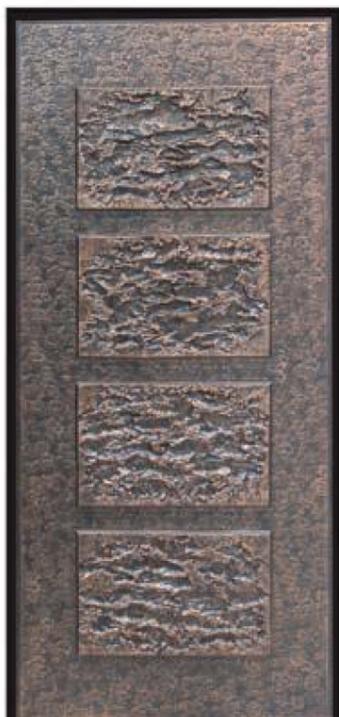
Planet is an absolute innovation, characterized by bold and embossed lines with an extremely attractive design; the panels are crafted piece by piece, with the ancient method of molding fusion. They are so unique and original, that their beauty naturally invites the sensory experience of touch.



LUNA - COD.600



GIOVE - COD.601



MARTE - COD.602



GIOVE - COD.603



VENERE - COD.604





10

GLASS DOOR

Questa linea unisce la classicità del design alla modernità dei materiali utilizzati (legno massello precomposto, laminato, acciaio pvc); completano la linea le grate in ferro pieno zincato, sagomate con metodo artigianale.

This line combines classic design with modern materials (wood, veneer, laminate, stainless steel); complete the line the iron grates, fully galvanized, shaped using traditional methods.



LIVERPOOL - COD.414



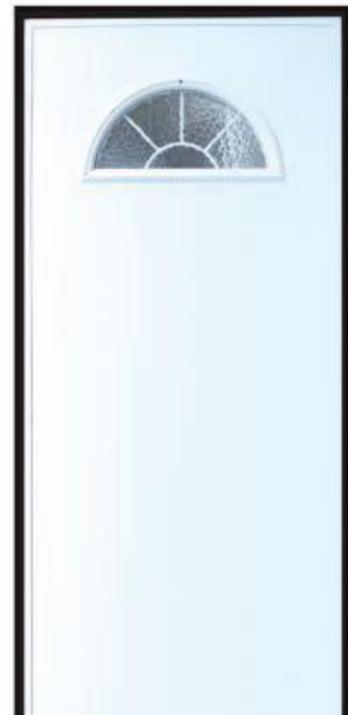
BRISTOL - COD.400



EDIMBURGO - COD.425



OXFORD - COD.437



LONDRA - COD.444



LONDRA - COD.445



LIVERPOOL - COD.418



LONDRA - COD.447

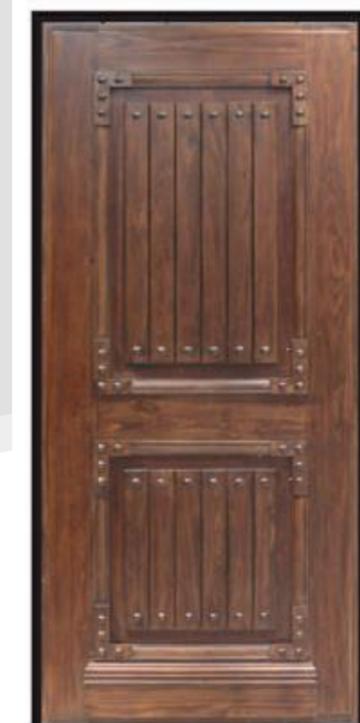


GLASS DOOR-25



Per le porte con rivestimenti massello vengono utilizzati solo legni pregiati e stagionati, adatti all'Uesterno, con lavorazioni classiche che riprendono la tradizione artigiana, mentre i metodi di lavorazione modernissimi di trattamento impermeabilizzante, garantiscono un'ottima resistenza agli agenti atmosferici.

For doors with solid wood coatings are used only esteemed woods, seasoned outside, with classic workmanship that reflect the craft tradition, while the processing methods of modern waterproofing treatment, guarantee an excellent weather resistance.



