

CATALOGO PORTE BLINDATE

TAG
Tutto in una

OkEY:
NEW GENERATION SECURITY DOOR

Il concetto di libertà
perderebbe di
significato in assenza
di **sicurezza nelle
case** e per le strade.

(Nelson Mandela, Pretoria, Sud Africa, 27 Aprile 1995)

Freedom would be meaningless without
security in the home and in the streets



La porta blindata di nuova generazione

Emanuela e Nicola Tesio, forti di un'esperienza venticinquennale nel settore, fondano nel 2006 OKEY - New Generation Security Door proponendo una serie di modelli di porte blindate all'avanguardia sia nelle funzioni specifiche che nell'estetica, facendo leva su tecnologie di produzione estremamente innovative.

L'azienda partecipa a fiere di settore internazionali in Italia e all'estero dove presenta una gamma, che si arricchisce di anno in anno, di porte blindate certificate secondo le Norme Europee Antieffrazione, di Trasmissione Termica, Isolamento Acustico, conformi alla Marcatura CE, per adattarsi alle attuali esigenze del mercato.

Okey introduces the new generation security door

With over 25 years of experience in the security doors industry, Emanuela and Nicola Tesio establish OKEY - New Generation Security Door - in 2006, with the mission of introducing to the market a range of models at the forefront in terms of design and technical performances, through the adoption of truly innovative production technologies.

OKEY attends exclusive international architecture exhibitions, in Italy and abroad, to showcase its constantly updated range of products which is entirely certified according to the Burglarproof European Standards, in compliance with the CE marking, and features excellent performances in thermal transmittance, soundproofing and air/water/wind tightness.



La linea di produzione di Okey è automatica e **robotizzata**, estremamente innovativa e **tecnologica**, costantemente aggiornata per garantire una **precisione assoluta** e una totale assenza di deformazioni strutturali.

Entirely made in Italy. Quality without compromise and automated innovation are strategic values at the core of our production cycle.

OKEY's production line is entirely automatic, industrialized, technologically advanced and constantly updated, granting absolute precision at every stage of the process, whilst eliminating the risk of structural flaws.

Eccellenza Made in Italy.

Qualità senza compromessi
e innovazione automatizzata,
la base del nostro processo
produttivo.



2017

Pannello serie HI WOOD finitura teak

Non smettere mai di **reinventarti**

Dopo 10 anni dalla fondazione Okey presenta una nuova linea di prodotti

La porta blindata si è evoluta negli anni, passando dall'unica richiesta del mercato di essere una porta antieffrazione a quella di diventare anche un serramento prestazionale dal punto di vista tecnico e insieme un complemento d'arredo. Premesso l'aspetto primario, che era e resta la sicurezza, abbiamo voluto riprogettare un prodotto che conciliasse prestazioni eccellenti, comfort abitativo, design e l'esigenza di una più moderna gestione della porta.

TAG
Tutto in una

Un prodotto innovativo,
polifunzionale, full optional,
un mix di prestazioni eccellenti
che rispondono alle attuali
esigenze del mercato.

I **plus** della linea TAG



Never stop reinventing yourself
Following its 10th anniversary, OKEY introduces an entirely new collection.
Security doors have deeply evolved in recent years, progressing from a basic burglarproof product into a technically advanced and highly performing interior design element. Despite still having security as the key feature, we redesigned our models with the intention of combining excellent technical performances

with a higher living comfort and a refined design in order to meet the current demands associated with entry doors.
TAG ALL IN ONE: Innovative, multifunctional, full optional, created with the purpose of answering to the needs of today's market through a mix of elevated performances.
TAG pluses are: burglarproofing, living comfort, quality, customization

TAG

Tutto in una significa scegliere la
Qualità Totale

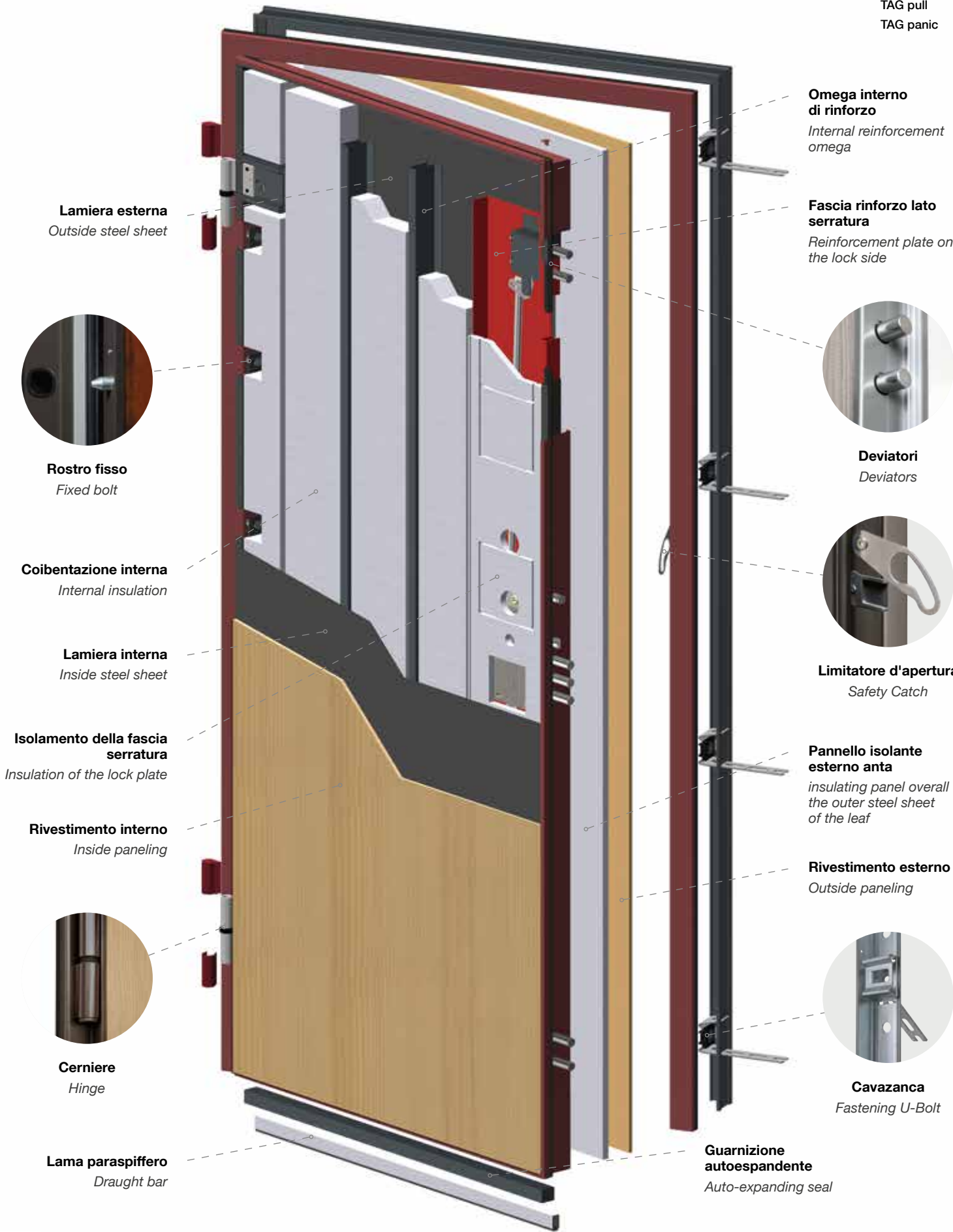
- Le strutture dei nostri modelli TAG sono tutte **bi-lamiera** con **rinforzi interni ad omega**, quindi rigide e resistenti ai tentativi di effrazioni.
- Nelle versioni HP di ogni modello un **sandwich di materiali isolanti incollati a caldo all’interno dell’anta** crea un insieme rigido che, oltre ad aumentare le prestazioni termo-acustiche, rendono l'anta inespugnabile.
- Per la produzione **utilizziamo esclusivamente lamiera alto-resistenziale** che offre maggiore resistenza al taglio e alla deformazione.
- **La serratura all’interno della porta viene montata su una fascia d’acciaio da 20/10 a tutta altezza anta.**
Oltre alla protezione della fascia, localizzata sull'ingresso chiave della serratura, è posizionata un'ulteriore piastra d'acciaio al manganese

All in one implies choosing based on Total Quality

- All TAG's leaves are double steel sheeted with inner omega shaped reinforcements, therefore sturdy and resistant to break in attempts.
- In all HP versions a sandwich of insulating, hot melt materials, creates inside a rigid assembly, so increasing the thermo-acoustic performance and making the leaf unassailable.
- For our products we use only high-resistant steel sheet that offers a higher shear and deformation strength
- Inside the leaf the lock is fixed on a 20/10 steel band, full height. Beside the protection of this band, a further manganese steel late is placed on the key hole of the lock.



