

Tesio

AT HOME, IN SAFETY

CATALOGO generale

general catalogue

PORTE BLINDATE

security doors

made in ITALY

CATALOGO
generale
general catalogue

Guida all'Acquisto
buyer's guide

02/21

Open to the Future



DIGIT



SMARTDOOR

the future is here.



Sempre più Forti

more and more stronger

Abbiamo sviluppato il massimo livello di Sicurezza presente sul mercato mantenendo la produzione 100% made in italy.

Dotando la porta di un Kit EXTRA SAFETY riusciamo a raggiungere un **altissimo grado di sicurezza**, così sarai sicuro di lasciare protetta la tua abitazione.

We have developed the highest level of Security on the market keeping the production 100% made in Italy.

By equipping the door of an Extra Safety Kit, we can achieve a very high degree of safety, so you can be sure to leave your home in safe.

EXTRA SAFETY

ORIGINAL ITALIAN SECURITY DOORS



care+ EVVA access to security

SUPERSICURA.
Ora anche **Assicurato.**

Super safe. Now also insured.

LA POLIZZA COPRE I DANNI SUBITI DALLA PORTA NEL CASO DI TENTATA EFFRAZIONE DEL CILINDRO EVVA



È la circostanza che tutti temiamo.
Tornare a casa dal lavoro o da una vacanza e rendersi conto che qualche malintenzionato ha tentato di derubarci.

Con un sistema di chiusura adeguato la tua casa, i tuoi beni e i tuoi cari saranno protetti: ma **restano i danni, anche ingenti, subìti dalla porta**, che le assicurazioni domestiche contro il furto quasi sempre non ripagano.

Grazie a Care+ però, **per voi tutto questo non sarà più un incubo.**

Realizzata in collaborazione con **Generali Assicurazioni**: ti offre una **copertura di TRE ANNI**, ti **risarcisce anche i danni collaterali alla porta e ai suoi accessori.**

In caso di tentata effrazione, gli **interventi sono garantiti entro le 24 ore** dalla rete di partner certificati.
Se alla sera non puoi rientrare a casa, ti rimborsiamo anche la notte in hotel.

Prodotti & Servizi
per le Strutture Ricettive

products services accommodation facilities

tutto sempre con te, ovunque!

everything anytime anywhere with you!



Crittografia e Sicurezza secondo gli standard dell'online banking
encryption and Security according to online banking standards

Conforme al Regolamento UE per il trattamento e protezione dei dati
complies with EU data processing and data protection regulation



tramite il sistema di gestione online potrai
through the online management system you can





inviare la chiave sullo smartphone dei tuoi clienti
send the digital key on your smarthphone customer



gestire l'ingresso del personale
manage the staff entrance



MODALITÀ UFFICIO
apertura permanente automatica o semi-automatica su determinate porte a determinati orari
Office mode automatic or semi-automatic permanent opening on certain doors at certain times



PER GRANDI O PICCOLE REALTÀ

ABBIAMO LA SOLUZIONE GIUSTA PER TE

for large or small realities we have the right solution for you

Che tu gestisca un **Hotel, un B&B, una Casa Vacanze possiamo offrirti Prodotti e Servizi studiati per semplificare e snellire il lavoro** delle Strutture Turistiche, Alberghiere e Ricreative.

da Remoto potrai gestire:

- Invio chiavi Digitali
- Check-in e Check-out
- Integrare i Sistemi Domotici già presenti

whether you manage a hotel, a b&b, a holiday home we can offer you products and services designed to simplify and streamline work of tourist facilities, hotels recreational, from remotely you can manage:

- sending key control
- check-in and check-out
- integrate the home automation systems already in place



INDICE INDEX

14| **Fai la scelta giusta**
make the right choice

18| **Sicurezza** PLUS
safety

20| **Serrature** locks
43| **Protezioni e Cilindri** protections and cylinders
53| **Strutture Porte** doors structures

120| **Design** PLUS
design

122| **Boiserie** boiserie
131| **Rivestimenti** door panels
132| per Ambienti **INTERNI** for internal environments
189| per Ambienti **ESTERNI RIPARATI** for external repair environments
299| per Ambienti **ESTERNI** for external environments
393| **Maniglieria** handles
401| **Personalizzazioni** customizations

425| **Prestazioni** PLUS
performances

427| **Guarnizioni** gaskets
428| **Kit FAAV**
430| **Kit Termici** thermal kit
432| **Soglie di Battuta** lower thresholds

435| **Facilità di Posa** PLUS
easy installation

436| **Controtelai e Telai** subframes and frames
440| **Registrazione Cerniere** hinges registration
442| **Telaio Sandwich** frame sandwich

445| **Accessori**
accessories

446| **Controllo Accessi** access controll
457| **Sistema di Allarme** allarm system
458| **Pensiline** shelters
460| **Numeri Civici** house numbers

Legenda icone Certificazione Prodotto

icon legend of the product certification

RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE
La resistenza all'effrazione è la capacità della porta blindata di resistere ai tentativi di scasso.
Viene misurata in classi da 1 a 6 in funzione degli strumenti utilizzati e del tempo impiegato fino al raggiungimento dell'intrusione.



BURGLARY RESISTANCE
Burglary resistance is the ability of the door to resist burglary attemps.
It is measured in classes from 1 to 6 according to the tools used and the time taken until the instrusion is reached.

TRASMITTANZA TERMICA
La trasmittanza termica è il flusso di calore medio passante attraverso due ambienti a temperatura diversa. Il calcolo viene effettuato per metro quadrato di superficie della porta e la sua unità di misura è il W/m² K. Rappresenta il valore di dispersione del calore.



THERMAL TRANSMITTANCE
The thermal transmittance is the average heat flow passing through two environments at different temperatures. The calculation is made per square meter of door surface and its unit of measurement is W / m² K. It represents the heat dispersion value.

ISOLAMENTO ACUSTICO
L'isolamento acustico è la capacità della porta blindata di impedire il passaggio del suono tra due ambienti. Più Rw (potere fonoisolante espresso in decibel) è alto, maggiore è la prestazione acustica.



ACOUSTIC INSULATION
The acoustic insulation is the capacity of an armored door to prevent the passage of sound. An higher Rw level (soundproofing power expressed on decibel) means a better acoustic performance.

PERMEABILITÀ ALL'ARIA
La permeabilità all'aria è la capacità della porta blindata di bloccare il passaggio dell'aria tra due ambienti, viene misurata in classi, da 0 a 4.



AIR PERMEABILITY
Air permeability is the capacity of an armored door to prevent air passage, it is measured on classes, from 0 to 4.

PERMEABILITÀ ALL'ACQUA
La permeabilità all'acqua è la capacità della porta blindata di impedire infiltrazioni d'acqua, viene misurata in classi, da 0 a 9.



WATERTIGHTNESS
The watertightness is the capacity of an armored door to prevent water infiltration, it is measured in classes, from 0 to 9.

RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO
La resistenza al carico del vento definisce la capacità della porta, sottoposta a pressioni positive e negative, di mantenere deformazioni ammissibili, conservando le sue proprietà. Viene misurata in classi da 1 a 5.



WIND LOAD RESISTANCE
Wind load resistance defines the ability of the door, exposed to positive and negative pressures, to maintain permissible deformations, preserving its properties. It is measured in classes from 1 to 5.

RESISTENZA AL FUOCO
La resistenza al fuoco è la capacità della porta blindata di resistere al fuoco.



FIRE RESISTANCE
The fire resistance rated is the capacity of an armored door to resist at fire.

RESISTENZA AI FUMI
La resistenza ai fumi è la capacità della porta blindata di resistere ai fumi caldi e freddi.



SMOKE RESISTANCE
The smoke resistance is the capacity of armored door to resits at hot and cold smokes.



Silenziosa ad ingranaggi
silent gear



Serratura a Ganci
patented lock with two opposite steel jaws



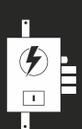
Serratura Elettronica
electronic lock



Serratura Comfort
comfort Lock



Serratura con sistema di Blocco
lock with safety block system



Predisposta per Incontro Elettrico
preset for the electrical release



Serratura per Uscite di Emergenza
emergency exits lock



un CAMMINO TUTTO ITALIANO
all italian way

Nasce a Torino più di sessant'anni fa e si specializza nella produzione di porte blindate occupando ben presto, un posto di rilievo tra i maggiori leader del mercato nazionale ed estero.

La grande esperienza del suo fondatore, Pietro Tesio, è stata negli anni, la garanzia che ha conferito autorevolezza al marchio Tesio.
Oggi, a quella esperienza passata, si è affiancata la professionalità offerta dalla nuova proprietà.

Dall'anno 2011, infatti, l'azienda, è direttamente controllata dalla Metalsud Lo Gatto S.r.l. che ha voluto rinnovare l'elevatissimo grado di qualità raggiunto dai prodotti.

Nella scia della continuità, dunque si è deciso di dedicare molta attenzione alla scelta delle finiture e dei rivestimenti per fare delle Porte Blindate Tesio quel prodotto di qualità apprezzato sia dagli architetti che dal grande pubblico.

More than sixity years ago was born in Turin specializing in the production of security doors reaching soon a prominent place among the major leaders in the national and international market.
The vast experience of its founder, Pietro Tesio, has been, over the years, the guarantee that gave authority to the brand Tesio.
Today, the past experience has been complemented by professionalism offered by the new ownership.
Since 2011 the company is directly controlled by the Metalsud Lo Gatto S.r.l. who wanted to renew the high level of quality achieved by the products. In the wake of continuity, it was decided to give a lot of attention to make TESIO security doors a quality product appreciated by architects and the general public.



I Traguardi milestones

1956 **Primo stabilimento Tesio**
first tesio plant

1962 **Tesio inaugura il nuovo stabilimento di Mappano**
tesio inaugurates the new mappano plant

1963 **Tesio inizia a produrre ascensori e sistemi integrati per quest'ultimi**
tesio starts to produce lifts and integrated systems for the latter

1975 **Tesio inizia la produzione delle Porte Corazzate di Sicurezza**
tesio starts to produce armored security door

1985 **Tesio sviluppa la divisione Serrature di Sicurezza**
tesio implements the security lock division

1999 **Per prima in Italia Tesio Porte, introduce la Certificazione Volontaria di Prodotto nel settore Porte Blindate**
for the first time in italy tesio porte, introduces the voluntary product certification in the armored doors sector

2000 **Tesio lancia sul mercato le chiusure di sicurezza Tanta, Quanta e Grinta**
tesio launches on the market new security products tanta, quanta e grinta

2002 **Tesio srl brevetta e lancia la produzione delle serrature GripStop e BlindoGrip**
tesio srl patents and launches the production of gripstop and blindogrip locks

2006 **Tesio festeggia i suoi primi 50 anni di attività**
tesio celebrates its first 50 years in business

Logo celebrativo per i 50 anni
celebratory logo for 50 years

2008 **Inizio della produzione di una nuova gamma di porte**
start of production of a new range of doors

2011 **La Metalsud Lo Gatto acquisisce l'intero pacchetto azionario di Tesio Porte spa**
metalsud lo gatto acquires the entire share package of tesio porte spa

2021 **La Tesio srl nella scia della sua storia continua a rinnovarsi ed ampliarsi con nuovi prodotti e servizi**
the tesio srl in the wake of its history continues to renew itself and expand with new products and services

Fai la scelta giusta!
make the right choice!