VENEZIA - COD.800



FIRENZE - COD.806



ROMA - COD.809



SIENA - COD.803



Questi rivestimenti sono stati un enorme successo ottenendo un grandissimo riscontro in tutto il mondo: realizzati con tranciati di legno pregiato, applicati su multistrato sagomato, trattato successivamente con resine speciali all'acqua, garantiscono tenute incredibili persino all'esterno.

These coatings have been a huge success obtaining a great response all over the world, made with strips of fine wood, applied on molded plywood, treated successively with special resins to water, guarantee incredible seal even outside.



ZAR - COD.302



ZAR - COD.301



C100 - COD.306



ZAR - COD.300

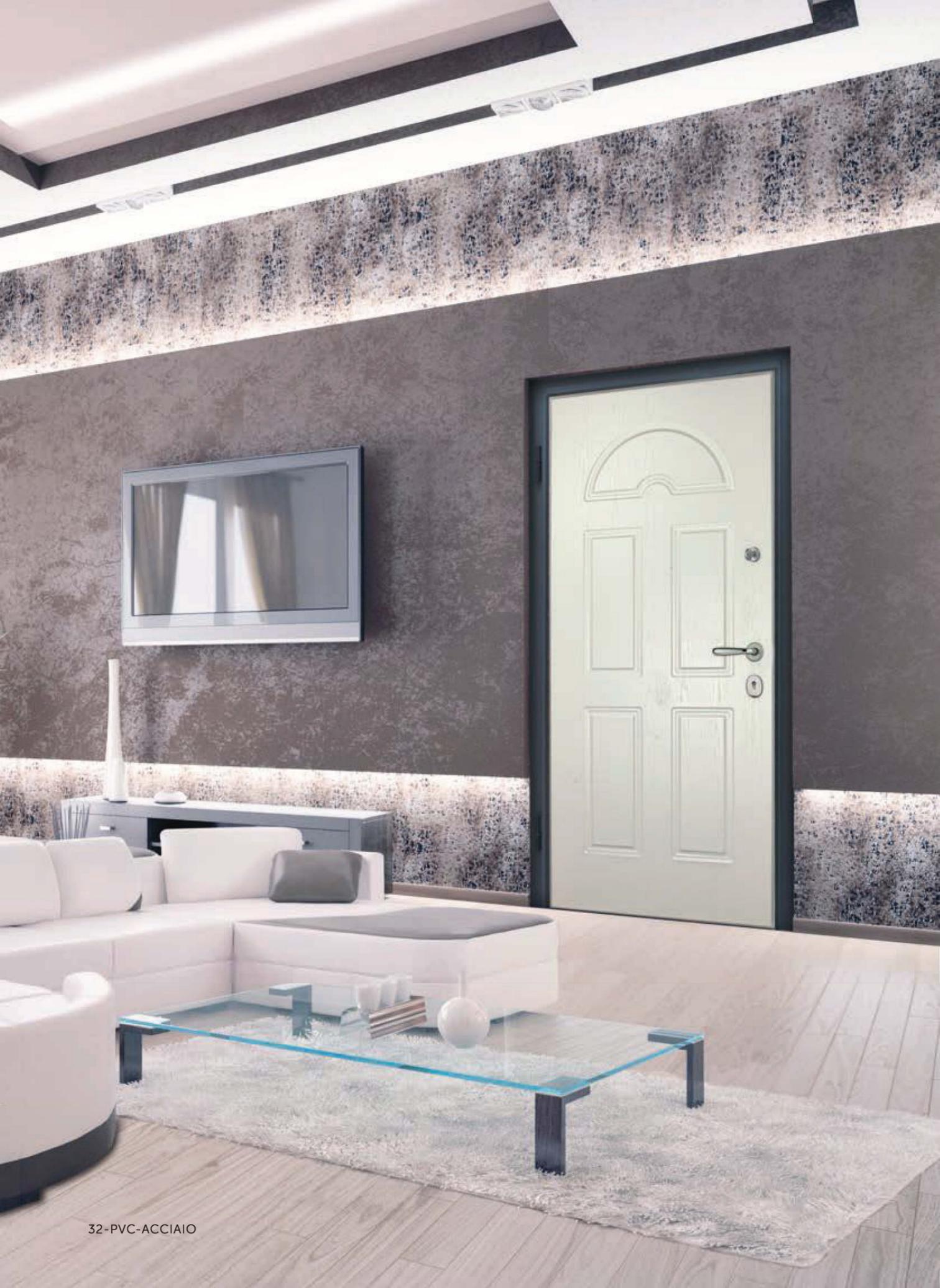


5 BUGNE - COD.303

SOLID EFFECT



STEEL PVC



Questi rivestimenti sono il risultato di lunghe e approfondite ricerche di materiali e tecniche di stampaggio. I nostri pannelli acciaio pvc per l'esterno, garantiscono una durata di oltre 30 anni, senza alterazioni di forme e colori.

They are the result of long and accurate research of materials and molding techniques. Our pvc steel panels for the exterior ensuring lifetime of over 30 years, without alterations of shapes and colors.