TAG



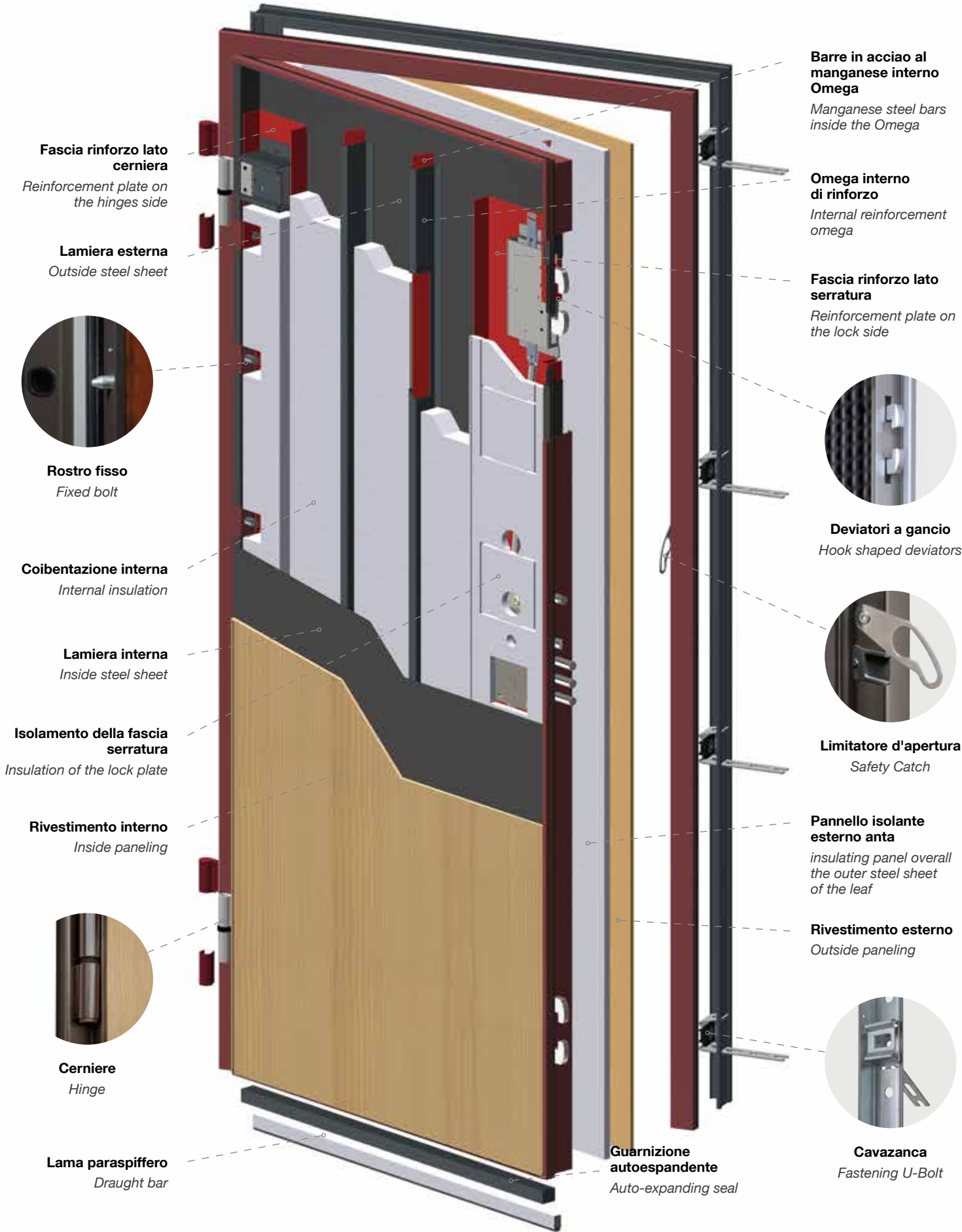
TAG HP



- TAG HP
- TAG multi HP
- TAG tronic HP
- TAG pull HP
- TAG panic HP

TAG star
TAG tronic star

TAG star



TAG star HP
TAG tronic star HP

TAG star HP



Sistemi di chiusura

- In tutti i modelli **la serratura all'interno della porta viene montata su una fascia d'acciaio da 20/10 a tutta altezza anta.** La fascia è sagomata in modo da creare una sezione tubolare nel quale scorrono i chiavistelli allungati, impedendo che si pieghino.
- Oltre alla protezione della fascia, localizzata sull'ingresso chiave della serratura, è posizionata **un'ulteriore piastra antitaglio d'acciaio al manganese.**
- **Tutte le serrature sono ricicrabili.** È possibile ricodificare la serratura della propria porta senza la necessità dell'intervento di un tecnico.
- **Il meccanismo delle serrature è ad ingranaggi,** rendendo il movimento di chiusura e apertura particolarmente morbido e silenzioso.
- È possibile incorporare alla serratura principale una serratura supplementare a cilindro, con funzioni di:
 - Chiavistello supplementare di chiusura
 - Limitatore di apertura
 - Blocco della serratura principale.
- Oltre alle serrature meccaniche proponiamo due modelli di serrature elettroniche motorizzate: la comodità di non dover utilizzare una chiave per aprire o chiudere la porta, più molte altre funzioni.



The locking systems.
OKEY offers different modular solutions.

- In all models the lock inside the leaf is fixed on a 20/10 steel sheet band, full height. This band is shaped so as to create a tubular section in which extended bolts run through, so that they will not bend.
- Beside the protection of this band, a further, anti-cut manganese steel plate is placed on the key hole of the lock.
- All our locks are recodeable. You can recode the lock of your door without technical assistance.
- The locks are gear mechanism operated, so very soft and silent
- You can add to the main lock an extra cylinder one that acts as:
 - o Extra locking bolt
 - o Safety catch
 - o Blocking of the main lock
- Beside the mechanical locks, two models of motorized electronic locks are available: The simplicity of not having to use a key when opening and closing your entrance door, and many other functions.



Deviatori a Gancio

DG

È possibile equipaggiare la porta con speciali deviatori sagomati a doppia ganascia rotante “DG” che ne rendono molto più difficile lo scardinamento dal telaio. I deviatori “DG” sono di serie nelle porte in classe 4 antieffrazione

Applicabile ai seguenti modelli:
Can be applied to the following models

TAG
TAG HP
TAG Tronic
TAG Tronic HP
TAG Pull
TAG Pull HP

Di default sui modelli:
Standard equipment on the following models

TAG star
TAG star HP
TAG Tronic star
TAG Tronic star HP

Hook-shaped deviators
Lower and upper double rotating hook-shaped deviators.

Serratura Supplementare con funzione di interblocco

SI

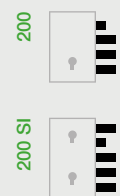
Le serrature a cilindro (200) e Omega (300) possono essere fornite con una serratura supplementare a cilindro che svolge anche l'importante funzione di interblocco. Il proprietario della casa può dare a una persona di servizio una chiave della serratura principale, permettendole di

chiudere tutti i chiavistelli, mentre, quando non intende lasciarla entrare (es. in orari diversi, il week-end, un periodo di vacanza), il proprietario chiuderà la porta anche con la serratura supplementare, che agirà da blocco di quella principale.

Additional lock with inter-locking system

The cylinder (200) and the Omega (300) locks can each be combined with an additional cylinder lock with inter-locking functionality. The housekeeper can now be assigned with the key to the main lock, thus enabling him or her to securely close the door by activating all of its mobile bolts, given the ability of the additional lock to block the former, once operated by the tenant.





Cilindro Europeo



Il meccanismo ad ingranaggi rende il movimento di chiusura e apertura particolarmente morbido e silenzioso.

È fornito di serie un **cilindro di alta sicurezza ricicrabile a 2 vite**: se l'utente finale ha la necessità di cambiare il codice della serratura (perdita o furto della chiave) lo potrà fare in qualsiasi momento e senza l'intervento di un tecnico, semplicemente inserendo la chiave di seconda cifratura fornita in busta sigillata. Le chiavi precedenti non saranno più utilizzabili.

La dotazione di questo cilindro comprende 3 chiavi di 1^a cifratura + 1 chiave di 2^a cifratura.

A richiesta offriamo il cilindro Special con caratteristiche più performanti:

- Chiave con elemento flottante
- Barra d'acciaio antistrappo
- Perni telescopici a doppia lettura
- Duplicazione, picking e bumping più difficili
- Ricicrabilità a 3 vite: dotazione chiavi 1 + 3 + 1

La duplicazione delle chiavi è protetta con tessera di proprietà.



European Cylinder Lock

The embedded gear mechanism grants a smooth and silent operation. The provided standard high-level security cylinder is user-rekeyable: you can reset your lock to match the second provided set of keys effortlessly, without requiring any technical assistance. In such event, the former set of keys will no longer be usable.

Upon request, we offer also a higher-performing cylinder that can be rekeyed up to 3 times.

L.O.G. System

Contro L'estrazione del cilindro di una serratura non basta la protezione:

L.O.G. SYSTEM è la vera soluzione brevettata che rende la serratura a cilindro inviolabile.

Si tratta di un dispositivo esclusivo a protezione del cilindro che si attiva (a porta chiusa) in caso di aggressione e lascia il ladro fuori della porta.

Tutte le serrature a cilindro richiedono uno scudo antistrappo e antitrapano a protezione dello stesso.

La nostra serratura a cilindro è dotata di questo dispositivo antieffrazione brevettato.

Un sensore meccanico posizionato nella serratura rileva la presenza della protezione del cilindro: se il ladro riesce a rimuoverla o a strapparla si attiva il blocco istantaneo della serratura che impedisce l'arretramento dei catenacci, e quindi l'apertura indesiderata della porta, senza scasso e senza rumore

L.O.G. System. The real solution to secure your cylinder lock.

All cylinder locks require protective rip and drill proof shields. Our lock disposes of an indispensable patented burglarproof technology, the L.O.G. System. Should the protective shield be unlawfully removed or ripped, the L.O.G. System automatically secures the lock, preventing the retraction of the bolts and, consequently, the door from opening.

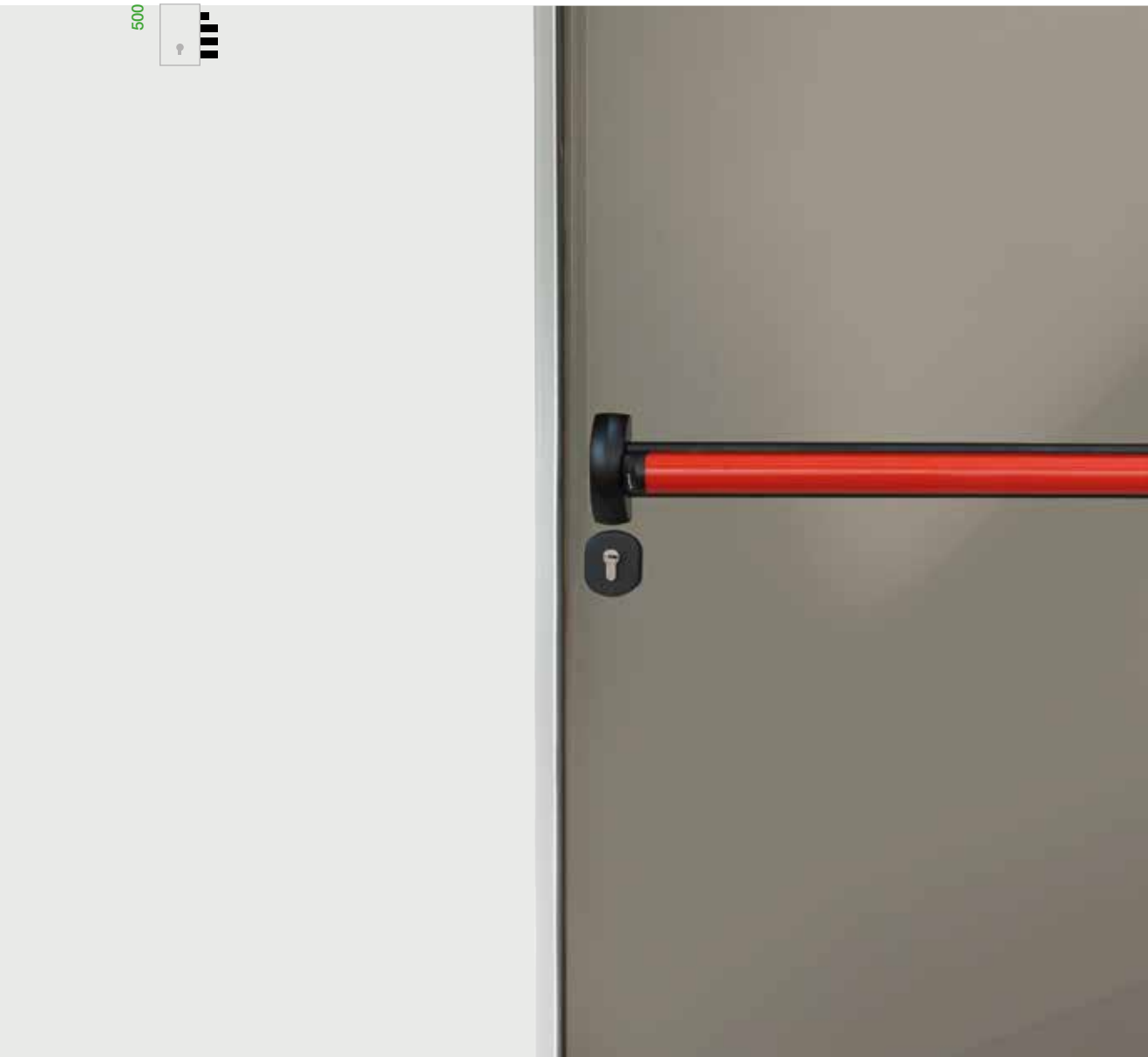
Protezione Conica

Per rendere più efficace la protezione del cilindro contro i tentativi di rimozione, montiamo una speciale protezione con profilo conico antistrappo.