La scelta di una porta blindata non può essere determinata solo dall'estetica, ma bisogna tenere in considerazione anche altri aspetti:
il grado di sicurezza che si vuole ottenere e le condizioni climatiche ed ambientali dove il prodotto verrà installato.
Abbiamo individuato i 4 Plus fondamentali da tenere in considerazione per scegliere la configurazione della porta più adatta alle vostre esigenze.

The choice of a security door cannot be determined only by aesthetics, but must also take into account other aspects: the burglarproof degree that you want to obtain and the climatic and environmental conditions where the product will be installed. We have identified the basic 4 Plus to consider to choose the door's configuration adapt to your needs

Sicurezza PLUS
security

Il Livello di Sicurezza è il requisito principale a cui bisogna prestare attenzione nella scelta di una porta Blindata per proteggere la vostra intimità familiare. Il grado di effrazione si misura con una scala di 6 classi: dalla classe 1 fino ad arrivare alla classe 6 che attualmente rappresenta il massimo livello di effrazione raggiungibile sul Mercato. I nostri livelli di antieffrazione disponibili sono la CLASSE 2, CLASSE 3 e la CLASSE 4.

The degree of burglary is the primary requirement that you should pay attention to in choosing an Armored door to protect your familiar intimacy. The security level is measured by 6 classes: from class 1 to class 6 which currently represents the highest level on the Market. Our available burglary levels are: class 2, class 3 and class 4.

Prestazioni PLUS
performance

Oltre al grado di sicurezza, la qualità di una porta blindata si determina anche analizzando altre prestazioni. Per la nostra esperienza la scelta di una porta blindata deve basarsi sulla valutazione delle prestazioni termiche ed acustiche, tenuta all'aria, tenuta all'acqua, resistenza al vento, resistenza al fuoco, tenuta ai fumi freddi e caldi e rilascio sostanze pericolose. Un buon isolamento Termico sarà un beneficio anche per le vostre finanze!

Beyond to the degree of security, the quality of an armored door is also determined by analyzing other performance. In our experience, the choice of an armored door must be based on the assessment of thermal and acoustic performance, air tightness, water tightness, wind resistance, fire resistance, sealing from cold and hot smokes, release hazardous substances. Good thermal insulation will also benefit your finances!

Design PLUS

Oltre ad essere sicura e performante, grazie ad una gamma completa di: Strutture, Rivestimenti, Colori, Accessori, la porta Tesio sarà in grado di integrarsi perfettamente con lo stile delle Vostre case ed adeguarsi alle Vs esigenze.

In addition to being safe and performing, thanks to a full range of: Structures, Coatings, Colors, Accessories, the Tesio door will be able to integrate perfectly with the style of your homes and adapt to your needs.

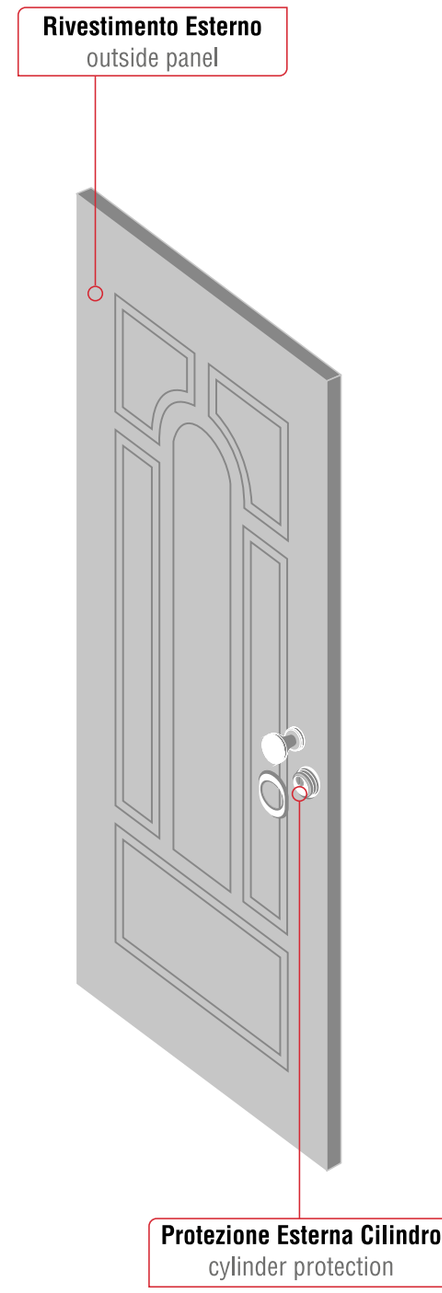
Facilità di Posa PLUS
easy installation

Un elemento che non viene quasi mai analizzato al momento della scelta di una porta blindata è la facilità di posa. Quanto tempo sarà necessario alla posa? Quanto sarà facile la procedura di registrazione?
Per semplificare ed aiutare i posatori nel loro lavoro, abbiamo sviluppato:

- un'ampia gamma di sezioni tra controtelai e telai per adattarsi alle svariate condizioni di posa in opera;
- un kit cerniera con un sistema di regolazione "a slitta" che permette una facile e veloce registrazione sia sulla cerniera dell'anta che sul telaio.

One element that is almost never analyzed when choosing an armored door is the easy installation. How long will it take to lay? How easy the registration process will be?
To simplify and help the posers in their work, we have developed:

- *a wide range of sections between sub-frame and frame to adapt to the various conditions of installation;*
- *a hinge kit with a slide adjustment system that allows an easy and quick adjustment both on the door and frame hinge.*



Serrature locks 20
Protezioni esterne per cilindro external protections for cylinder 43
Cilindri cylinders 46
Masterizzazioni mastering 50
Strutture Porte doors structure 53

PLUS

Sicurezza security

Le porte blindate sono nate e si sono sviluppate per rispondere alle esigenze di sicurezza e rappresentano il primo deterrente contro i tentativi di effrazione ad un'abitazione. La realizzazione di una porta blindata efficace e sicura passa prima di tutto dalla sua corretta progettazione e dal grado di sicurezza che la stessa riesce ad esprimere attraverso quattro aspetti tecnici per noi importanti:

- Serratura e punti di chiusura
- Cilindro
- Protezione esterna del cilindro
- Struttura e stratigrafia metallica

Il grado di effrazione di una porta blindata viene misurato con una scala di 6 classi; viene attribuita una classe in base al tempo e alle strumentazioni utilizzate durante il tentativo di effrazione.
I nostri gradi di sicurezza disponibili sono Classe 2, Classe 3, Classe 4 e a breve sarà disponibile la Classe 5.

The security doors have been created and developed to respond to security needs and represent the first deterrent against burglary attempts to the home. The realization of an effective and safe door comes first of all from its proper design and the degree of security that it able to express through four important technical aspects:

- *Lock and lock points*
- *Cylinder*
- *External cylinder protection*
- *Metallic structure and stratigraphy*

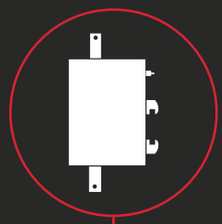
The degree of security of a door is measured on a scale of 6 classes; a class is assigned on the bases of time and to the instruments used during the burglary attempt.
Our available safety level are Class 2, Class 3, Class 4, and Class 5 soon available.

NEW

3 4 5


PROTEZIONE
REALE
real safety





MECCANICHE
mechanical

GripStop 22
BlindoGrip 24
RollStop 26
InStop 28
NEW **Comfort**LOCK 30
NEW **3D** KEY 32

USCITA DI EMERGENZA
emergency exit

NEW **Exit**LOCK 34
NEW **Gorilla** Automatic 36

ELETTROMECCANICHE
electromechanical

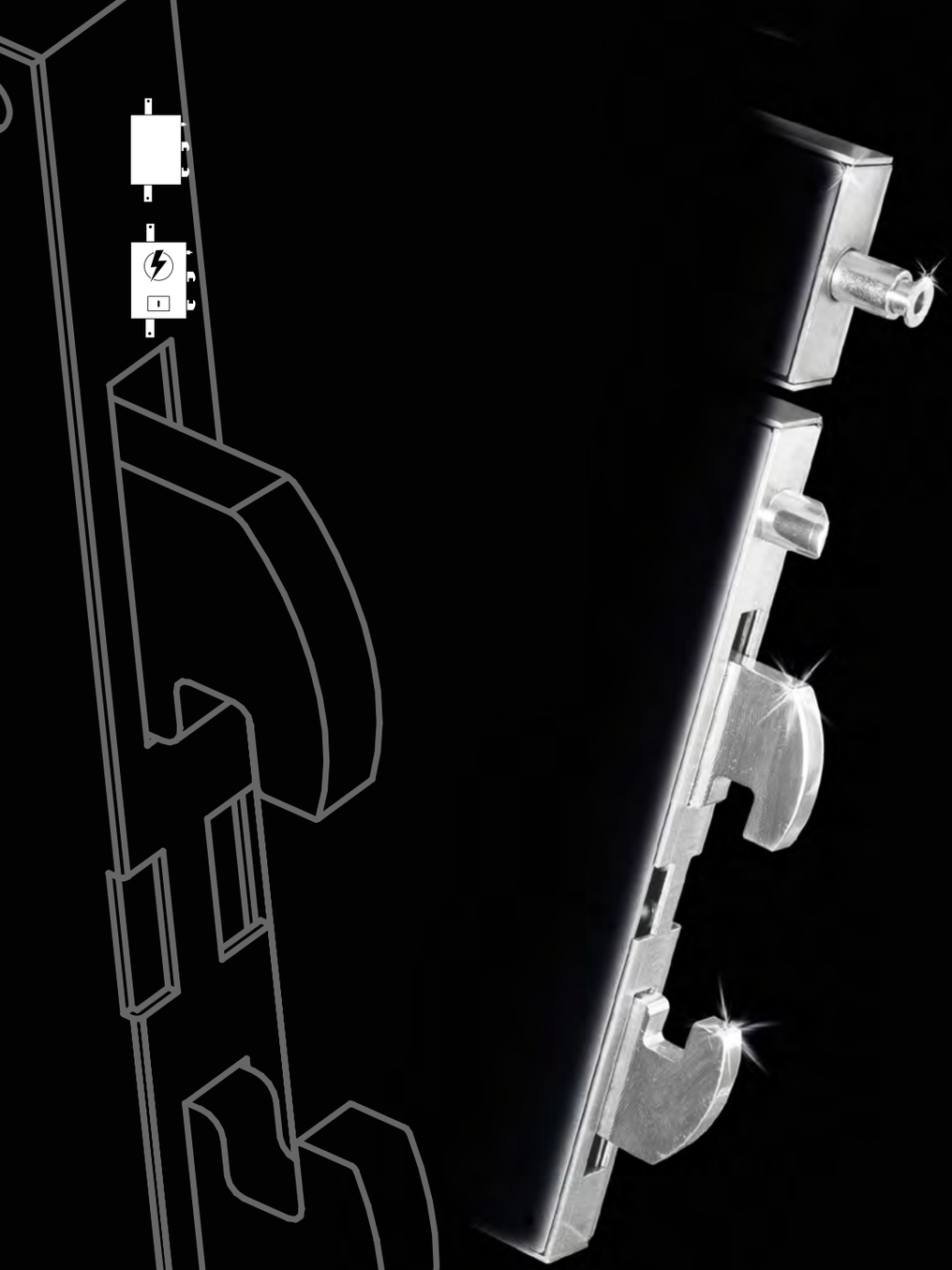
NEW e**LOCK** smart 38
NEW e**LOCK** Xnova 40

PLUS

Serrature locks

Tesio Porte divisione Serrature nasce nel 1985 per progettare e produrre un'ampia gamma di serrature d'alta sicurezza.