5 BUGNE - COD.505



ZAR - COD.501



VECCHIA MILANO - COD.509



ZAR - COD.500



5 BUGNE - COD.503

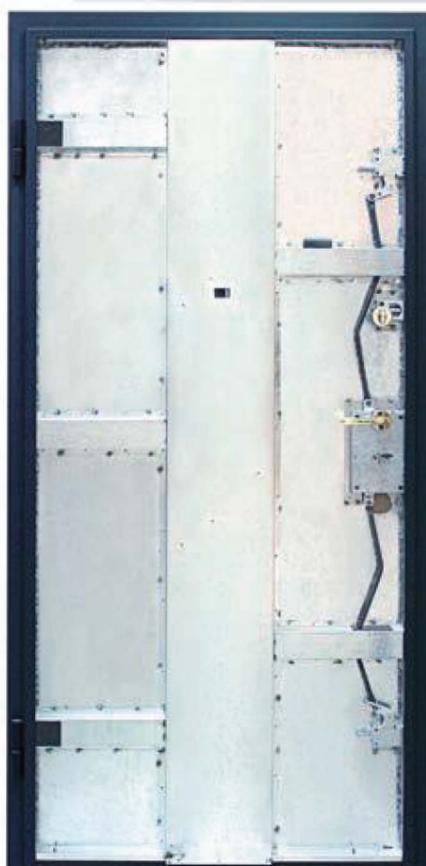


C100 - COD.506



ECLISSE





CLASSE 3 BASIC

La Basic Special è la nostra porta blindata base, sebbene possieda tutte le caratteristiche tecniche di una porta blindata di grado superiore; infatti di serie ha serratura con cilindro europeo, deviatori, lama parafreddo, paletto per apertura parziale e defender con vaschetta antishock.

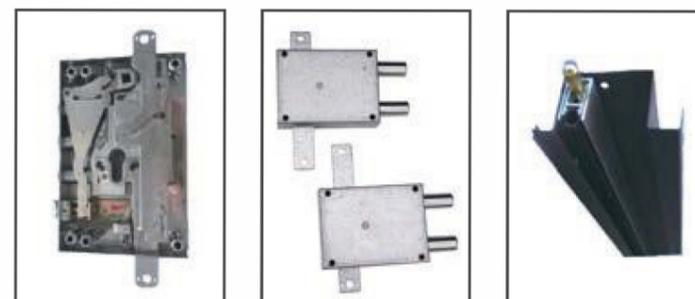
The Basic Special is our basic security door, although it is in possession of all the technical characteristics of a higher grade security door; it has as standard European cylinder lock, diverters, blade hood, picket for partial opening and defender with anti-shock bowl.



CLASSE 3 ENERGY

La Classe 3 è la nostra porta blindata più venduta, con un alto grado di sicurezza, serratura a ingranaggi di grande affidabilità e con 3 omega verticali che conferiscono alla struttura un ottimo irrigidimento; all'interno poliuretano espanso per un buon isolamento termico e acustico.