Conical Cylinder Shield

With the aim of significantly increasing the complexity the cylinder's shield removal, we use an exclusive rip-proof conical solution.



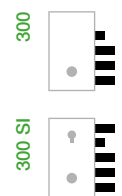
Intelligente e sicura, specifica per le uscite d'emergenza. Spingendo il maniglione la serratura, anche se chiusa con tutte le mandate, si apre completamente e immediatamente consentendo un'uscita rapida. Il maniglione può essere fornito anche in colore grigio.

Cilindro Europeo

con Maniglione Antipanico Omologato

European cylinder lock with homologated push-bar

Smart and secure, ideal for emergency exits. By operating the push-bar the door opens instantaneously, even if previously locked with all the turns.



OMEGA

le più alte prestazioni di sicurezza



OMEGA® è un prodotto esclusivo di Mul-T-Lock®, certificato e coperto da brevetto, garantendo il più alto livello di sicurezza, grazie al **"servizio di duplicazione protetta"** solo nei centri autorizzati, e alla **certificazione 6 UNI EN1303:05 con il massimo grado di sicurezza.**

Lo speciale nucleo in pressofusione, rende questa serratura inviolabile; inoltre, le aste indipendenti dai chiavistelli ne aumentano la resistenza e **il meccanismo ad ingranaggi rende l'apertura e la chiusura fluide e durature nel tempo.**

Il numero di combinazioni della serratura OMEGA® è superiore ai 10 milioni. In caso di smarrimento della chiave o per motivi di sicurezza, è possibile modificarne per 2 volte la combinazione, sempre mantenendo il livello di Alta Sicurezza del prodotto.

Questa serratura viene fornita con:

1 chiave per l'installazione, utilizzabile dal posatore.

5 chiavi di prima cifratura (il proprietario inserendo una di queste chiavi cambierà il codice della serratura e la chiave usata dal posatore non funzionerà più)

2 chiavi di seconda cifratura (inserendo una di queste chiavi, verrà annullata la

OMEGA – superior security performances

Innovative lock with a patented mechanical heart, making it virtually impossible to pick. The keyhole is almost undetectable to the eye, hence esthetically pleasant and suited for any finishing panel.

This lock is user-rekeyable up to 3 times and is supplied with the following:

- 1 installation key



combinazione del primo set di chiavi, che non saranno più utilizzabili per aprire la porta)

1 Carta di Proprietà per ottenere la terza cifratura

Se l'utente finale ha la necessità di cambiare il codice della serratura (perdita o furto della chiave) lo potrà fare in qualsiasi momento e senza l'intervento di un tecnico, semplicemente inserendo la chiave di seconda cifratura fornita in busta sigillata. Utilizzando il codice della Carta di Proprietà potrà fare nuove copie di chiavi che serviranno per una terza cifratura. Le chiavi precedenti non saranno più utilizzabili.

Il foro dell'entrata della chiave può, su certi pannelli, essere realizzato senza mostrina e risultare quasi invisibile ed esteticamente gradevole.



- 5 first time encryption keys
- 2 second time encryption keys
- 1 property card for a third time encryption

When needed, you can rekey your lock to match the second provided set of keys, effortlessly, without requiring any technical assistance, simply by inserting one of them in the keyhole. Moreover, the property card allows you to produce an additional set of keys for a third encryption. Once rekeyed, all previous sets will no longer be usable.



410

Elettronica Motorizzata

La comodità di non dover utilizzare una chiave per aprire o chiudere una porta e la sicurezza di non perdere una chiave, di non farsela rubare o duplicare indebitamente.

L'apertura della porta si effettua attraverso un comando elettronico: tutti i chiavistelli mobili arretrano automaticamente. La chiusura avviene, sempre in modo automatico, non appena viene accostata la porta.

Alimentata con batterie alcaline o a rete con batterie ricaricabili. Dal lato esterno si apre con un codice da 4 a 8 cifre e dal lato interno la porta si apre semplicemente premendo un tasto (versione EASY) o utilizzando la maniglia (versione SMART). Possibilità di cambiare codice infinite volte e di inserire un codice di servizio disabilitabile all'occorrenza.

La porta può essere dotata (opzionale a richiesta) di cavi di comando remoto per poter eventual-

mente azionare la serratura a distanza con un pulsante, un lettore biometrico esterno, un citofono.

È ideale utilizzare il modello TAG TRONIC come porta d'ingresso condominiale: collegando la porta ai citofoni dei singoli appartamenti si riesce a comandarne l'apertura e allo stesso tempo chi entrerà nell'androne chiuderà sempre in sicurezza la porta, solo appoggiandola. Questa opzione richiede un cavo di comando remoto (fornibile a richiesta).

In caso di assenza di alimentazione elettrica o di eventuali guasti del sistema, l'apertura e chiusura della porta si possono sempre gestire meccanicamente con la chiave della serratura a cilindro europeo che è fornita di serie

Electronic Powered Lock

The simplicity of not having to use a key when opening and closing your entrance door combined to the enhanced security granted by not having to worry about losing it or having it stolen and unlawfully duplicated.

The door opens by means of an electronic

control system, which automatically operates the mobile bolts.

The closing is also automatized, occurring as soon as the door is placed against the frame.

Battery or power supplied. Externally the lock works by entering a 4 to 8 digit code, whereas from the inside you can operate it by simply

pressing a button. You can change codes numberless times as well as store a service code that can be deactivated any time, at your discretion.

In case of necessity, the door can always be operated mechanically through the cylinder lock : supplied as a standard equipment.

Versione 410 EASY

Modalità di apertura della porta dal lato esterno:



TASTIERA NUMERICA RETROILLUMINATA (di serie)

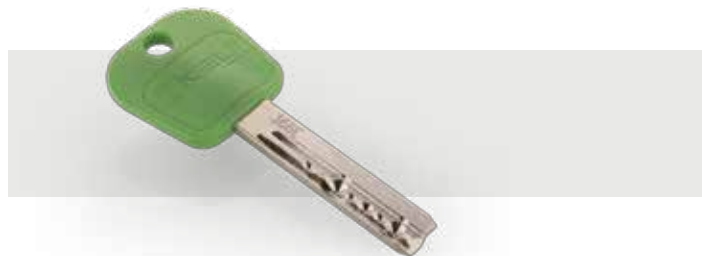
Si possono utilizzare contemporaneamente fino a 128 codici numerici da 4 a 8 cifre. I codici possono essere modificati, cancellati e riprogrammati infinite volte. È possibile memorizzare codici a due differenti livelli: "padronale" che consente di aprire la porta, memorizzare o cancellare codici, attivare e disattivare codici di servizio precedentemente memorizzati, cambiare le modalità di funzionamento della serratura; "di servizio" che consente la sola apertura della porta.

TASTIERA NUMERICA E TRANSPONDER (su richiesta)

La tastiera numerica ha di serie un lettore di chiave trasponder integrato. Accostando il trasponder, precedentemente attivato, alla tastiera, i chiavistelli della serratura arretrano automaticamente. È possibile memorizzare trasponder "padronali" e "di servizio" per un massimo di 128 codici tra tastiera e trasponder. È possibile l'utilizzo del solo trasponder per l'apertura e la chiusura della porta.



APERTURA MECCANICA CON CHIAVE A CILINDRO



Lato interno: l'apertura della porta si gestisce sempre con un pulsante.

EASY

External opening devices:

BACKLIT NUMERIC KEYPAD (standard equipment)

You can store up to 128 codes, 4 to 8 digits long. The latter can be modified, deleted and recoded countless times. Two level of codes can be stored: master and service. The former allow the opening of the door as well as the activation or deactivation of codes and the modification of the lock's operation; whereas the latter are limited to the sole opening.

BACKLIT NUMERIC KEYPAD WITH TRANSPONDER (available on demand)

A transponder key reader is integrated within the numerical keypad.

The door bolts are automatically operated whenever the, previously activated, transponder is drawn against the keypad. Each transponder is matched to a specific code. Overall, considering both devices, you can store up to 128 master and service codes. Transponder keys can only be used for the opening and closing of the door.

CAN BE MECHANICALLY OPERATED THROUGH A CYLINDER LOCK

Inside Push-button

Indoors: From the inside, the automatic opening of the door is managed through a push-button.

Versione 420 SMART



Questa nuova versione consente la gestione e programmazione della serratura e il controllo d'accessi a fasce orarie da smartphone.

Modalità di apertura della porta dal lato esterno:



TASTIERA NUMERICA



TESSERE RFID



TRASPONDER



SMARTPHONE



LETTORE BIOMETRICO



CHIAVE A CILINDRO

Lato interno: apertura rapida con maniglia comune a tutte le soluzioni.

SMART

This new version allows to fully program and manage the lock via smartphone, and supports a timeslot-based access control feature.

External opening devices:

Backlit numerical keypad / RFID Cards / Transponder key / Smartphone / Biometrical Reader / Cylinder key

Indoors: From the inside, a handle operated rapid opening system is applied to all solutions.