Tesio porte locks division was established in 1985 in order to project and produce a wide range of high security locks.



GripStop

Brevettata da Tesio srl, è l'innovativa serratura di altissima sicurezza che sostituisce i comuni chiavistelli scorrevoli con **due ganasce contrapposte in acciaio**. Con una rotazione di 90° i rostri girevoli si agganciano solidamente al telaio, garantendo un elevatissimo indice di anti-scardinamento.

Panteded by Tesio srl, is the innovative very high security lock that replaces the common sliding bolts with two opposite steel jaws.
With a 90° rotation they hook themselves firmly to the frame. This system assures a very high index of anti-unhinging.



Lion R 57
Lion RD 61
NEW **Lion RD** Smoke&Fire**30** 65
NEW **Lion R** HIDDEN 69
NEW **Lion RD** HIDDEN 73
NEW **Plana** 77
Rock G 81
Tenax G 85
Target 89
Target Top 93
Start 2 97
Fahrenheit 30 101
Fahrenheit 60 105
Digit 109
Exit 113
Universal 116

PLUS Porte doors

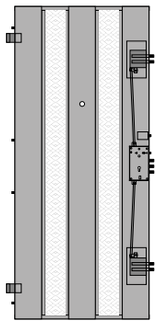
Le nostre porte sono conformi alle normative più severe in Italia e all'estero.
Da anni infatti perseguiamo una qualità totale, tanto nell'impostazione aziendale quanto nella produzione. Su ogni porta applichiamo un etichetta con le certificazioni di prodotto ottenute.

Our doors comply with the strictest regulations in Italy and abroad.
For years we have been pursuing a total quality, both in the company and in the production. On each door we apply a label with the product certifications obtained.

3 4 5 NEW

PORTE indice blindature

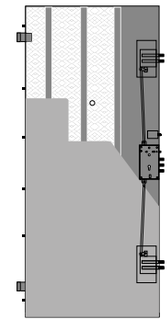
index doors



Lion R

PAG. 57

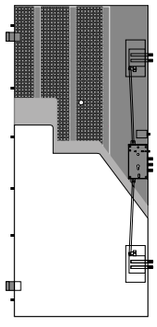
3



Lion RD

PAG. 61

4



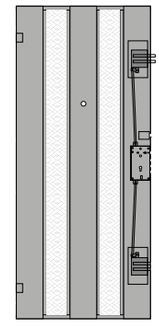
NEW

Lion RD

fire&smoke30

PAG. 65

4



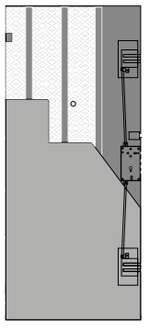
NEW

Lion R HIDDEN

CERNIERE A SCOMPARSA

PAG. 69

3



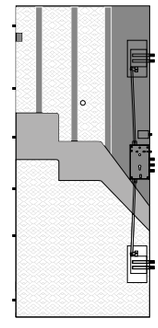
NEW

Lion RD HIDDEN

CERNIERE A SCOMPARSA

PAG. 73

4



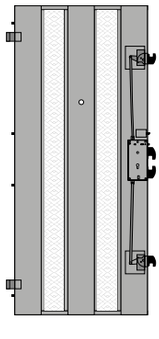
NEW

Plana

CERNIERE A SCOMPARSA

PAG. 77

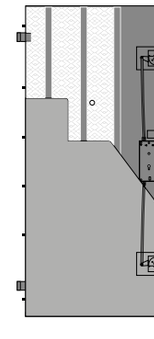
4



Rock G

PAG. 81

3



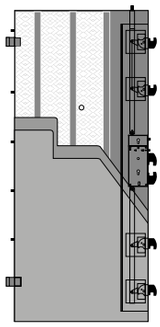
Tenax G

PAG. 85

4

PORTE indice blindature

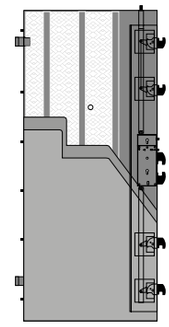
index doors



Target

PAG. 89

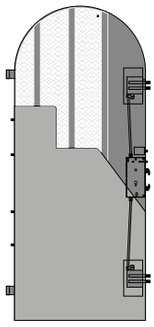
4



Target Top

PAG. 93

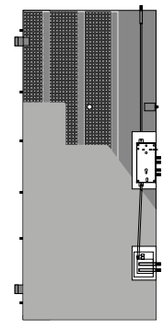
4



Start 2

PAG. 97

4

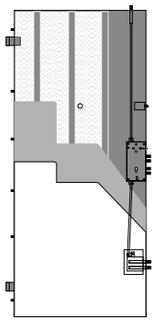


Fahrenheit 30”

TAGLIA FUOCO

PAG. 101

3

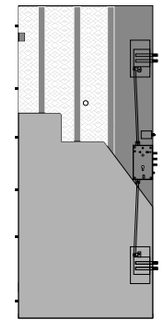


Fahrenheit 60”

TAGLIA FUOCO

PAG. 105

3

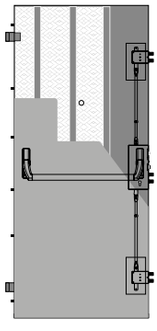


Digit

ELETTROMECCANICA

PAG. 109

4

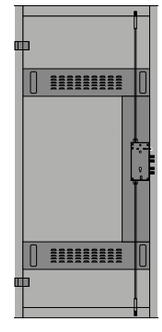


Exit

USCITE DI EMERGENZA

PAG. 113

3



UNIVERSAL NEW

PORTA DA CANTINA

PAG. 116



Porta / Door: **Lion R**
Rivestimento / Door Panel : **Riflesso cod. RI 013 - Bianco Ral 1013**
Serratura / Lock: **InStop C**
Maniglieria / Handles: **model Standard - Argento/Silver**



Lion R

Porta Blindata Monolamiera Coibentata
single metal-sheet insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

Antieffrazione burglar-proof

3

Termica thermal

1.8 W/m²K
1.4 - 1.6 W/m²K*

1.2* W/m²K NEW

Acustica acoustic

40dB
36dB**

Aria air

3
4**

Acqua water

2A
6A*

Vento wind

C5
****C3**

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Lion R 3

ANTA SINGOLA

single wing



Dotazioni Standard

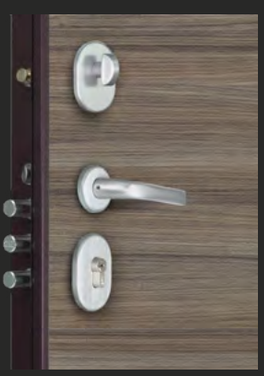
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio rivestito in pvc o verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di Battuta e di Rifinitura.
Steel frame pvc coated or painted with spring latch register and card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Coibentazione
insulation
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinges on the 3 axis
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza INSTOP
security lock INSTOP
Cilindro Europeo
European cylinder
2 Doppi Deviatori Superiori e Inferiori
2 double upper and lower deviators
4 Rostri Fissi
4 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Soglia mobile paraspifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles

Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handles configurations:

	C	C+1	C+1 Int
Esterno outside			
Interno inside			

Extra disponibili sulla struttura
extra available to the structure

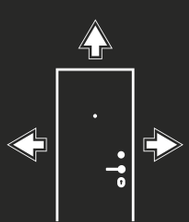


3 POINTS
Deviatori a 3 punte e un catenaccio in alto
deviators with 3 tips and a bolt at the top

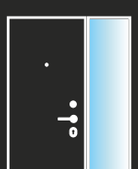


4 POINTS
Deviatori a 4 punte e un catenaccio in alto
deviators with 4 tips and a bolt at the top

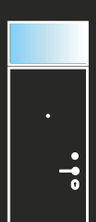
Esecuzioni speciali
special realization



Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions



Fiancoluce
sidelight



Sopraluce
transom



Porta / Door: **Lion RD**
Rivestimento / Door Panel : **Matrix - MX001 - Ciliegio antico**
Serratura / Lock: **InStop C**
Maniglieria / Handles: **model Standard - Argento/Silver**



Lion RD

Porta Blindata Doppia Lamiera Coibentata
double metal sheet and insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing

Antieffrazione burglar-proof

4

Termica thermal

1.8 W/m²K
1.6 / 1.3 / 1.1 W/m²K*

1.3 W/m²K*

Acustica acoustic

43dB

39dB**

Aria air

3
4*

3*

Acqua water

2A
6A*

1A
4A*

Vento wind

C**5**
C**3****

C**4***

*con kit aggiuntivo / **with additional kit*
** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Lion RD 4

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing



Dotazioni Standard
standard equipment

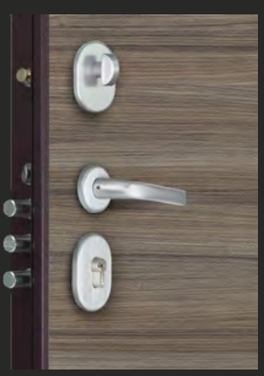
CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio rivestito in pvc o verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di Battuta e di Rifinitura.
Steel frame pvc coated or painted with spring latch register and card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Extra Lamiera interna in Acciaio
Extra internal steel sheet
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Coibentazione
insulation
Cerniere registrabili in 3D con Regolazione Micrometrica
adjustable hinges on the 3 axis with micrometrical adjusting
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza INSTOP
security lock INSTOP
Cilindro Europeo
European cylinder
2 Doppi Deviatori Superiori e Inferiori
2 double upper and lower deviators
6 Rostri Fissi
6 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Soglia mobile paraspifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles



Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handle configurations:

	C	C+1	C+1 Int
Esterno outside			
Interno inside			

Extra disponibili sulla struttura
extra available to the structure

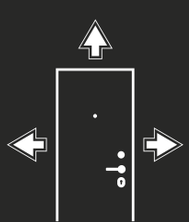


3 POINTS
Deviatori a 3 punte e un catenaccio in alto
deviators with 3 tips and a bolt at the top

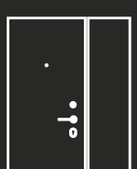


4 POINTS
Deviatori a 4 punte e un catenaccio in alto
deviators with 4 tips and a bolt at the top

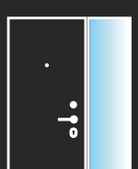
Esecuzioni speciali
special realizations



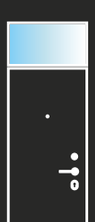
Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions



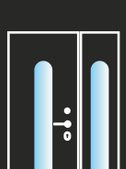
Doppio Battente
double wing



Fiancoluce
sidelight



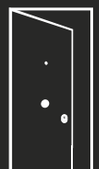
Sopraluce
transom



Finestrature
windows



Forme Trapezoidali
trapezoidal shapes



Apertura al contrario
doors to open outwards



Porta / Door: **Lion RD Fire&Smoke30**
Rivestimento / Door Panel : **Glass cod. GL 002**
Serratura / Lock: **InStop C**
Maniglieria / Handles: **model Standard - Argento/Silver**

Resiste 30 minuti al Fuoco e al Fumo
fire and smoke resistant 30 minutes



RESISTE AL FUOCO E AL FUMO
fire and smoke resistant

Lion RD NEW

fire&smoke30

Porta Tagliafuoco Blindata Doppia Lamiera Coibentata
fireproof insulated security door with double steel metal sheet

ANTA SINGOLA
single wing

Antieffrazione burglar-proof

4

Termica thermal

1.8 W/m²K*

Acustica acoustic

43dB

Aria air

3
4*

Acqua water

2A
6A*

Vento wind

C5

Fuoco fire

EI$_1$20 - EI$_2$30 - E30
UNI EN 13501-2:2016

Fumi smoke

Sa - S200
UNI EN 13501-2:2016

VKF AEAI RECONNAISSANCE AEAI N°30644
GROUPE 241 PORTES COUPE-FEU

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Lion RD fire&smoke30 NEW

ANTA SINGOLA
single wing

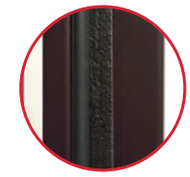


Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta in Silicone, Guarnizioni Termoespandenti e guarnizioni di rifinitura.
Painted steel frame with spring latch register and card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets hole cover, thermo –expandable gaskets and finishing gaskets.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in Acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Extra lamiera interna in Acciaio
extra internal steel sheet
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Coibentazione con Lana di Roccia
rock wool insulation
Cartongesso Ignifugo interno
internal fireproof plasterboard
Cerniere registrabili in 3D con regolazione micrometrica
adjustable hinges 3D with micrometric adjustment
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza INSTOP
security lock INSTOP
Cilindro Europeo
European cylinder
2 Doppi Deviatori
2 double deviators
6 Rostri Fissi
6 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di Tenuta in Silicone tra Anta e Telaio
silicone gaskets between door leaf and frame
Guarnizione Termoespandente
fire resistant heat-expanding seal on leaf and frame
Soglia mobile Para-Spifferi con Guarnizione in Silicone
mobile threshold with silicone gasket
Maniglieria
handles



Le guarnizioni sono realizzate in silicone per resistere a temperature elevate.
in order to resist high temperature gaskets are made of silicone.

Certificazioni Antincendio e Tenuta Fumi
fireproof and smoke tight certifications

$EI_1$20 - $EI_2$30 - E30
UNI EN 13501-2:2016

Per la certificazione di **Resistenza al Fuoco**, la porta è stata classificata EI1 20, EI2 30, E 30 secondo la norma UNI EN 13501-2:2016 utilizzando un metodo di prova secondo la norma UNI EN 1363-1:2012, 1634-1:2018.

For Fire Resistance Certification, the door is classified EI1 20, EI2 30, E 30 values according to UNI EN 13501-2:2016 using a test method according to UNI EN 1363-1:2012, 1634-1:2018 standards.

Sa - S200
UNI EN 13501-2:2016

Per la **Tenuta ai Fumi** la porta è stata classificata con valori Sa ed S200 secondo la UNI EN 13501-2:2016 e testata con un metodo di prova secondo le norme UNI EN 1363-1:2012 e UNI EN 1634-3:2005.

For the Smoke Leakage Certification, the door was classified with Sa and S200 values according to UNI EN 13501-2:2016 using a test method according to UNI EN 1363-1:2012 and UNI EN 1634-3:2005 standards.

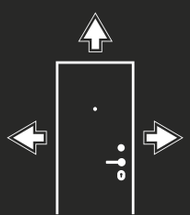
Accessori opzionali:
extra accessories:



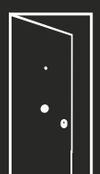
chiudi porta
overhead door closers

Il chiudiporta con braccio a compasso é installabile anche sulle porte tagliafuoco ed è conforme alla EN 1154.
The overhead door closer also be installed on fire-resistant doors in compliance with standard EN1154 .

Esecuzioni speciali
special realizations



Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions



Apertura al contrario
doors to open outwards



Porta / Door: **Lion R hidden**
Rivestimento / Door Panel : **Riflesso - RI 003 - laccato ral 7004 lucido Lav. 3D**
Serratura / Lock: **InStop C+1**
Maniglieria / Handles: **model Standard - Argento/Silver**



CERNIERE A SCOMPARSA
hidden hinges

Lion R HIDDEN NEW

CERNIERE A SCOMPARSA hidden hinges

Porta Blindata Monolamiera Coibentata
single metal-sheet insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

Antieffrazione burglar-proof

3

Termica thermal

1.8 W/m²K

Acustica acoustic

31dB

Aria air

3

Acqua water

2A

Vento wind

C**3**

N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Lion R HIDDEN

CERNIERE A SCOMPARSA hidden hinges

ANTA SINGOLA

single wing



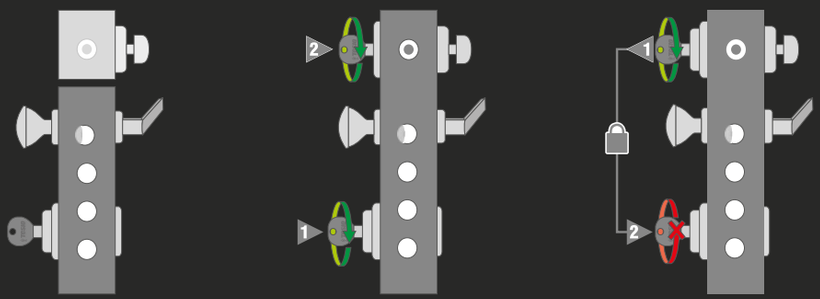
Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta e di rifinitura.
Painted steel frame with spring latch register and card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets.

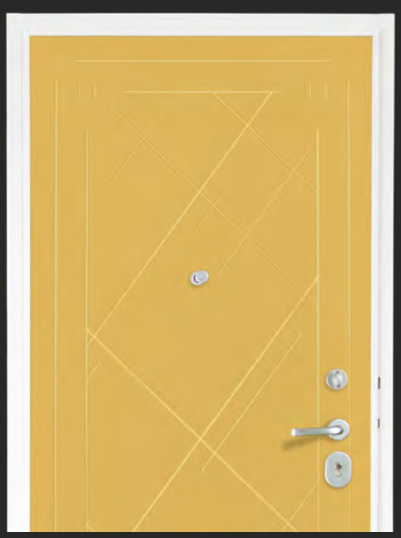
ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Coibentazione
insulation
Cerniere a Scomparsa registrabili in 2D
adjustable hidden hinges 2d
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza INSTOP
security lock INSTOP
Cilindro Europeo
European cylinder
2 Doppi Deviatori
2 double deviators
4 Rostri Fissi
4 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and Frame
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles

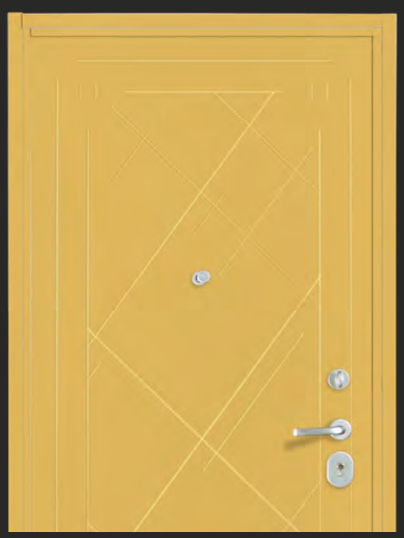
Configurazioni Serratura:
lock configurations:

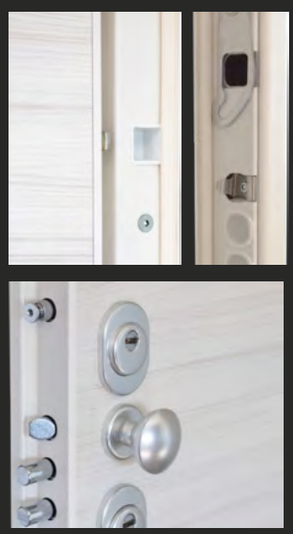


C C +1 C + 1 int

Versioni versions: NEW







Standard con doppia battuta
Standard version with two gaskets

Con Telaio Ricoperto con mono-battuta
with single gasket and frame covered

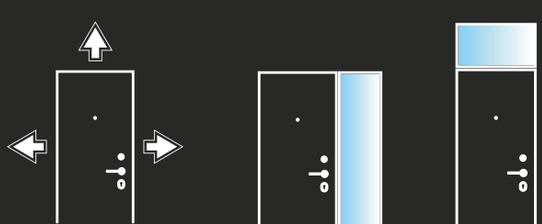


3 POINTS
con deviatori a 3 punte
with three points deviators



4 POINTS
con deviatori a 4 punte
with four points deviators

Esecuzioni speciali
special realizations



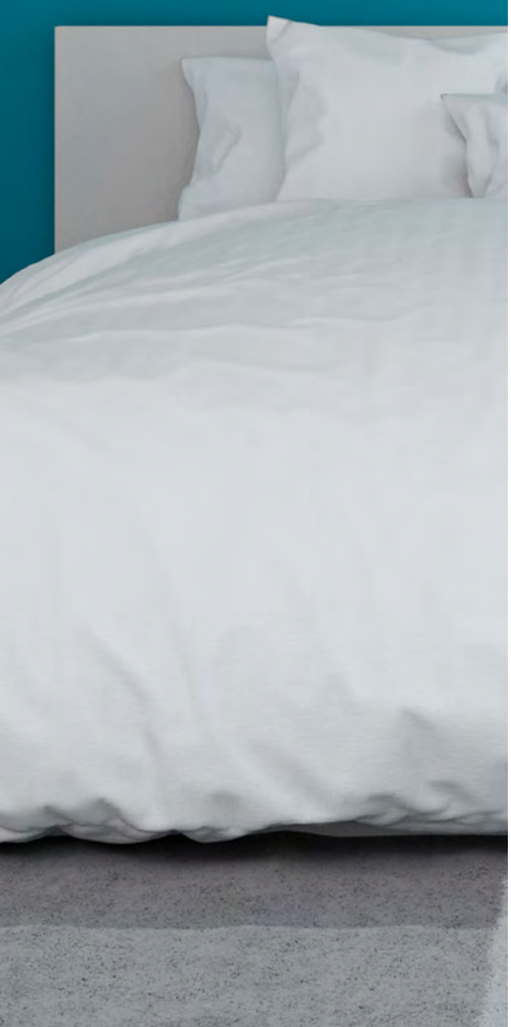
Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions

Fiancoluce
sidelight

Sopraluce
transom



Porta / Door: **Lion RD hidden**
Rivestimento / Door Panel : **Angolo - AE - RAL 9010**
Serratura / Lock: **InStop C**
Maniglieria / Handles: **model Standard - Argento/Silver**



Lion RD HIDDEN NEW

CERNIERE A SCOMPARSA hidden hinges

Porta Blindata Doppia Lamiera Coibentata
double metal sheet and insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

Antieffrazione burglar-proof

4

Termica thermal

1.8 W/m²K

Acustica acoustic

31dB

Aria air

3

Acqua water

2A

Vento wind

C**3**

N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Lion RD HIDDEN

NEW

CERNIERE A SCOMPARSA hidden hinges

ANTA SINGOLA
single wing

4



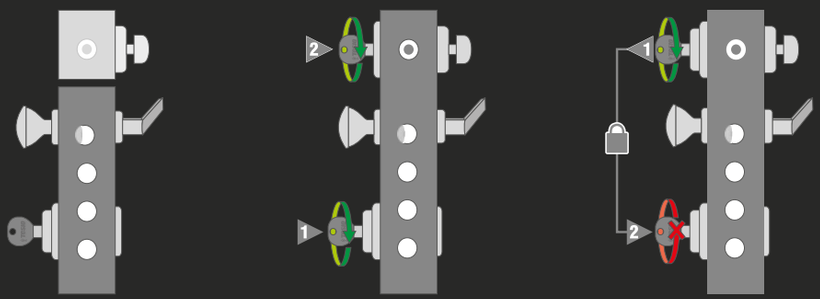
Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta e di rifinitura.
Painted steel frame spring with latch register and card block, Plastic caps cover hole and finishing gaskets.

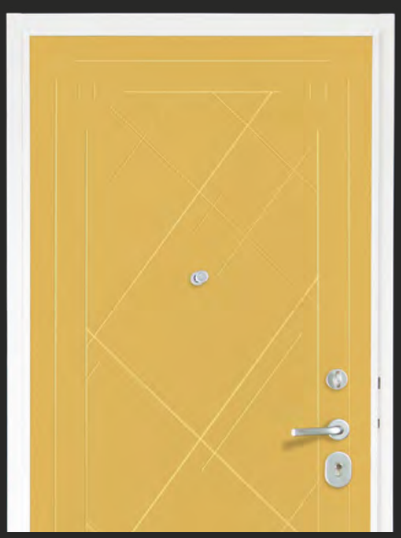
ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Extra lamiera interna in acciaio
extra internal steel sheet
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Coibentazione
insulation
Cerniere a Scomparsa registrabili in 2D
adjustable hidden hinges 2d
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza INSTOP
security lock INSTOP
Cilindro Europeo
European cylinder
2 Doppi Deviatori
2 double deviators
6 Rostri Fissi
6 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles

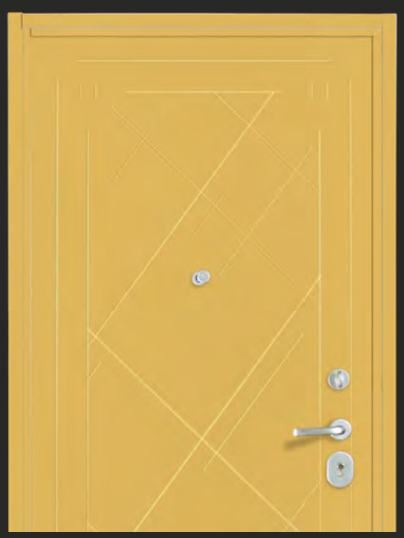
Configurazioni Serratura:
configuration lock:

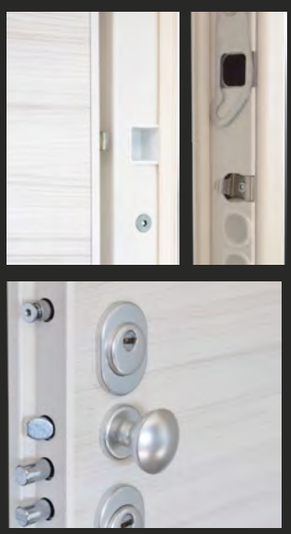


C C +1 C + 1 int

Versioni versions:







Standard con doppia battuta
Standard version with two gaskets

Con Telaio Ricoperto con mono-battuta
with singol gasket and frame covered

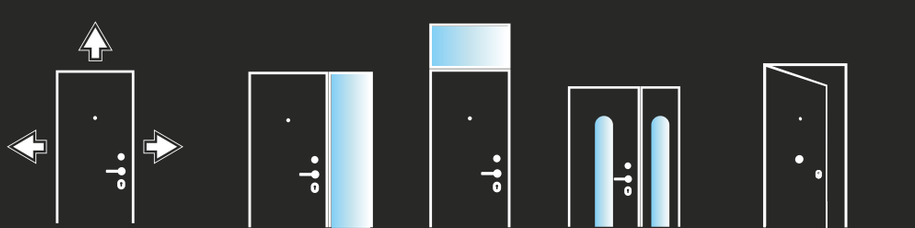


3 POINTS
con deviatori a 3 punte
with three points deviators



4 POINTS
con deviatori a 4 punte
with four points deviators

Esecuzioni speciali
special realizations



Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions

Fiancoluce
sidelight

Sopraluce
transom

Finestrature
windows

Apertura al contrario
doors to open outwards



Porta / Door: **Plana**
Rivestimento / Door Panel : **Pantografati - INCISI - INC 011**
Serratura / Lock: **InStop C + Controdefeneder**
Maniglieria / Handles: **Model Standard - Cromo satinato**

È possibile rivestire il telaio interno con un profilo in tinta con il pannello interno della porta
It is possible cover the internal frame with a profile of the same internal door panel colour



CERNIERE A SCOMPARSA
hidden hinges

Plana

Porta Blindata Bilamiera Coibentata
insulated armored door with double metal sheet

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing

Antieffrazione burglar-proof

4

Termica thermal

1.4 W/m²K **1.3-1.1** W/m²K*		**1.3*** W/m²K

Acustica acoustic

43dB		**39**dB**

Aria air

3 **4****		**3***

Acqua water

2A **6**A*		**1**A **4**A*

Vento wind

C**5** C**3****		C**4***

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Plana 4

NEW

CERNIERE A SCOMPARSA hidden hinges 4

ANTA SINGOLA single wing

DOPPIA ANTA double wing



Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta e di rifinitura.
Painted steel frame with latch register and card block, caps in plastic hole cover and gaskets.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Extra lamiera interna in acciaio
extra internal steel sheet
Lastra di Polistirolo EPS lato interno
polystyrene eps sheet inner side
Lastra di Polistirolo EPS lato esterno
polystyrene eps sheet outer side
Modanature reggi-pannello
Mouldings to support panel
Coibentazione
insulation
Cerniere a scomparsa registrabili in 2D Apertura 95/100°
Adjustable hidden hinges 2D
Openenig 95/100°
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza INSTOP
security lock INSTOP
Cilindro Europeo
European cylinder
2 Doppi Deviatori
2 double deviators
6 Rostri Fissi
6 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles



Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handle configurations:

DISPONIBILE ANCHE CON SERRATURA GRIPSTOP
also available with gripstop lock

	C	**C+1**	**C+1 Int**
Esterno outside			
Interno inside			

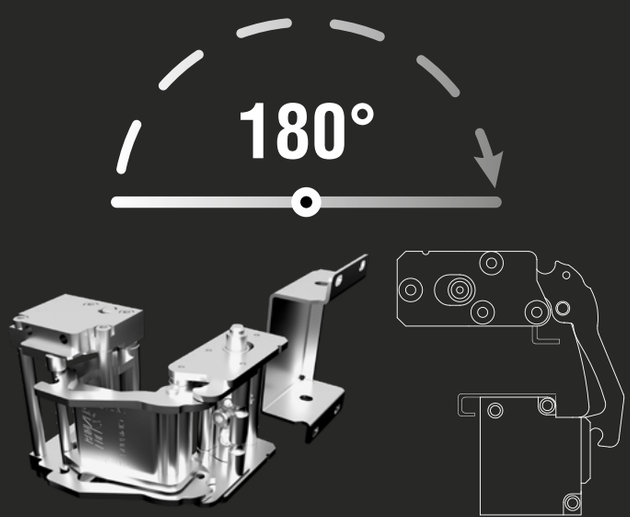
Versioni versions: NEW



3 POINTS
con deviatori a 3 punte
with three points deviators



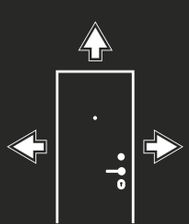
4 POINTS
con deviatori a 4 punte
with four points deviators



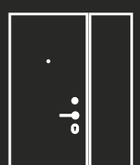
PLANA 180°

Cerniere a Scomparsa Registrabile con Apertura a 180°
adjustable hidden hinges with opening 180°

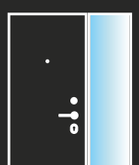
Esecuzioni speciali
special realizations



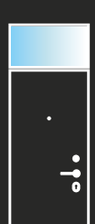
Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions



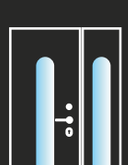
Doppio Battente
double wing



Fiancoluce
sidelight



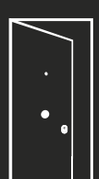
Sopraluce
transom



Finestrature
windows



Forme Trapezoidali
trapezoidal shapes



Apertura al contrario
doors to open outwards

Porta / Door: **Rock G**
Rivestimento / Door Panel : **Steel Wood cod. SW 014 - tinto Ciliegio**
Serratura / Lock: **GripStop C**
Maniglieria / Handles: **Model Standard - Cromo satinato**



SERRATURA GRIP STOP
grip stop lock

Rock G

Porta Blindata Monolamiera Coibentata
single metal-sheet insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