The Class 3 is our most sold security door, with a high degree of security, gear lock, of high reliability, and 3 vertical omega, which give the structure an excellent stiffening; it has also polyurethane foam inside, for good thermal and acoustic insulation.



CLASSE 4

La Classe 4, oltre a conservare tutte le caratteristiche della Classe 3, aggiunge altri due omega verticali sulla corazza, così da formare di fatto una doppia lamiera e utilizza una speciale serratura di sicurezza detta à trappola e la cui peculiarità è nel fatto che si blocca automaticamente in caso di tentativo di scasso o rottura del cilindro.

The Class 4, as well as preserving all the characteristics of Class 3, adds other two vertical omega on the armor, in order to form a double sheet, and uses a special security lock called à trappola, whose peculiarity is that it automatically locks in case of burglary attempt or disruption of the cylinder.



ECLISSE

La porta blindata Eclisse costituisce il fiore all'occhiello della nostra produzione; la Eclisse è a filo telaio e utilizza speciali cardini a maglia che permettono, unica del suo genere, l'apertura a 180°. Ha un alloggiamento su tutta la superficie della porta che consente l'inserimento di materiali adatti per l'isolamento acustico e termico.

The Eclisse security door is considered the top of our production; it is a wire frame door and uses special hinges that allow the opening to 180° (unique in his kind). It has casing on the entire surface of the door, that allows the inclusion of materials suitable for thermal and acoustic insulation.