Funzioni Serratura Elettronica

MODELLO 410 EASY	MODELLO 420 SMART
Alimentazione a batterie o a rete con trasformatore	Alimentazione a batterie o a rete con trasformatore
128 Memorie	300 Memorie
Apertura da esterno con codice numerico, transponder	Apertura da esterno con codice numerico, transponder, tessere, smartphone bluetooth o chip rfid
Utenti programmabili su 2 livelli di sicurezza(utente principale e utenti di servizio)	Lettore biometrico (opzionale)
Gestione codici da 4 a 8 cifre	Utenti programmabili su 2 livelli di sicurezza(utente principale e utenti di servizio)
Blocco sicurezza tasti interni	Gestione codici da 4 a 16 cifre
5 Modalita' di funzionamento	Maniglia interna con funzione antipanico
Reset memorie	Disabilitazione utenti di servizio
Cavo comando remoto con dispositivo elettronico di protezione del segnale	Reset memorie
	Cavo comando remoto polifunzionale con dispositivo elettronico di protezione del segnale
	Programmazione e gestione da smartphone
	Controllo accessi con programmazione a giorni e fasce orarie
	Codici con funzionamento a tempo per aperture controllate
	Funzione trasferimento utenti su piu' porte
	Menu' informazioni porta
	Aggiornamento software da smartphone

FOCUS

LETTORE BIOMETRICO

La programmazione e abilitazione dei codici è gestita da smartphone che consente anche l'apertura della porta.



Biometrical reader

The door can be operated via smartphone, including for code managing and programming.

Electronic Locks Functions

410 EASY MODEL

128 memories, opening from outside with numerical code or transponder, users programmable at 2 security levels, managing of codes from 4 to 8 figures, security block of the inside buttons, operation modes, memories reset.

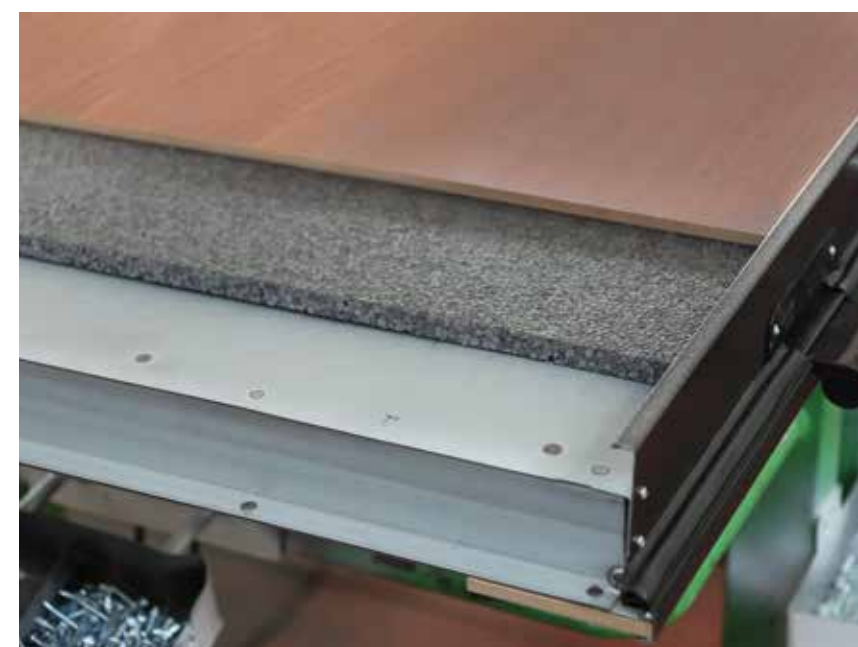
420 SMART MODEL

300 memories, opening from outside with numerical code, transponder, RFID cards, smartphone Bluetooth; users programmable at 2 security levels, managing of codes from 4 to 16 figures, inside panic handle, office mode, standard users block mode, access control, time bands programming, login function, dump information, invitations function, validity from the first use, programmed office mode, users transfer function, door info menu, user default setting, memories reset, software updating



Comfort abitativo e risparmio energetico

Tutti i modelli presentano uno speciale pannello isolante a totale copertura dell'anta che crea un forte taglio termico della struttura costruita interamente in acciaio. Una fascia dello stesso materiale isola la fascia lato serratura e l'anta è coibentata internamente con materiali termo acustici.



Living Comfort and Energy Saving

All models have a special insulation board fully covering the leaf, creating a strong thermal cut of the whole structure, entirely made of steel.

The leaf itself is isolated inside with the same material as well as the band containing the lock that is covered with a specific insulation board.



Porte installate verso l'esterno

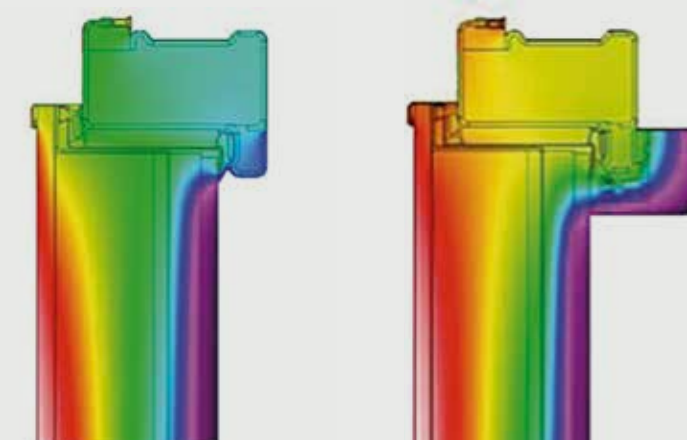
È opinione comune che una porta blindata non sia idonea come ingresso di un'abitazione, o di un condominio, quando esposta agli agenti atmosferici.

OKEY confuta questa logica e struttura le sue porte esattamente come un serramento, abbinando la funzione primaria di antieffrazione a prestazioni termo-acustiche elevate di base su tutti i modelli e configurazioni, ottimizzando anche la tenuta all'aria, all'acqua e al vento, indispensabili quando le porte sono installate verso l'esterno.

KIT FRAME 1



Termografie



Telaio esterno nudo
Bare exterior frame

Telaio esterno con KIT FRAME 1
Exterior frame with KIT FRAME 1

I valori di base delle nostre porte sono:

Trasmittanza Termica:
1,3-1,1 [W/m² K]

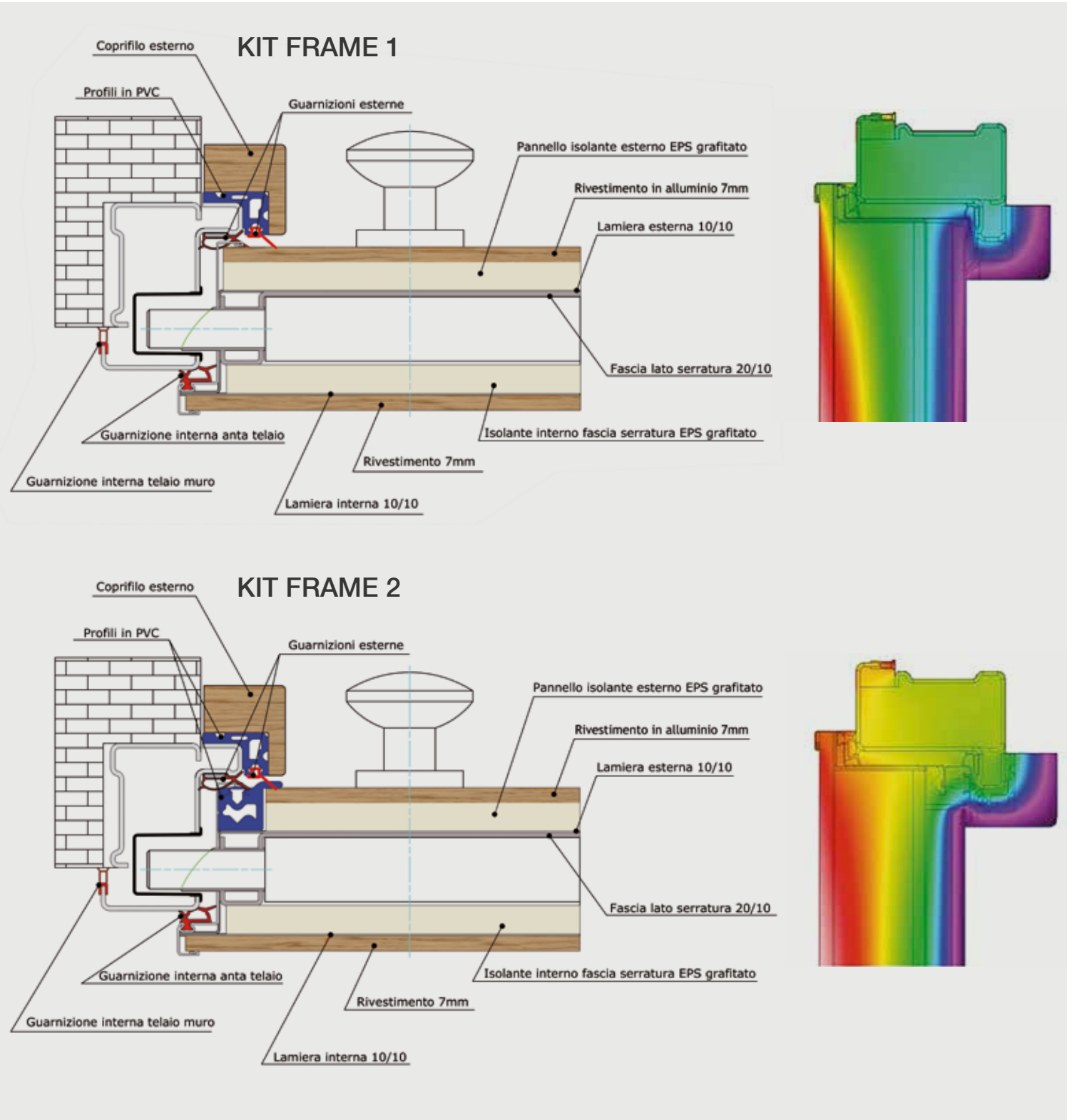
Isolamento Acustico: 39-42 dB

Questi valori possono essere ulteriormente migliorati - fino a 0,8 [W/m² K] e 45 dB) - attraverso l'applicazione di **specifici Kit termici e soglie a pavimento.**

OKEY It is common belief that a security door is not suitable as an entrance to a home, or a condominium, when exposed to weather conditions. OKEY overturns this logic by redesigning its structure making it closer to that of a window, combining the highest levels of security with excellent value of Thermal Transmittance and Soundproofing, optimizing also air, water and wind tightness features, indispensable when the door is exposed to weathering.