Antieffrazione burglar-proof

3

Termica thermal

1.8 W/m²K
1.6 - 1.4 W/m²K*

1.2* W/m²K NEW

Acustica acoustic

40dB
36dB**

Aria air

3
4**

Acqua water

2A
6A*

Vento wind

C5
C3**

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Rock G 3

ANTA SINGOLA

single wing



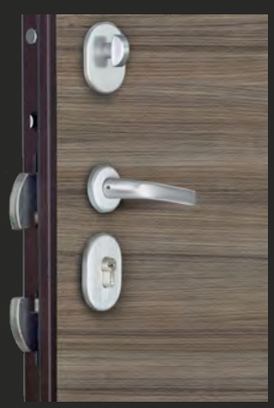
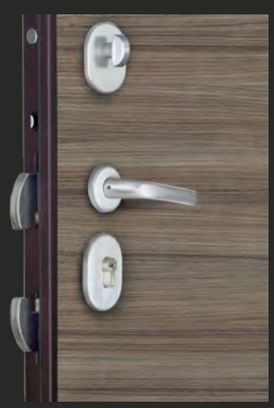
Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

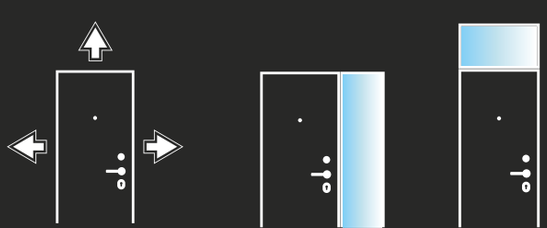
TELAIO in Acciaio rivestito in pvc o verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta edi rifinitura.
Steel frame pvc coated or painted with spring latch register and card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Coibentazione
insulation
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinges 3D
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza GRIPSTOP
security lock GRIPSTOP
Cilindro Europeo
European cylinder
2 Deviatori a Gancio, Superiore e Inferiore
two steel jaws, one upper and one lower
4 Rostri Fissi
4 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles

Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handle configurations:

	C	C+1	C+1 Int
Esterno outside			
Interno inside			

Esecuzioni speciali
special realizations



Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions

Fiancoluce
sidelight

Sopraluce
transom



Porta / Door: **Tenax G**
Rivestimento / Door Panel : **Caposcala cod. CS 017**
Serratura / Lock: **GripStop C**
Maniglieria / Handles: **Model Standard - Cromo satinato**



SERRATURA GRIP STOP
grip stop lock

Tenax G

Porta Blindata Doppia Lamiera Coibentata
double metal sheet and insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing

Antieffrazione burglar-proof

4

Termica thermal

1.8 W/m²K **1.6 - 1.3 - 1.1** W/m²K*		**1.3*** W/m²K

Acustica acoustic

43dB		**39**dB**

Aria air

3 **4***		**3***

Acqua water

2A **6**A*		**1**A **4**A*

Vento wind

C**5** C**3****		C**4***

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Tenax G 4

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing



Dotazioni Standard
standard equipment

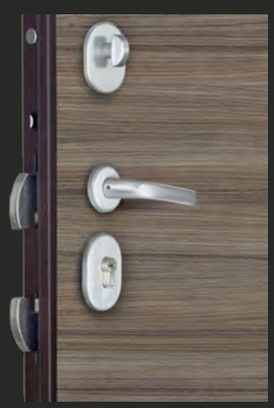
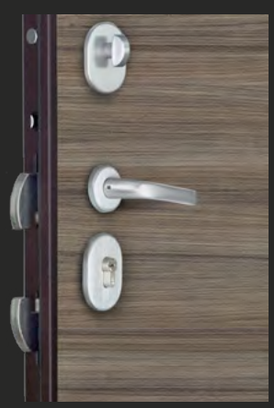
CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio rivestito in pvc o verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta e di rifinitura.
Steel frame pvc coated or painted with spring latch register and card block, Plastic caps cover hole and finishing gaskets.

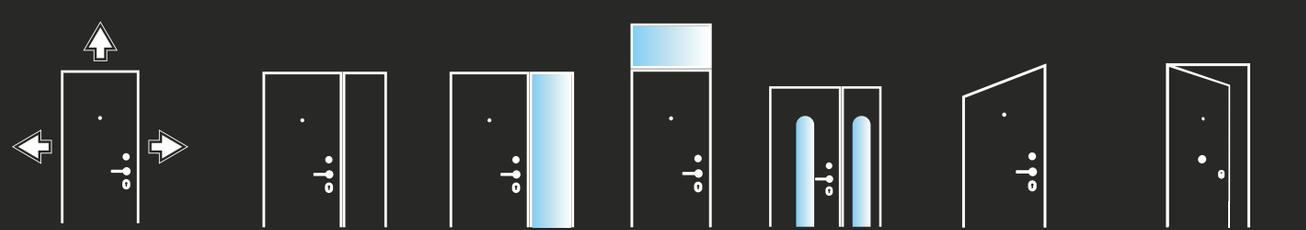
ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Extra Lamiera Interna in Acciaio
internal steel sheet
Coibentazione
insulation
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinges 3D
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza GRIPSTOP
security lock GRIPSTOP
Cilindro Europeo
European cylinder
2 Deviatori a Gancio, Superiore e Inferiore
two steel jaws, one upper and one lower
6 Rostri Fissi
6 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
Gasket between door leaf and frame
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles



Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handle configurations:

	C	C+1	C+1 Int
Esterno outside			
Interno inside			

Esecuzioni speciali
special realization



Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions

Doppio Battente
double wing

Fiancoluce
sidelight

Sopraluce
transom

Finestrature
windows

Forme Trapezoidali
trapezoidal shapes

Apertura al contrario
doors to open outwards



Porta / Door: **Target**
Rivestimento / Door Panel : **Tranchè cod. TR 001 - Rovere J. Poro S.**
Serratura / Lock: **BlindoGrip**
Maniglieria / Handles: **Standard - Argento/Silver**



SERRATURA BLINDO GRIP
blindo grip lock

Target

Porta Blindata Doppia Lamiera Coibentata
double metal sheet and insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing

Antieffrazione burglar-proof

4

Termica thermal

1.8 W/m²K **1.6 - 1.3 - 1.1** W/m²K*		**1.3*** W/m²K

Acustica acoustic

43dB		**39**dB**

Aria air

3 **4***		**3***

Acqua water

2A **6**A*		**1**A **4**A*

Vento wind

C**5** C**3****		C**4***

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Target 4

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing



Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio rivestito in pvc o verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta e di rifinitura.
Steel frame pvc coated or painted with spring latch register and card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Extra Lamiera Interna in Acciaio
Internal steel sheet
Coibentazione
insulation
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinges 3D
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza BLINDOGRIP
BLINDOGRIP lock
2 Cilindri a profilo Europeo
2 European cylinders
2 Deviatori a Gancio, Superiore e Inferiore
two steel jaws, one upper and one lower
Catenaccio Superiore
upper bolt
5 Rostri Fissi antiscardinamento con sezione rettangolare
5 fixed hook shaped bolts with anti-unhinging rectangular section
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles



Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handle configurations:

C+1

C+1 Int

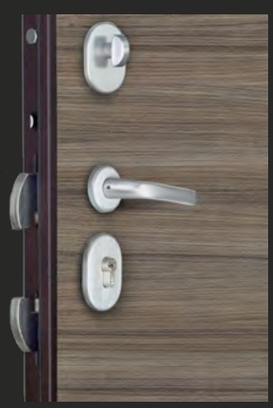
Esterno
outside





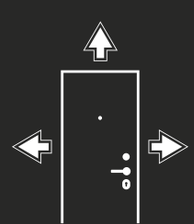
Interno
inside



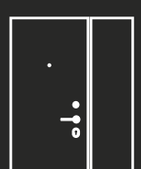




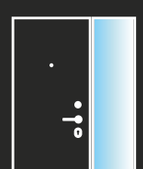
Esecuzioni speciali
special realization



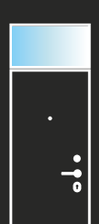
Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions



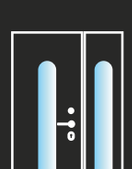
Doppio Battente
double wing



Fiancoluce
sidelight



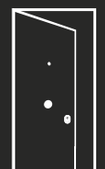
Sopraluce
transom



Finestrature
windows



Forme Trapezoidali
trapezoidal shapes



Apertura al contrario
doors to open outwards



Porta / Door: Target Top
Rivestimento / Door Panel : Emotion cod. EM 017 Ciliegio RP03L
Serratura / Lock: Blindo Grip
Maniglieria / Handles: Model Standard - Cromo satinato

Il massimo livello di Sicurezza offerto da Tesio
the highest security level offer by TESIO



SERRATURA BLINDO GRIP
blindo grip lock

Target Top

Porta Blindata Doppia Lamiera Coibentata
double metal sheet and insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing

Antieffrazione burglar-proof

4

Termica thermal

1.8 W/m²K
1.6 - 1.3 - 1.1 W/m²K*

1.3 W/m²K*

Acustica acoustic

43dB

39dB**

Aria air

3
4*

3*

Acqua water

2A
6A*

1A
4A*

Vento wind

C**5**
C**3****

C**4***

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Target Top 4

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing



Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in steel painted with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta e di rifinitura.
Steel painted frame with spring latch register and card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Extra Lamiera Interna in Acciaio
internal steel sheet
Extra Lamiera esterna in Acciaio
external steel sheet
Coibentazione
insulation
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinges 3D
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza BLINDOGRIP
security lock BLINDOGRIP
2 Cilindri a profilo Europeo
2 European cylinders
4 Deviatori a Gancio, 2 Superiori e 2 Inferiori
4 steel jaws, two upper and two lower
Catenaccio superiore
upper bolts
5 Rostri Fissi antiscardinamento con sezione rettangolare
5 fixed hook shaped bolts with anti-unhinging rectangular section
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles



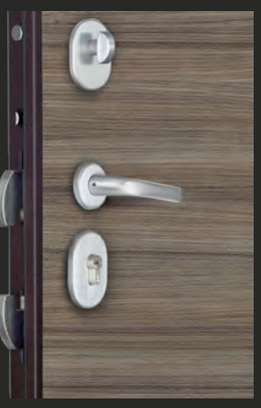
Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handle configurations:

C+1 Int

Esterno
outside



Interno
inside



Extra Rinforzi sulla struttura
extra reinforcements on the structure

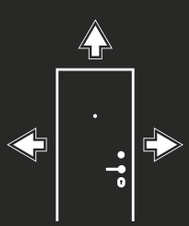


Rinforzo Telaio in Acciao
steel reinforcement frame

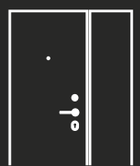


Extra Lamiera Esterna in Acciaio al Manganese
additional external manganese steel sheet

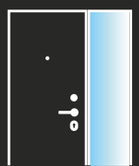
Esecuzioni speciali
special realizations



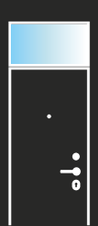
Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions



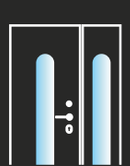
Doppio Battente
double wing



Fiancoluce
sidelight



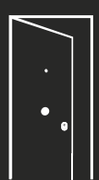
Sopraluce
transom



Finestrature
windows



Forme Trapezoidali
trapezoidal shapes



Apertura al contrario
doors to open outwards



Porta / Door: **Start 2**
Rivestimento / Door Panel : **Olympus cod. OK**
Serratura / Lock: **GripStop C**
Maniglieria / Handles: **Model Standard - Ottone**

PORTE AD ARCO
arched doors



Start 2

Porta Blindata Doppia Lamiera Coibentata
double metal sheet and insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing

Antieffrazione burglar-proof

4

Termica thermal

1.8 W/m²K **1.6 - 1.3 - 1.1** W/m²K*		**1.3*** W/m²K

Acustica acoustic

43dB		**39**dB**

Aria air

3 **4***		**3***

Acqua water

2A **6**A*		**1**A **4**A*

Vento wind

C**5** C**3****		C**4***

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Start 2 4

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing



Dotazioni Standard
standard equipment

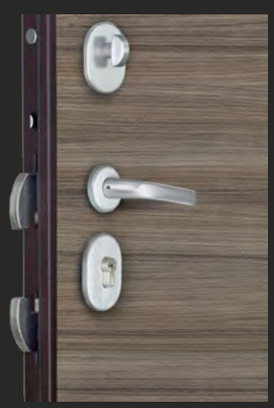
CONTROTELAIO in Acciaio verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in steel painted with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta (opzionali) e di rifinitura.
Steel painted frame with spring latch register and card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets (optional).