ART: M545
COD: MG1-PVD



ART: M546
COD: MG1-CRS



ART: M547
COD: MG1-BRZ



ART: M550
COD: MG2-PVD



ART: M552
COD: MG2-BRZ



ART: M535
COD: AB1-PVD



ART: M536
COD: AB1-CRS



ART: M537
COD: AB1-BRZ



ART: M540
COD: AB2-PVD



ART: M542
COD: AB2-BRZ



ART: A475
COD: P4065-PVD



ART: A476
COD: P4065-CRS



ART: A477
COD: P4065-BRZ



ART: A478
COD: P4065-OLV



ART: A502
COD: PB50-PVD



ART: A503
COD: PB50-CRS



ART: A504
COD: PB50-BRZ



ART: A505
COD: PB50-OLV



ART: M502
COD: MM1-BRZ
DISP: PVD- CRS
BRZ - OLV



ART: M506
COD: MM2-CRS
DISP: PVD- CRS
BRZ - OLV



ART: M513
COD: MM3-OLV
DISP: PVD - CRS
BRZ - OLV



ART: A480
COD: SP27-PVD



ART: M517
COD: CM1-BRZ
DISP: PVD-CR
BRZ - OLV



ART: M521
COD: CM2-CRS
DISP: PVD-CRS
BRZ - OLV



ART: M528
COD: CM3-OLV
DISP: PVD-CRS
BRZ - OLV



ART: A481
COD: SP27-CRS



ART: M534
COD: CM6-CRS



ART: M531
COD: CM4-OLV
DISP: OLV-CRS



ART: M532
COD: CM5-CRS
DISP: OLV-CRS



ART: A482
COD: SP27-BRZ



ART: A465
COD: B9065-PVD



ART: A466
COD: B9065-CRS



ART: A467
COD: B9065-BRZ



ART: A468
COD: B9065-OLV



ART: A470
COD: V50-PVD



ART: A471
COD: V50-CRS



ART: A472
COD: V50-BRZ



ART: A473
COD: V50-OLV



ART: A436 COD: D25-CRS
-
DEFENDER DA 25mm
DISP. PVD- CRS- BRZ- OLV



ART: A440 COD: D18-PVD
-
DEFENDER DA 18mm
DISP. PVD- CRS- BRZ- OLV



ART: A453 COD: A25-OLV
-
ANTISHOCK DA 25mm
DISP. PVD- CRS- BRZ- OLV



ART: A456 COD: A18-CRS
-
ANTISHOCK DA 18mm
DISP. PVD- CRS- BRZ- OLV



ART: A462 COD: A14-BRZ
-
ANTISHOCK DA 14mm
DISP. PVD- CRS- BRZ- OLV



ART: A492
COD: DS18-PVD

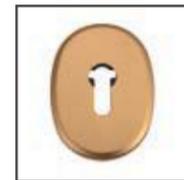


ART: A493
COD: DS18-CRS



ART: A494
COD: DS18-BRZ

DEFENDER SCUDO DA 18MM DISP. DA 25MM - 18MM-14MM



ART: AL.2000-BRZ
KIT ACCESSORI IN ALLUMINIO COLORE BRONZO



ART: AL.2000-BRZ
KIT ACCESSORI IN ALLUMINIO COLORE BRONZO



ART: CE30-50ST
CILINDRO EUROPEO
EST.30mm
INT. 50mm
SENZA TRACCIA



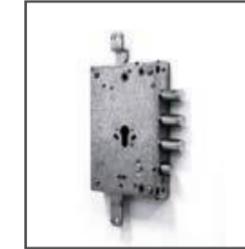
ART: CE50-60
CILINDRO EUROPEO
EST.50mm
INT. 60 MM
CON TRACCIA



ART: CE40-30P
CILINDRO EUROPEO
EST.40mm
INT. 30mm
CON POMELLINO



ART: L600
COD: LM28-63M
SERRATURA TRIPLICE
A MANDATE
REVERSIBILE



ART: L606
COD: LM37-63S
SERRATURA TRIPLICE
A INGRANAGGIO
REVERSIBILE



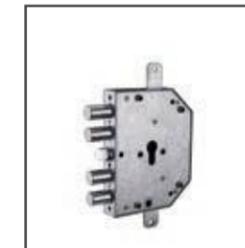
ART: L610
COD: LM37-63T
SERRATURA TRIPLICE
A MANDATE
CON TRAPPOLA