*The basic values of our doors are:
Thermal Transmittance 1,3-1,1 [W/m²K]
Soundproofing: 39-42 dB
You can further increase these values equipping our doors with specific anti-condensation solutions and one of our exclusively designed doorsills.*

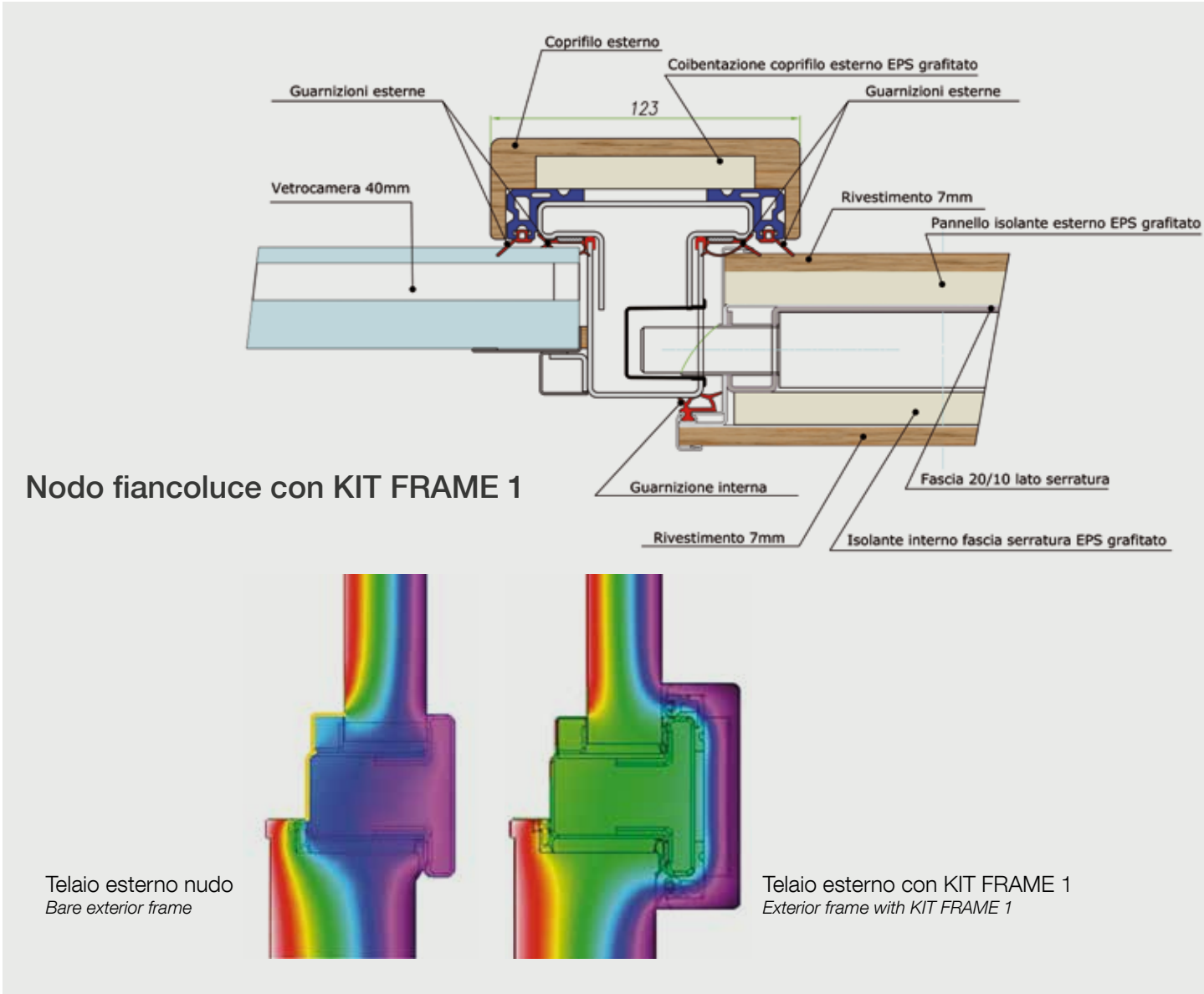
I KIT FRAME 1 e 2 abbassano il valore della trasmittanza termica e aiutano a risolvere il problema della condensa per le porte installate all'esterno.
Il KIT FRAME 2 è particolarmente adatto a porte rivestite con pannelli di materiali che conducono (es. alluminio).



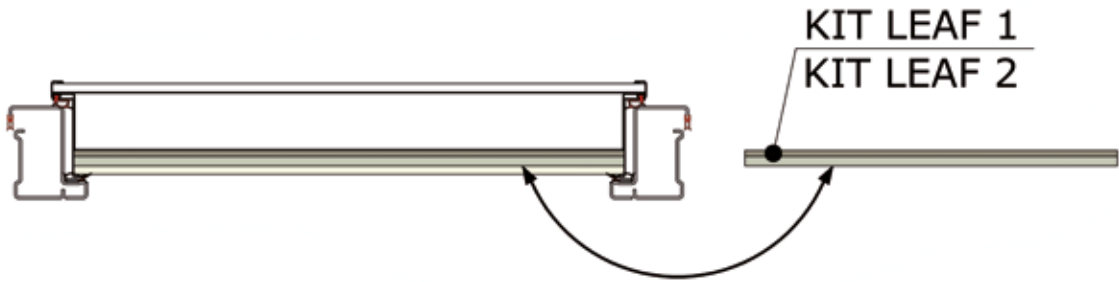
KIT FRAME 1 and 2 lower the value of the thermal transmittance and help solving the condensation problem

when the door is installed outdoors Both kits can be used also for transoms or sidelights

I due KIT sono applicati anche a configurazioni con fianchi-sopraluce.
These two KIT can be used also for sidelights and transoms.



I KIT LEAF 1 e 2 sostituiscono il pannello isolante base a totale copertura della superficie esterna dell'anta con due diversi sandwich di speciali materiali isolanti, migliorando le prestazioni di trasmittanza termica e d'isolamento acustico della porta.



In KIT LEAF 1 and 2 the insulation board can be replaced by two different special sandwiches of insulating materials, so improving the thermo-acoustic performances of the door.



Pannello serie TUSCANY modello VD in rovere spazzolato finitura grigio chiaro

Soglie a pavimento

Per porte montate all'esterno esposte agli agenti atmosferici è consigliata la sostituzione della lama paraspiro con una delle 3 soglie a pavimento per garantire una tenuta efficace all'aria, all'acqua e al vento.

La soglia AAV a taglio termico, adatta a porte a 1 anta, è alta solo 9 mm, non ha gradino e quindi non crea inciampo. La guarnizione fissa registrabile sotto l'anta fa tenuta sulla sommità della soglia e due inserti laterali in gomma aderiscono alla guarnizione esterna del telaio a porta chiusa. In questo modo è garantita la tenuta sui fianchi del battente (gioco anta-telaio). Migliora anche la prestazione acustica della porta.

Non è visibile a porta chiusa.

Permeabilità all'aria 4 - Tenuta all'acqua 5A - Tenuta a carico del vento C5



La soglia AAV STEP a taglio termico, adatta a porte a 1 e 2 ante è una soglia con battuta alta 14mm, sulla quale fanno tenuta un paraspiro ed una generosa guarnizione di battuta.

Due speciali inserti laterali fissati al telaio garantiscono la tenuta sui due fianchi del battente (gioco anta-telaio).

Il tutto è completato da una guarnizione acustica autoespandente.

Migliora anche la prestazione acustica della porta.

Non è visibile a porta chiusa

Permeabilità all'aria 4

Tenuta all'acqua 7A

Tenuta a carico del vento C5

(porta a 1 anta)

La soglia di battuta in alluminio per porte a 1 e 2 ante migliora le tenute e l'isolamento acustico. Il sistema di tenuta comprende la lama paraspiro e la soglia che presenta un gradino da 18mm di battuta esterno che aderisce al pannello di rivestimento esterno.

Il Kit NO AIR migliora la tenuta sui fianchi del battente.

Migliora anche la prestazione acustica della porta.

E' visibile dall'esterno a porta chiusa



Sills

For doors installed outdoors and exposed to weathering we suggest the replacement of the draught bar with one of the 3 sills we offer. This for assuring a perfect air/wind/water tightness.

The AAV sill, suitable for single doors is a thermal cut sill, it is non-visible when the door is closed, and cannot be considered as an architectural barrier being only 9 mm high. The fixed, adjustable gasket underneath the leaf seals the top of the sill and two side rubber inserts

adhere to the external seal of the frame. It is non-visible when the door is closed. It also improves the acoustic performance of the door.

Air tightness 4 - • Water tightness 5A - • Wind tightness C5

The AAV STEP sill, suitable for single and double doors, is a thermal cut sill with a 14 mm rabbet. Two special side inserts fixed to the frame assure a perfect tightness to the leaf. An acoustic self-expanding seal completes the structure. It also improves the acoustic performance of the door it

is non-visible when the door is closed
Air tightness 4 - • Water tightness 7A - • Wind tightness C5

The aluminum rabbeted sill is suitable for single and double door. The sealing system includes the draught bar and the sill which has a 18 mm outside step adhering to the outer finishing panel. The kit "NO AIR" improves the tightness to the leaf. It also improves also the acoustic performance of the door. It is visible from the outside when the door is closed.

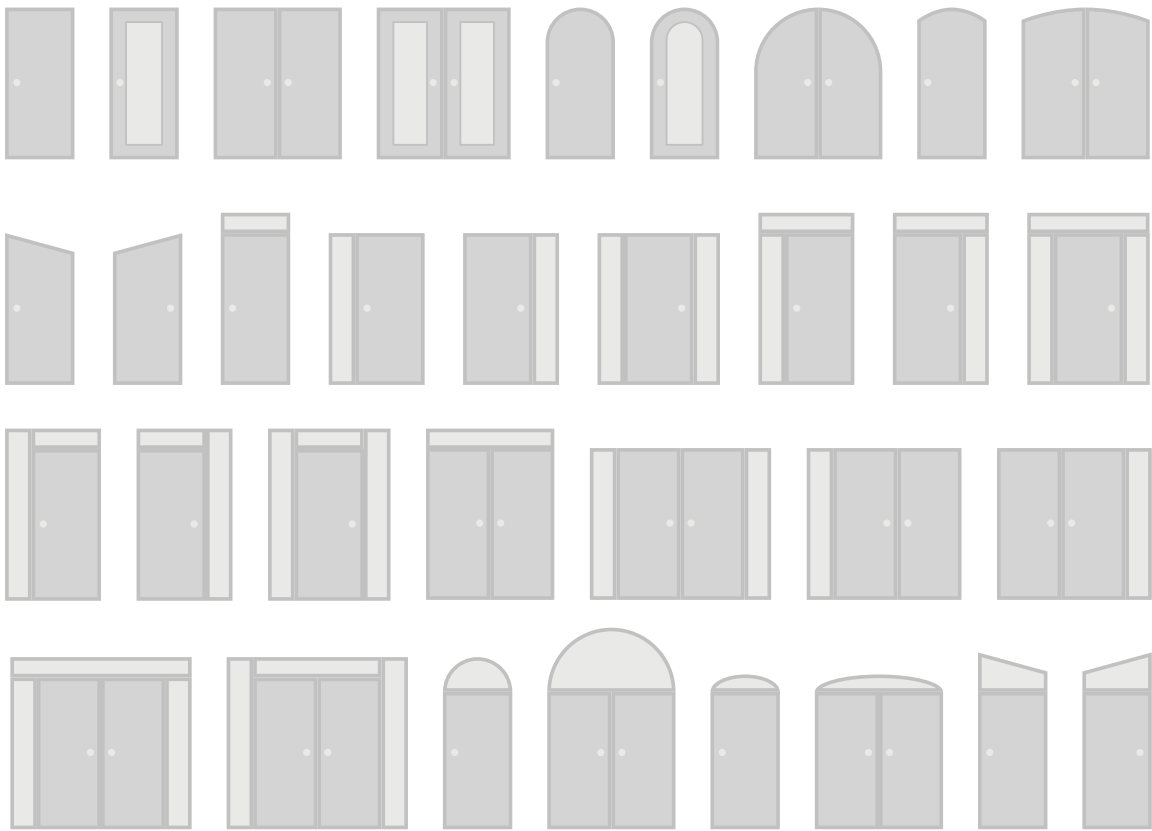


Ogni cliente ha necessità differenti:

porta da Okey un bisogno, noi lo faremo diventare una soluzione.