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Extra Lamiera Interna in Acciaio
internal steel sheet
Coibentazione
insulation
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinges 3D
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza GRIPSTOP
security lock GRIPSTOP
Cilindro a profilo Europeo
European cylinder
2 Doppi Deviatori
2 double deviators
Catenaccio superiore
upper bolts
5 Rostri Fissi antiscardinamento con sezione rettangolare
5 fixed hook shaped bolts with anti-unhinging rectangular section
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles



Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handle configurations:

	C	C+1	C+1 Int
Esterno outside			
Interno inside			

Extra disponibili sulla struttura
extra available to the structure

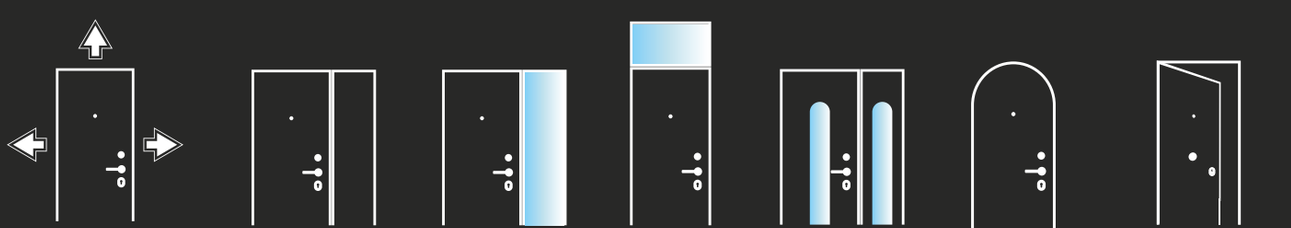


3 POINTS
con deviatori a 3 punte
with three points deviators



4 POINTS
con deviatori a 4 punte
with four points deviators

Esecuzioni speciali
special realizations



Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions

Doppio Battente
double wing

Fiancoluce
sidelight

Sopraluce
transom

Finestrature
windows

Sagomature
shapeds

Apertura al contrario
doors to open outwards



Porta / Door: **Fahrenheit 30**
Rivestimento / Door Panel : **Pantografati - FINTO MASSELLO cod.: FM 006 - Noce Scuro**
Serratura / Lock: **RollStop C**
Maniglieria / Handles: **Standard - Argento/Silver**



30 MINUTI DI RESISTENZA AL FUOCO
30 minutes of fire resistance

Fahrenheit 30

Porta Tagliafuoco Blindata Doppia Lamiera Coibentata
fireproof insulated security door with double steel metal sheet

ANTA SINGOLA
single wing

Fuoco fire

REI **30**

UNI 9723

Antieffrazione burglar-proof

3

Termica thermal

1.8 W/m²K

Acustica acoustic

40dB

Aria air

3

Acqua water

2A

Vento wind

C**5**

N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Fahrenheit 30 3

ANTA SINGOLA

single wing



Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in steel painted with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio verniciato con registro scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di battuta (opzionali) e di rifinitura.
Steel painted frame with spring latch register and plate for card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets (optional).

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Extra Lamiera Interna in Acciaio
internal steel sheet
Coibentazione in lana di Roccia
insulation in rock wall
Cartongesso a copertura della Serratura e deviatore inferiore
plasterboard covering the lock and lower deviator
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinges 3D
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza ROLLSTOP
security lock ROLLSTOP
Cilindro a profilo Europeo
European cylinder
Deviatore doppio inferiore
lower double deviator
Catenaccio superiore
upper bolts
6 Rostri Fissi
6 fixed hooks
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Guarnizione Termo-Espandente
Thermo-expandable gaskets
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
Handles

Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handle configurations:

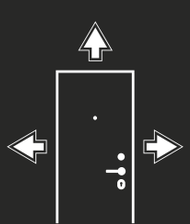
	C	C+1	C+1 Int
Esterno outside			
Interno inside			

Accessori opzionali:
extra accessories:



chiudi porta
overhead door closers

Esecuzioni speciali
special realizations



Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions



Apertura al contrario
doors to open outwards

Porta / Door: **Fahrenheit 60**
Rivestimento / Door Panel: **Pantografati - RIFLESSO cod.: RI 006 - Ral 5015 lucido**
Serratura / Lock: **RollStop C**
Maniglieria / Handles: **Model Standard - Argento/Silver**



60 MINUTI DI RESISTENZA AL FUOCO
60 minutes of fire resistance

Fahrenheit 60

Porta Tagliafuoco Blindata Doppia Lamiera Coibentata
fireproof insulated security door with double steel metal sheet

ANTA SINGOLA
single wing

Fuoco fire

REI **60**

UNI 9723

Antieffrazione burglar-proof

3

Termica thermal

1.8 W/m²K

Acustica acoustic

40dB

Aria air

3

Acqua water

2A

Vento wind

C**5**

N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Fahrenheit 60 3

ANTA SINGOLA
single wing



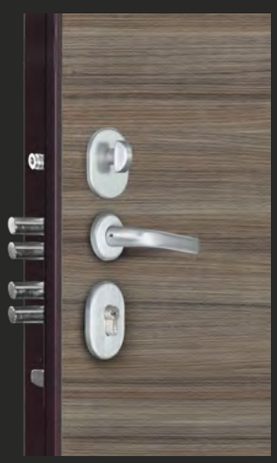
Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
Subframe in steel painted with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio verniciato con registro scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro, Guarnizione Termoespandente, guarnizioni di tenuta (opzionale) **e di rifinitura, profili in legno per coprire il telaio interno ed esterno.**
Steel painted frame with spring latch register and plate for card block, Plastic caps cover hole and fireproof gasket, standard gaskets (optional), wooden profiles to cover the internal and external frame.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Modanature reggi-pannello
mouldings to support panel
Extra Lamiera Interna in Acciaio
internal steel sheet
Coibentazione in EPS
insulation in EPS
Cartongesso ignifugo esterno ed interno
fireproof plasterboard external and internal
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinges 3D
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza ROLLSTOP
security lock ROLLSTOP
Cilindro a profilo Europeo
European cylinder
Deviatore doppio inferiore
lower double deviator
Catenaccio superiore
upper bolts
6 Rostri Fissi
6 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Guarnizione Termo-Espandente
Thermo –expandable gaskets
Soglia mobile para-spifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles

Configurazioni Serratura e Maniglieria:
lock and handle configurations:

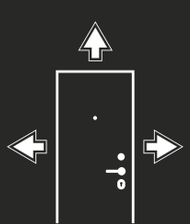
	C	C+1	C+1 Int
Esterno outside			
Interno inside			

Accessori opzionali:
extra accessories:



chiudi porta
overhead door closers

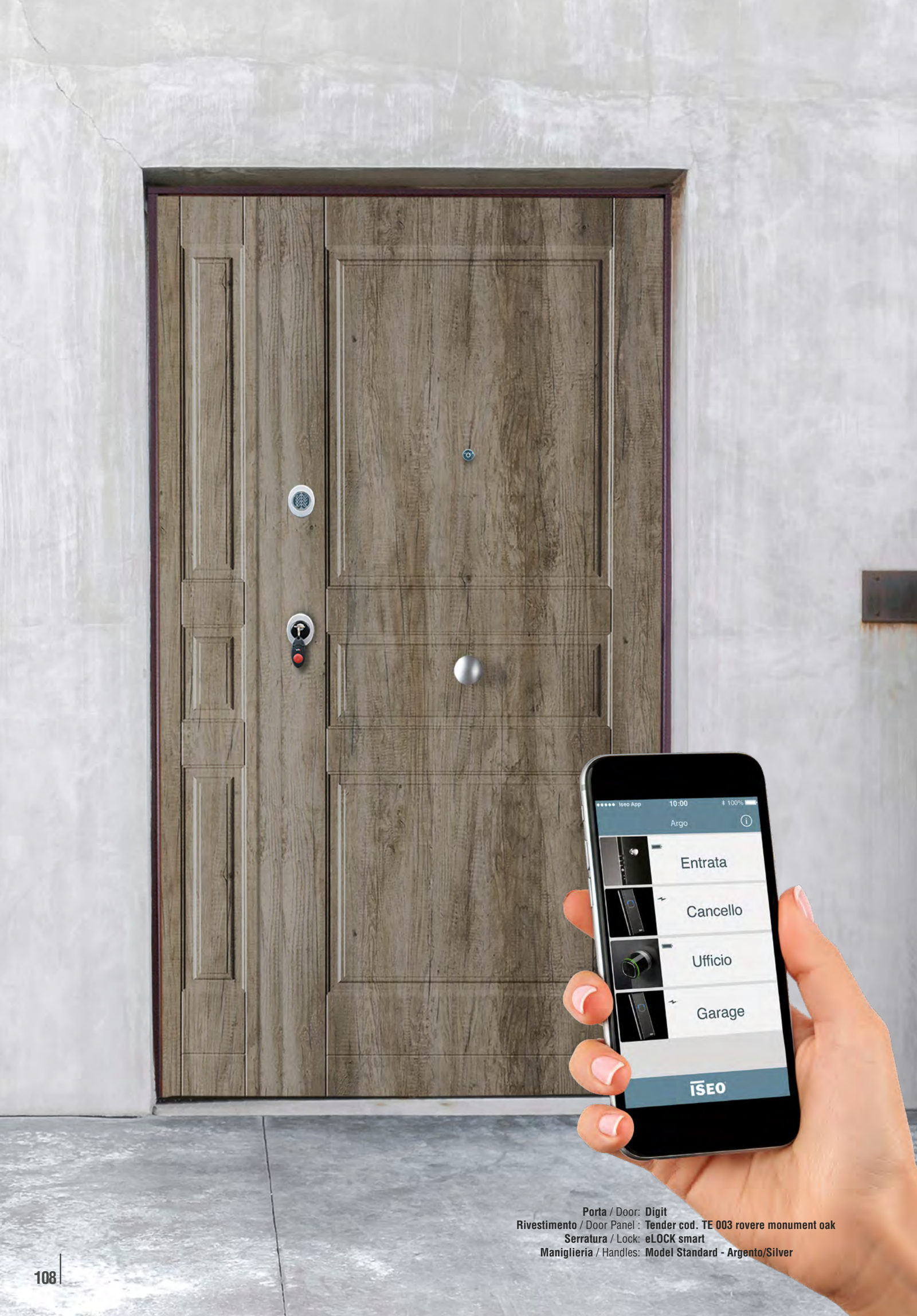
Esecuzioni speciali
special realizations



Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions



Apertura al contrario
doors to open outwards



Porta / Door: **Digit**
Rivestimento / Door Panel : **Tender cod. TE 003 rovere monument oak**
Serratura / Lock: **eLOCK smart**
Maniglieria / Handles: **Model Standard - Argento/Silver**



CONTROLLO DA SMARTPHONE
smartphone control

Digit

Porta Blindata Doppia Lamiera Coibentata
double metal sheet and insulated security door

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing

Antieffrazione burglar-proof

4

Termica thermal

1.8 W/m²K **1.6 - 1.1 - 1.3** W/m²K*		**1.3** W/m²K*

Acustica acoustic

43dB		**39***dB

Aria air

3		**3**

Acqua water

2A **6**A*		**2**A **4**A*

Vento wind

C**5** **C3		C**4**

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
*** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Digit 4

ANTA SINGOLA
single wing

DOPPIA ANTA
double wing



Dotazioni Standard
standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio rivestito in pvc o verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di Battuta e di Rifinitura.
steel frame covered in pvc or painted spring latch register whit card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcement
Extra Lamiera Interna in Acciaio
internal steel sheet
Modanature reggi-pannello
coated steel profiles for panels support
Coibentazione
insulation
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinge 3D
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza eLOCK
security lock elock
Cilindro Europeo
European cylinder
Doppi Deviatori Superiori e Inferiori
upper and lower double deviators
6 Rostri Fissi
6 fixed bolts
Limitatore di Apertura
safety catch (optional)
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
gasket between door leaf and frame
Soglia mobile paraspifferi
mobile threshold
Maniglieria
handles





eLOCK smart NEW

Bluetooth® RFID

Controllo Accessi in tempo reale
Access control in real time

Gestione multi accesso
Multi access Management

Comando da remoto
Remote Control

Tastiera
Keypad

Tessera Magnetica
Magnetic Card

A Batteria o da Rete
Battery supply or electricity system

Altri Accesori da pag 447
more accessories see on page 447

Possibili configurazioni serratura:
lock configurations:

line
Alimentazione Diretta da Rete
direct power grid supply

single action
Consente con una sola operazione di aprire e chiudere la porta con le mandate, agendo semplicemente sulla maniglia (apertura e chiusura dall'interno, solo chiusura dall'esterno). Dall'interno, per qualsiasi evenienza, è possibile settare la serratura in una modalità che la rotazione della maniglia verso il basso non faccia rientrare catenacci.

Allows you to open and close the door with the sends, simply acting on the handle (opening and closing from the inside, only closing from the outside). From the inside, just in case, you can set the lock rotating the handle downwards in a mode that does not allow the bolts to reenter.

Esecuzioni speciali
special realizations

Dimensioni Extra standard
extra standard dimensions

Doppio Battente
double wing

Fiancoluce
sidelight

Sopraluce
transom

Finestrature
windows

Forme Trapezoidali
trapezoidal shapes

Apertura al contrario
doors to open outwards



Porta / Door: **Exit**
Rivestimento / Door Panel : **Nobiliati - NB 001 - Noce Nazionale**
Serratura / Lock: **Gorilla Automatic**
Maniglieria / Handles: **Model Standard - Argento/Silver**



MANIGLIONE ANTIPANICO

è la porta di sicurezza studiata appositamente per le uscite di emergenza
equipped with anti-panic bar is the armored door specially designed for emergency exit

Exit

Porta Blindata Bilamiera di Emergenza
armored double steel insulation for emergency exit

ANTA SINGOLA
single wing

Antieffrazione burglar-proof

3

Termica thermal

1.8 W/m²K
1.6 - 1.3 - 1.1 W/m²K*

Acustica acoustic

37dB

Aria air

3

Acqua water

2A
6A*

Vento wind

C**5**
**C3

EXIT

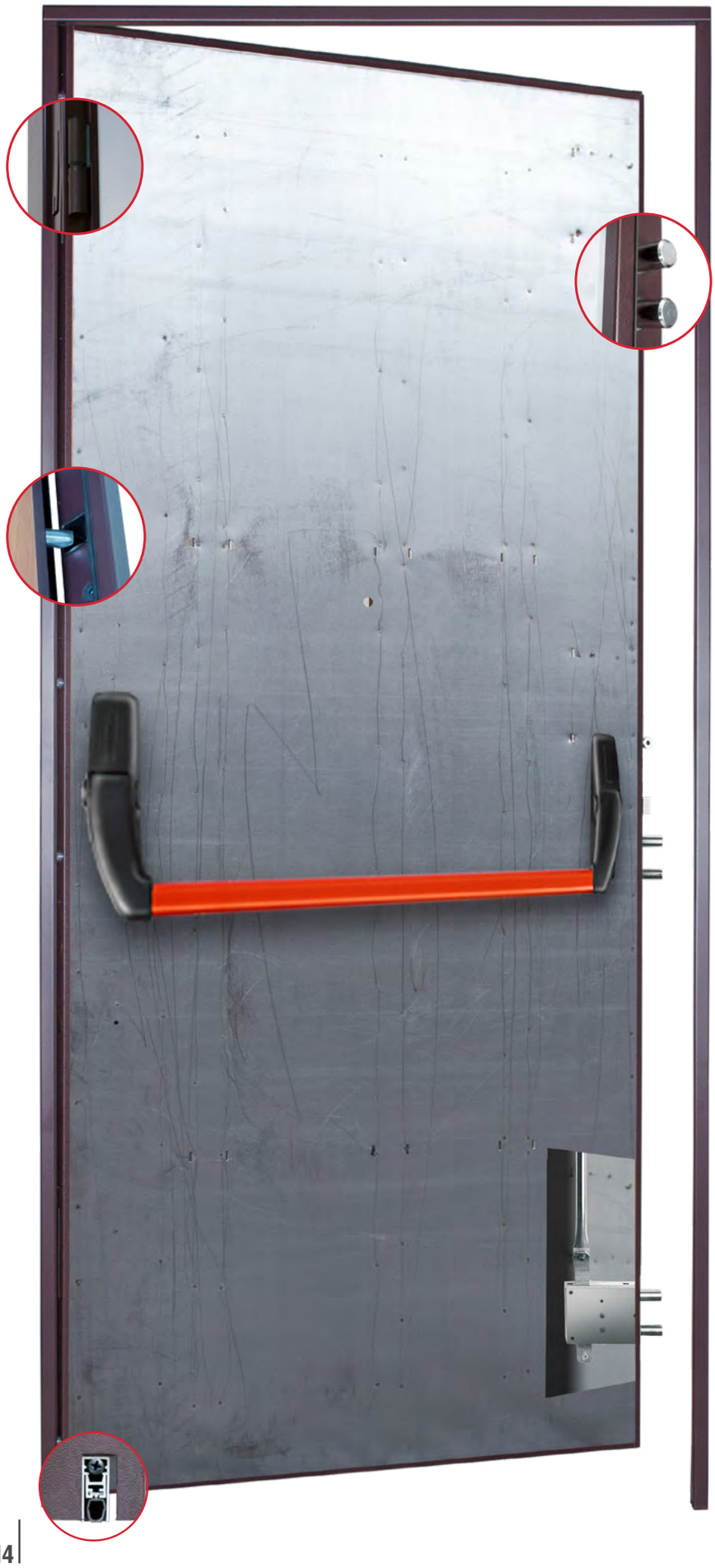
UNI EN 1125 - UNI EN 179

*con kit aggiuntivo / **with additional kits*
** con fianchi e sopra luce / ***with sidelight and transom*
N.B. I valori prestazionali indicati devono essere verificati con il nostro ufficio tecnico.
N.B. The performance data indicated must be verified with our technical office.

Exit

ANTA SINGOLA

single wing



Dotazioni Standard

standard equipment

CONTROTELAIO in Acciaio zincato o verniciato con Piastrine regolabili e Zanche a murare.
subframe in galvanized or painted steel with adjustable plates and fixing stirrups.

TELAIO in Acciaio rivestito in pvc o verniciato con Registro Scrocco e Anti-Scheda, Tappi in plastica copri foro e Guarnizioni di Battuta e di Rifinitura.
steel frame covered in pvc or painted spring latch register whit card block, plastic caps cover hole and finishing gaskets.

ANTA in Acciaio galvanizzato
galvanized steel door structure
Rinforzi Verticali in acciaio sagomato
steel vertical reinforcements
Extra Lamiera Interna in Acciaio
internal steel sheet
Modanature reggi-pannello
coated steel profiles for panels support
Coibentazione
insulation
Cerniere registrabili in 3D
adjustable hinge 3D
Spioncino Grandangolare
wide-angle spyhole
Serratura di sicurezza Gorilla Automatic
security lock Gorilla Automatic
Cilindro Europeo
European cylinder
Doppi Deviatori Superiori e Inferiori
upper and lower double deviators
6 Rostri Fissi
6 fixed hooks
Limitatore di Apertura
safety catch
Guarnizione di tenuta tra Anta e Telaio
mobile threshold
Soglia mobile paraspifferi
movable drop seal draft excluder
Maniglione Antipanico
antipanic handle
Maniglieria
handles



GorillaAutomatic NEW

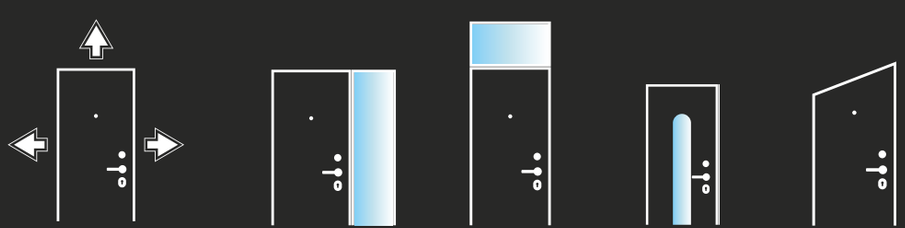
UNI EN 1125 - UNI EN 179

Accessori opzionali:
extra accessories:



chiudi porta
door closer

Esecuzioni speciali
special realizations



Misure fuori standard
bespoke measures

Fiancoluce
sidelight

Sopraluce
transom

Finestrature
windows

Sagomature
shapeds