ART: L631
COD: LE28-63S
SERRATURA TRIPLICE
A INGRANAGGIO CON
SCROCCO SUPERIO-
RE REVERSIBILE



ART: L616
COD: LM28-63BS
SERRATURA TRIPLI-
CE A MANDATE CON
MANIGLIA BLOCCA
E SBLOCCA



ART: L624
COD: LR2863.DX
SERRATURA TRIPLICE
A MANDATE CON
SCROCCO CENTRALE



ART: L612
COD: LM28-63S2C
SERRATURA TRIPLI-
CE A INGRANAGGIO
DOPPIO CILINDRO
REVERSIBILE



ART: L614
COD: LE28-63S2C
SERRATURA TRIPLICE
A INGRANAGGIO CON
SCROCCO SUPERIORE
DOPPIO CILINDRO



ART: L626
COD: LG30
SERRATURA PER GRA-
TE E CANCELLI



ART: F300
COD: D2P50
COPPIA DEVIATORI
A DUE PUNTE



ART: F301
COD: LS1-DX
LIMITATORE DI APER-
TURA COMPLETO DI
AGGANCIO OSCIL-
LANTE



ART: F303
COD: PN1-DX
PALETTE NOTTE



ART: F305
COD: PA1-C
COPPIA PALETTI A
CREMAGLIERA PER
ANTINA SEMIFISSA



ART: F306
COD: PA1-L
COPPIA PALETTI A
CREMAGLIERA PER
ANTINA SEMIFISSA



ART: F309
COD: A-6
KIT ASTE COMPLETO

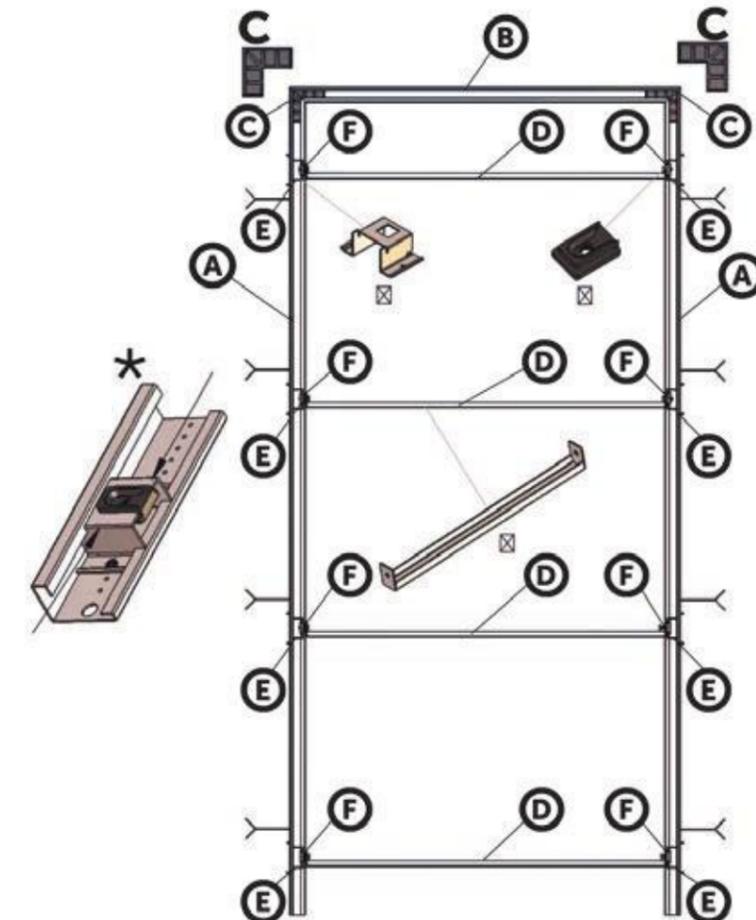
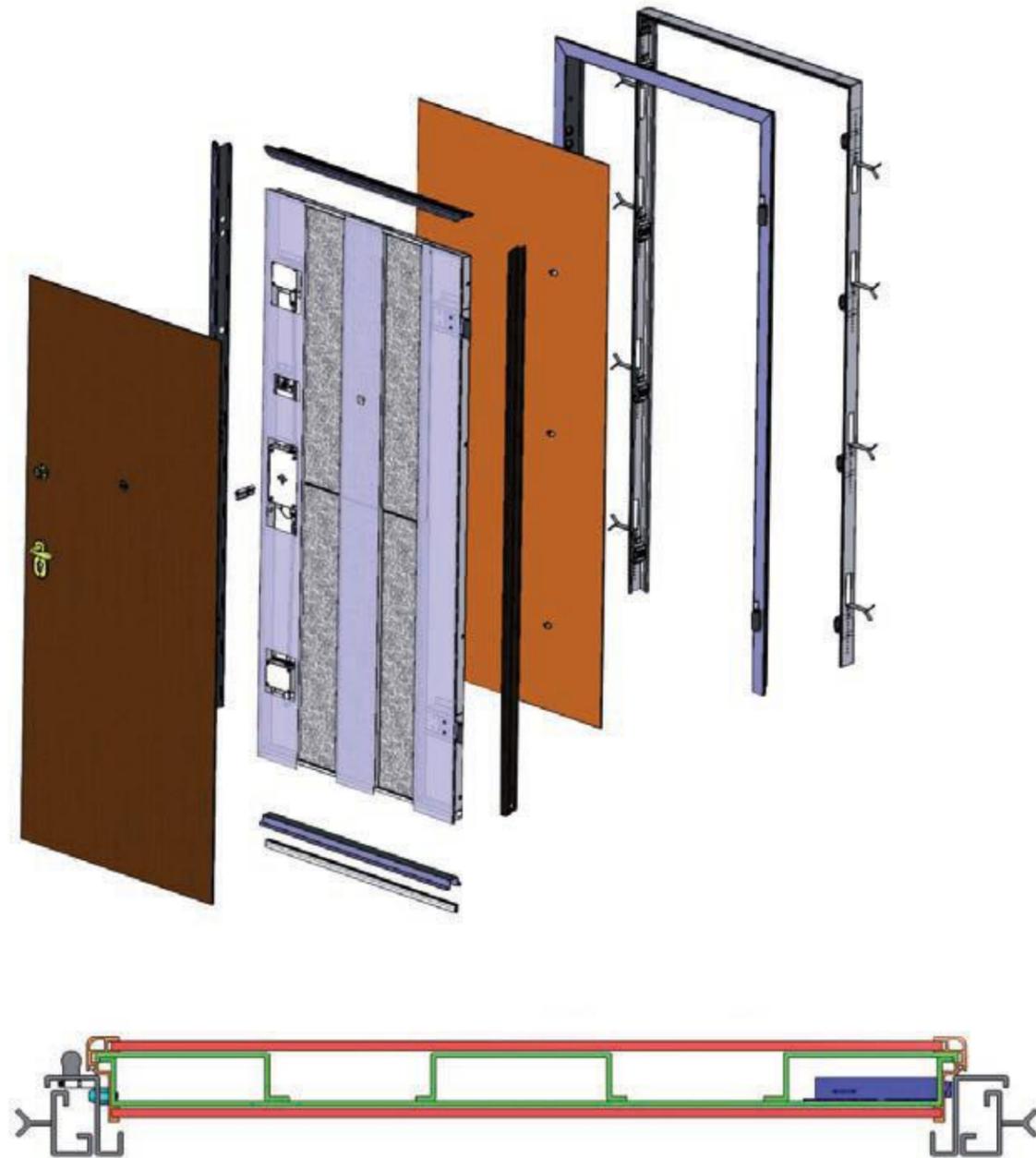
UNIVERSAL CONTROTELAIO PER PORTA BLINDATA