Le ns. porte sono producibili in **tutte le dimensioni e configurazioni**.
Un’ampia gamma di pannellature in diversi disegni e materiali permette di adattare a ambienti interni o esterni e a qualsiasi decoro.
Esistono **varie soluzioni di telai e di controtelai** per le diverse esigenze d’installazione.
Proponiamo pomelleria di forma arrotondata e quadrata in diverse finiture e di maniglioni in varie forme e misure. A catalogo anche un’ampia scelta di maniglie e pomoli dei marchi italiani più prestigiosi Colombo Design ed Olivari, completi di tutti i relativi accessori, per un perfetto coordinamento con le maniglie delle porte interne.

Configurazioni



Configurations
Every customer has its own specific needs: bring us your concerns, we'll provide you with the solution.
We can manufacture doors in all dimensions and configurations.

We offer a wide range of finishing panels in many patterns and materials to best adapt our doors to any interior or exterior setting.
We have different solutions of frames and counter-frames meeting different requirements of installation.

In our STYLE catalogue you find an extensive selection of handles and pull handles in different shapes and finishing in addition to the exclusive products of prestigious Italian brand such as Colombo Design and Olivari perfectly matching the fittings of interior doors.

Prodotti di Qualità

I prodotti di OKEY sono garantiti dai test di verifica delle prestazioni dichiarate eseguiti presso i più accreditati e severi Istituti italiani ed esteri.

Resistenza all'effrazione	UNI EN 1627
Isolamento Acustico	UNI EN ISO 140-3 UNI EN ISO 717-1
Trasmittanza Termica	UNI EN ISO 10070-1
Tenuta al carico del vento	UNI EN 12211
Permeabilità all'aria	UNI EN 1026
Tenuta all'acqua	UNI EN 1027
Reistenza al Fuoco	UNI EN 1634-1



I prodotti OKEY sono conformi alla marcatura CE che è la carta d’identità della porta: cioè i valori dichiarati rispetto alle varie prestazioni (a seguito di test e di calcoli presso laboratori autorizzati).
OKEY products comply with the CE marking: performances match with each of the door’s specified attributes



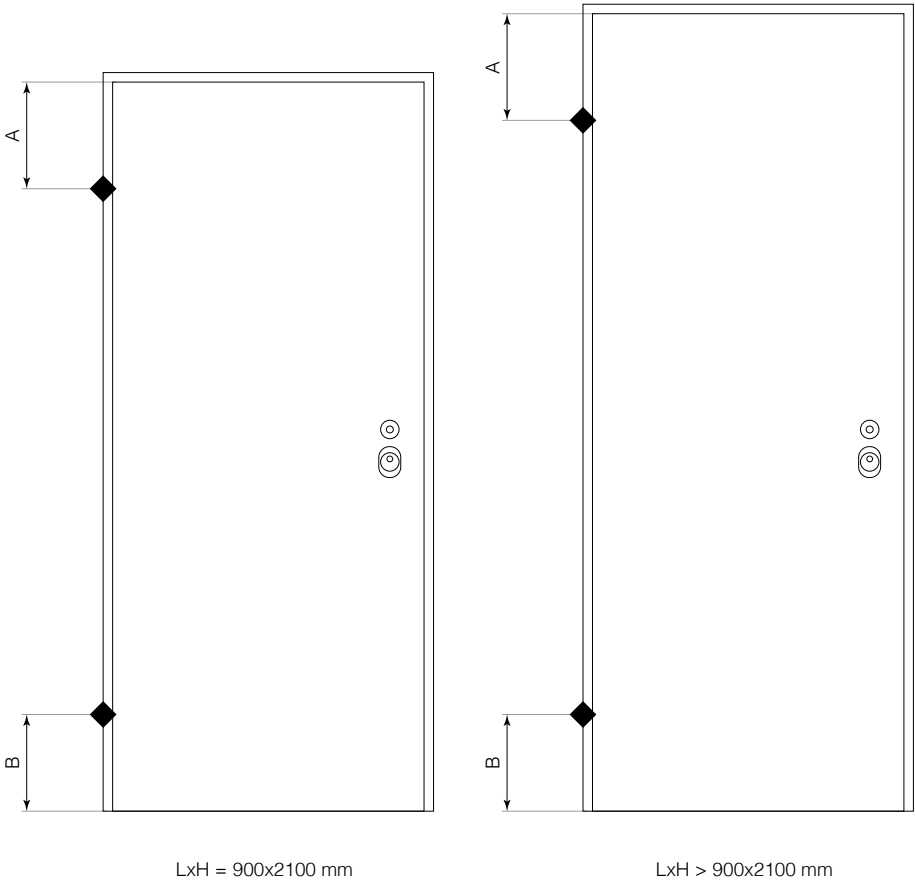
Quality Products
Okey, internationally certified doors. All OKEY products are tested within the most renowned institutes both nationally and abroad.

DETTAGLI PRODUTTIVI DELLA GAMMA TAG

Per garantire una perfetta stabilità anta/telaio le cerniere e gli ancoraggi tra telaio e controtelaio saranno spostati millimetricamente con l'altezza della porta.

Focus on one of TAG's new technical enhancements

In order to grant absolute structural stability between leaf and frame, the hinges, alongside the frame and counterframe anchoring points, shift in accordance to height of the door.



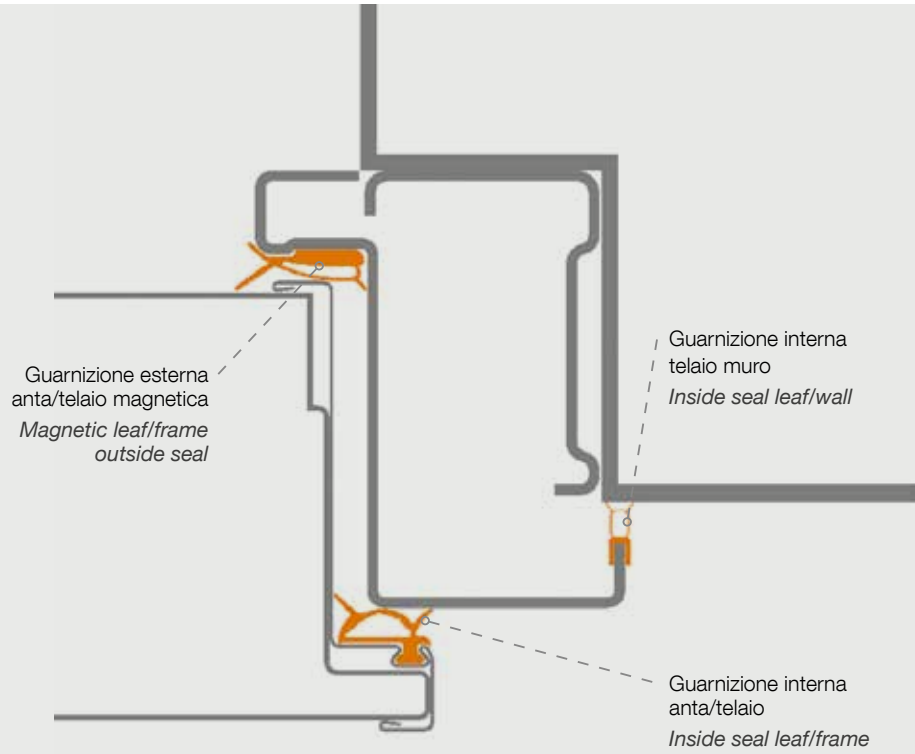
◆ CERNIERE E CAVALLOTTI DI FISSAGGIO TELAIO-CONTROTELAIO
Hinges and frame-to-counterframe fastening anchors.

NODO ANTA TELAIO comune a tutti i modelli

3 guarnizioni (4 con KIT FRAME) a palloncino alto-prestazionali con doppio baffo frontale garantiscono una tenuta ermetica perimetrale. **Le guarnizioni sono fissate meccanicamente o magneticamente (assenza di collanti).**

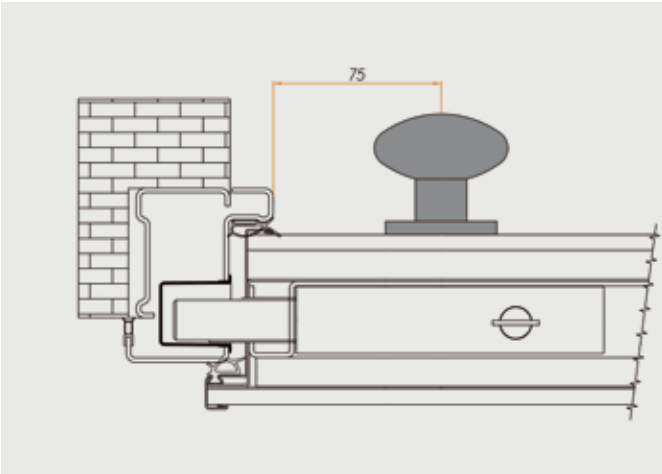
Connection leaf/frame
common to all models

The door is equipped with 3 high performing seals (4 in case of KIT FRAME) in balloon form with a frontal dual lip, assuring a hermetic tightness on the perimeter
The seals are fixed magnetically and mechanically (not glued).



Uno speciale tassello ad incastro assicura un fissaggio robusto del pomolo esterno e degli eventuali maniglioni.

A special joint assembled element ensures a sturdy fixing of any outside Knob or pull handle

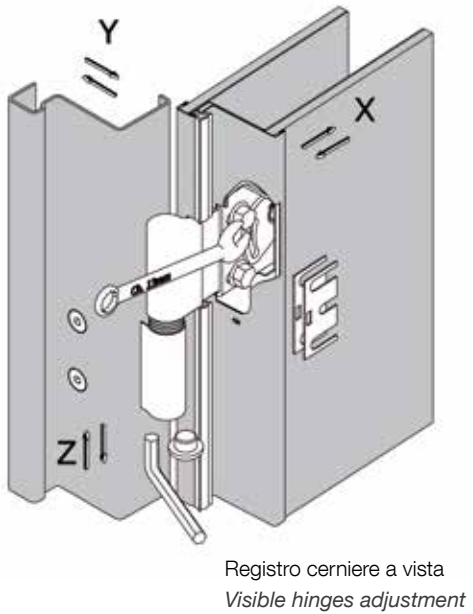


L'asse del pomolo e dell'ingresso chiave è distanziato rispetto al telaio di 7,5 cm rendendo molto agevole la presa del pomolo stesso

The axis of the outside knob and key hole is placed 7.5 cm far away from the frame, so the grip of the knob is easier.

- **Le cerniere sono registrabili sui 3 assi** (2 assi per cerniere a scomparsa).
- **C'è una doppia registrazione tra anta e telaio.**
- **Lo scrocco è registrabile.**

Tutte queste registrazioni sono utilissime non solo in fase di installazione, ma anche per gli assestamenti della porta durante la vita futura.

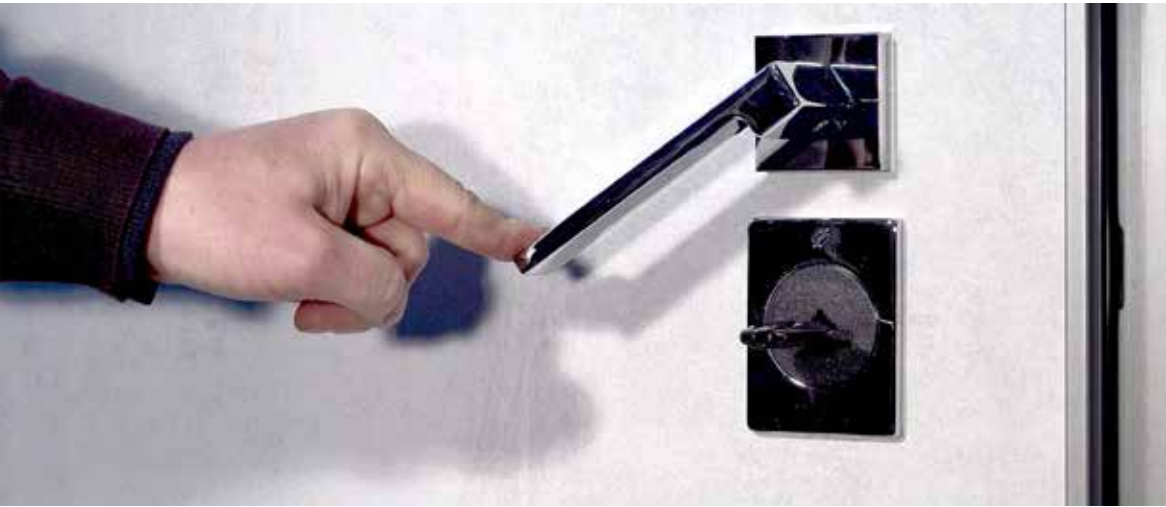


- The hinges are adjustable in the 3 axis (2 axis in HH)
- There is a double adjustment between leaf and frame
- The latch is adjustable

All these adjustments are very usefull not only while installing the door, but also for the settling of the door during its future life.

PRESS

Il nuovo sistema di registrazione dell'anta.



PRESS è l'innovativo sistema brevettato da OKEY per la registrazione dell'anta sul lato serratura

E' una soluzione semplice ma rivoluzionaria che produce un accostamento ermetico dell'anta al telaio in 3 punti, come in un serramento. Aumenta quindi la tenuta perimetrale della porta in fase di chiusura facendo aderire le guarnizioni in modo uniforme, con un'adeguata pressione. Al tempo stesso consente di chiudere e aprire la porta, sia con la chiave che con la maniglia, con due sole dita della mano senza sforzo e senza dover tirare la porta verso di sé.



PRESS is the door's innovative adjustment system, OKEY patented, for adjusting the leaf in the lock side. It is a simple yet revolutionary solution forcing the leaf against the frame when closing the door in 3 points, like in a window. The rubber seals are pressed

against each other, increasing its overall hermeticity. At the same time, it eases the acts of opening and closing which can be carried out through the use of just two finger and without having to pull the door towards you.

Pannello serie Glossy finitura bronzo



Cerniere a scomparsa **HH**



Pannello serie WORDS laccato RAL 9011



Su tutti i modelli è disponibile la versione “HH”, con cerniere a scomparsa registrabili. Un sistema di freno brevettato consente l'apertura dell'anta fino a 95°.

La speciale sagomatura a uncino dei rostri fissi, impedisce lo scardinamento dell'anta dal telaio.

Hidden hinges HH

Adjustable hidden hinges are available on all our models, contributing in assigning a more modern look to the door. A patented braking system allows the opening of the leaf up to 95°. The special hook shaped fixed bolts prevent the unhinging of the leaf from the frame.

In tutte le soluzioni Okey sono i dettagli a fare la differenza.

Curiamo i nostri prodotti in tutti i particolari, non solo tecnici, ma anche di estetica e funzionalità.



SPIONCINO ELETTRONICO

A batteria, con schermo LCD a colori e telecamera esterna. Visualizzazione grandangolo e zoom. Applicabile su tutti i modelli.

MODULO D'ALLARME

Posizionato sulla modanatura dell'anta, lato serratura, è provvisto di due sensori: uno sismico

sensibile alle vibrazioni dell'anta e l'altro magnetico contro aperture indesiderate. L'attivazione avviene attraverso un codice numerico digitato sulla tastiera, oppure attraverso un telecomando.

Una potente sirena si attiva pochi secondi dopo l'apertura, se l'allarme non viene disattivato. L'alimentazione è a batterie.

Attention to detail as a key differentiation trait. Quality is researched in all aspects of our production: from a technical, functional and esthetical point of view.

ALARM MODULE

Placed in the molding of the leaf, on the lock side, it is provided with two sensors: a seismic one, sensitive to vibrations, and a magnetic one against undesired opening of the door. The

alarm is activated typing a numerical code on the keypad or by a remote control. A powerful siren starts working a few second after the opening of the door, if you don't deactivate the system. Power is supplied by batteries.

ELECTRONIC SPY-HOLE

We can equip our doors with a battery operated electronic spy-hole featuring a LCD screen and an outside camera for a wide-angle visualization and zoom.

Finiture di telai e modanature



Le finiture scelte da OKEY per il telaio e le modanature perimetrali sono: marrone, bianco e acciaio, anche abbinabili in un telaio bicolore.



È possibile abbinare la finitura del telaio a quella dell'anta in tutti i colori RAL, anche bicolore.

Finishes of frames and moldings
Matching colors of frame and moldings in 3 different finishes.
It is also possible to combine them making a bicolored frame.
You can match the finish of the frame with the one of the leaf in any RAL color, even bicolored.



Guarnizioni in finitura coordinata

Le guarnizioni sulle finiture acciaio o bianca sono in tinta grigio chiaro.

Seals in matching finishes
The seals used on steel or white color finishes of frames and moldings are light grey colored.

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*

PERFORMACES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 3
Trasmittanza Termica: 1,3 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 39 dB

Struttura bilamiera, **alta sicurezza**.
 È proposta con vari tipi di serrature il cui movimento **ad ingranaggi le rende fluide e silenziose**.
 È producibile in tutte le dimensioni e configurazioni: doppio battente, sopra luce, fiancoluce.

- 200

Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication*
- 200 SI

Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 300

Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication*
- 300 SI

Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*

Double-sheeted body, high-level security.

Equipped with a selection of gear mechanism locks granting a smooth and silent operation. Available in all dimensions and configurations, including: double doors, transom, sidelights.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
 * Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

SPECIFICHE PRODOTTO

PRODUCT SPECIFICATIONS

- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato e fascia verticale d'acciaio a protezione della serratura
- Coibentazione interna e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- 8 chiavistelli mobili lato serratura
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio- contro telaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard
- Realizzabile in versione a doppio battente
- Eseguibile fiancoluce, sopra luce

VARIANTI DI PRODOTTO

PRODUCT VARIANTS

HH	AAV	DG	SI
----	-----	----	----

- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel and vertical reinforcement steel plate on the lock side
- Internal and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- 8 mobile bolts (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions and as a double door
- Available with sidelights, transom

Pannello linea MOMA modello MOA RAL 7012



Pannello linea TUSCANY modello VF rovere spazzolato laccato grigio chiaro



CLASSE 3

TAG

HP

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato e fascia verticale d'acciaio a protezione della serratura
- Speciale pacchetto strutturale ed isolante interno anta e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- 8 chiavistelli mobili lato serratura
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio- controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard
- Realizzabile in versione a doppio battente
- Eseguibile fiancoluce, sopra luce e vetrature

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS





HH	AAV	DG	SI
----	-----	----	----

- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel and vertical reinforcement steel plate on the lock side
- Special internal structural insulating sandwich and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- 8 mobile bolts (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions and as a double door
- Available with sidelights, transom, glazing

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMANCES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 3
Trasmittanza Termica: 1,1 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 41 dB

Battente bilamiera. **Alta sicurezza** con speciale sistema di isolamento interno alla struttura che consente di ottenere risultati di **trasmittanza termica e di isolamento acustico estremamente elevati**.
È proposta con vari tipi di serrature il cui movimento **ad ingranaggi le rende fluide e silenziose**.
È producibile in tutte le dimensioni e configurazioni: doppio battente, sopra luce, fiancoluce, vetrature.
TAG HP è la porta **ideale per l'installazione verso l'esterno**.

- 200**  Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication*
- 200 SI**  Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 300**  Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication*
- 300 SI**  Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*

Double-sheeted body. High-level security with an exclusive internal insulation system enabling excellent thermal transmittance and soundproof performances.

Equipped with a selection of gear mechanism locks granting a smooth and silent operation. Available in all dimensions and configurations, including: double doors, transom, sidelights and glazing.

TAG HP is ideal for outdoor installation.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMACES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 4
Trasmittanza termica: 1,3 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 39 dB

Altissima sicurezza. Struttura bilamiera **rinforzata internamente.**
La serratura aziona, oltre ai classici chiavistelli centrali, **due doppi deviatori a ganasce rotanti.**
È proposta con vari modelli di serrature il cui movimento **ad ingranaggi le rende fluide e silenziose.**
È producibile in tutte le dimensioni.