IL CONTROTELAIO **UNIVERSAL** È L'UNICO CHE HA I CAVALLOTTI DI FISSAGGIO A POSIZIONE VARIABILE (*) CIÒ PERMETTE DI MONTARE SU DI ESSO LA GRAN PARTE DELLE PORTE BLINDATE ESISTENTI NEL MERCATO ITALIANO. È SUFFICIENTE SVITARE LE 2 VITI, FAR SCORRERE IL CAVALLOTTO NELLA POSIZIONE VOLUTA, QUINDI RIAVVITARE LE 2 VITI.

ISTRUZIONI PER L'ASSEMBLAGGIO DEL CONTROTELAIO

- 1) INSERIRE GLI ANGOLARI **(C)** SUI MONTANTI **(A)** POI INSERIRE LA TRAVERSA **(B)** (CI SI PUÒ ANCHE AIUTARE CON UN MARTELLO)
- 2) INSERIRE I SUPPORTI **(F)** NEL CAVALLOTTO **(E)** CON IL DADO ESAGONALE VERSO L'INTERNO DEL CAVALLOTTO
- 3) IMBULLONARE I DISTANZIATORI **(D)** CON LA TESTA RIVOLTA VERSO IL BASSO
- 4) DOPO AVER MURATO IL CONTROTELAIO TOGLIERE I DISTANZIATORI **(D)** E RIAVVITARE I BULLONI NEI SUPPORTI **(F)**

ESPLOSO MOD.GP3 CLASSE 3
EXPLODED DOOR GP3 CLASS 3



ISTRUZIONI PER LA MURATURA DEL CONTROTELAIO

SEGUIRE LO SCHEMA DI POSIZIONAMENTO DEL CONTROTELAIO TENENDO PRESENTE CHE IL TELAIO È PIÙ LARGO DEL CONTROTELAIO DI 3CM E PIÙ ALTO DI 1.5CM, E QUINDI NECESSARIO QUALORA LA POSIZIONE DEL CONTROTELAIO NON È FILO INTERNO, (ESEMPIO 1).

LASCIARE ALMENO 2CM DI SPAZIO TRA IL MURO E LA FINE DEL CONTROTELAIO (ESEMPIO 2)

ESEMPIO 1
CONTROTELAIO A FILO MURO INTERNO
(INNER EDGE WALL POSITIONING)



ESEMPIO 2
CONTROTELAIO AL CENTRO MURO (Lasciare 20mm di spazio tra fine controltelaio e muro)
(MIDDLE WALL POSITIONING)



**IL CONTROTELAIO UNIVERSAL È DISPONIBILE
PRESSO TUTTI I NOSTRI RIVENDITORI AUTORIZZATI**