- 200

Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication*
- 200 SI

Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 300

Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication*
- 300 SI

Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*

Extreme security. Double-sheeted body internally reinforced.
In addition to the traditional central bolts, the lock also operates two double rotating hook-shaped deviators. Equipped with a selection of gear mechanism locks granting a smooth and silent operation.
Available in all dimensions.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato con barre d'acciaio al manganese all'interno dei rinforzi e fasce verticali d'acciaio di rinforzo lato cerniere e serratura
- Coibentazione interna e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- Deviatori a doppio gancio
- 4 chiavistelli mobili lato serratura + 4 ganasce rotanti
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio- controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS

- HH
- AAV
- SI

- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel reinforced with internal manganese steel bars and an additional vertical reinforcement steel plate both on the lock and hinges side
- Internal and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- Hook-shaped deviators
- 4 mobile bolts + 4 rotating hook-shaped ones (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions

Pannello linea TUSCANY modello VG rovere spazzolato laccato tinta tabacco



Pannello linea VERTICAL laccato RAL 9005



CLASSE 4

TAG

star HP

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato con lamiera di rinforzo d'acciaio esterna e fasce verticali d'acciaio lato cerniere e serratura. 3 mm d'acciaio su tutta la superficie esterna del battente
- Speciale pacchetto isolante interno anta e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- Deviatori a doppio gancio
- 4 chiavistelli mobili lato serratura + 4 ganasce rotanti
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio- controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS

HH	AAV	SI
----	-----	----

- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel, reinforced with an additional steel plate on the outer side and vertical reinforcement steel plates both on the lock and hinges side. 3 mm of steel overall the outer surface of the leaf
- Special internal structural insulating sandwich and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- Hook-shaped deviators
- 4 mobile bolts + 4 rotating hook-shaped ones (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMACES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 4
Trasmittanza termica: 1,1 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 42 dB





3 mm d'acciaio su tutta la superficie esterna del battente bilamiera.

Altissima sicurezza con speciale sistema di isolamento interno alla struttura che consente di ottenere risultati di **trasmittanza termica e di isolamento acustico estremamente elevati.**

La serratura aziona, oltre ai classici chiavistelli centrali, **due doppi deviatori a ganasce rotanti.**

È proposta con vari modelli di serrature il cui movimento **ad ingranaggi le rende fluide e silenziose.**

È producibile in tutte le dimensioni TAG STAR HP è la porta **ideale per l'installazione verso l'esterno.**

- 200**  Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication*
- 200 SI**  Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 300**  Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication*
- 300 SI**  Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*

3 mm steel plate installed over the entire outer surface of the leaf's double-sheeted body.

Extreme security with an exclusive internal insulation system enabling excellent thermal transmittance and soundproof performances.

In addition to the traditional central bolts, the lock also operates two double rotating hook-shaped deviators. Equipped with a selection of gear mechanism locks granting a smooth and silent operation.

Available in all dimensions. TAG STAR HP is ideal for outdoor installation.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

TAG

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMACES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 3
Trasmittanza termica: 1,3 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 39 dB

Struttura bilamiera, **alta sicurezza**.
È proposta con vari tipi di **serrature il cui movimento ad ingranaggi le rende fluide e silenziose con 12 chiavistelli mobili lato serratura**.
È producibile in tutte le dimensioni e configurazioni: doppio battente, sopra luce, fiancoluce.

- 200

Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication*
- 200 SI

Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 300

Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication*
- 300 SI

Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*

Double-sheeted body, high-level security.
Equipped with a selection of gear mechanism locks, granting a smooth and silent operation, activating 12 mobile bolts.
Available in all dimensions and configurations, including: double doors, transom, sidelights.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

CLASSE 3

multi

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato e fascia verticale d'acciaio a protezione della serratura
- Coibentazione interna e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- 12 chiavistelli mobili lato serratura
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio-controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard
- Realizzabile in versione a doppio battente
- Eseguibili fiancoluce, sopra luce

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS

- HH
- AAV
- SI

- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel and vertical reinforcement steel plate on the lock side
- Internal and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- 12 mobile bolts (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions and as a double door
- Available with sidelights, transom

Pannello linea POP modello ONDE laccato nero lucido RAL 9005



Pannello in alluminio modello ZAFFIRO FE RAL 9007 opaco



CLASSE 3

TAG

multi HP

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato e fascia verticale d'acciaio a protezione della serratura
- Speciale pacchetto strutturale ed isolante interno anta e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- 12 chiavistelli mobili lato serratura
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio- controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard
- Realizzabile in versione a doppio battente
- Eseguibili fiancoluce, sopra luce e vetrate

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS

HH	AAV	SI
----	-----	----

- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel and vertical reinforcement steel plate on the lock side
- Special internal structural insulating sandwich and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- 12 mobile bolts (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions and as a double door
- Available with sidelights, transom, glazing

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMANCES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 3
Trasmittanza Termica: 1,1 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 41 dB

Battente bilamiera. **Alta sicurezza** con speciale sistema di isolamento interno alla struttura che consente di ottenere risultati di **trasmittanza termica e di isolamento acustico estremamente elevati**.
È proposta con vari tipi di **serrature il cui movimento ad ingranaggi le rende fluide e silenziose** con **12 chiavistelli mobili lato serratura**.
È producibile in tutte le dimensioni e configurazioni: doppio battente, sopra luce, fiancoluce, vetrate.
TAG MULTI HP è la porta **ideale per l'installazione verso l'esterno**.

- 200

Serratura a cilindro riciclabile a due vite con duplicazione protetta della chiave / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication*
- 200 SI

Serratura a cilindro riciclabile a due vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 300

Serratura OMEGA riciclabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication*
- 300 SI

Serratura OMEGA riciclabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*

Double-sheeted body. High-level security with an exclusive internal insulation system enabling excellent thermal transmittance and soundproof performances.

Equipped with a selection of gear mechanism locks, granting a smooth and silent operation, activating 12 mobile bolts.

Available in all dimensions and configurations, including: double doors, transom, sidelights and glazing.

TAG MULTI HP is ideal for outdoor installation.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

TAG

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMANCES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 3
Trasmittanza termica: 1,3 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 39 dB

Struttura bilamiera, **alta sicurezza**.
Serratura elettronica motorizzata, alimentata a batteria, con **128 codici memorizzabili**.
Mantiene anche una serratura a cilindro per un'eventuale necessità di apertura meccanica. È producibile in tutte le dimensioni e configurazioni: doppio battente, sopra- e fiancoluce.

VERSIONE SMART con sblocco rapido dall'interno, possibilità di gestione da smartphone e controllo d'accessi a fasce orarie.

SMART VERSION allows to fully program and manage the lock via smartphone, and supports a timeslot-based access control feature.



- 410

Serratura elettronica a tastiera
Electronic powered lock with backlit numerical keypad
- 410

Lettore biometrico
Biometrical Reader
- 410

Trasponder
Transponder key

Double-sheeted body, high-level security. Battery operated electronic powered lock, with the capacity of storing up to 128 codes.

Additional mechanically operated cylinder lock also included. Available in all dimensions and configurations, including: double doors, transom, sidelights.

* Porta ad un'anta cieca rivestita con pannelli da 7 mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7 mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

CLASSE 3

tronic

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato e fascia verticale d'acciaio a protezione della serratura
- Coibentazione interna e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- Serratura elettronica motorizzata con comando a tastiera numerica esterna retroilluminata (128 codici memorizzabili) e pulsante interno.
- Alimentazione a batteria o a rete
- Azionamento meccanico a cilindro di alta sicurezza riciclabile
- 8 chiavistelli mobili lato serratura
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio-controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard
- Realizzabile in versione a doppio battente
- Eseguibile fiancoluce, sopra- e fiancoluce

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS

- HH
- AVV
- DG

- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel and vertical reinforcement steel plate on the lock side
- Inter and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- Electronic powered lock outside operated by a retro-lit numerical keypad (128 storable codes) and inside by a button
- Battery operated or power supplied
- Additional high security cylinder lock
- 8 mobile bolts (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions and as a double door
- Available with sidelights, transom

Pannello linea HI WOOD finitura Teak



Pannello linea GLOSSY finitura bronzo con fascia finitura acciaio



CLASSE 3

TAG

- SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS
- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato e fascia verticale d'acciaio a protezione della serratura
 - Speciale pacchetto strutturale ed isolante interno anta e isolamento fascia serratura
 - Pannello isolante esterno anta
 - Serratura elettronica motorizzata con comando a tastiera numerica esterna retroilluminata (128 codici memorizzabili) e pulsante interno.
 - Alimentazione a batteria o a rete
 - Azionamento meccanico a cilindro di alta sicurezza ricicfrabile
 - 8 chiavistelli mobili lato serratura
 - 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
 - Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
 - Speciale sistema d'accoppiamento telaio-controtelaio con doppia registrazione
 - Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
 - Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
 - Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
 - Spioncino grandangolare
 - Limitatore d'apertura
 - Lama paraspiiffero acustica e guarnizione autoespandente
 - Registrazione dello scrocco
 - Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
 - Disponibile anche in dimensioni non standard
 - Realizzabile in versione a doppio battente
 - Eseguibile fiancoluce, sopra luce e vetrature

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS

HH	AAV	DG
----	-----	----

- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel and vertical reinforcement steel plate on the lock side
- Special internal structural insulating sandwich and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- Electronic powered lock outside operated by a retro-lit numerical keypad (128 storable codes) and inside by a button
- Battery operated or power supplied
- Additional high security cylinder lock
- 8 mobile bolts (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions and as a double door
- Available with sidelights, transom, glazing

tronic HP

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*

PERFORMACES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 3
Trasmittanza termica: 1,1 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 41 dB

Battente bilamiera, **alta sicurezza** con speciale sistema di isolamento interno alla struttura che consente di ottenere risultati di **trasmittanza termica e di isolamento acustico estremamente elevati**.
Serratura elettronica motorizzata, alimentata a batteria, con **128 codici memorizzabili**. Mantiene anche una serratura a cilindro per un'eventuale necessità di apertura meccanica. È producibile in tutte le dimensioni e configurazioni: doppio battente, sopra luce, fiancoluce, vetrature. TAG TRONIC HP è la **porta ideale per l'installazione verso l'esterno**.

VERSIONE SMART con sblocco rapido dall'interno, possibilità di gestione da smartphone e controllo d'accessi a fasce orarie.

SMART VERSION allows to fully program and manage the lock via smartphone, and supports a timeslot-based access control feature.



- 410

Serratura elettronica a tastiera

Electronic powered lock with backlit numerical keypad
- 410

Lettore biometrico

Biometrical Reader
- 410

Trasponder

Transponder key

Double-sheeted body. High-level security with an exclusive internal insulation system enabling excellent thermal transmittance and soundproof performances. Battery operated electronic powered lock, with the capacity of storing up to 128 codes. Additional mechanically operated cylinder lock also included. Available in all dimensions and configurations, including: double doors, transom, sidelights and glazing. TAG TRONIC HP is ideal for outdoor installation.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

TAG

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*

PERFORMACES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 4
Trasmittanza termica: 1,3 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 39 dB


Altissima sicurezza. struttura bilamiera, **rinforzata internamente.**
 La **serratura elettronica motorizzata**, alimentata a batteria, con **128 codici memorizzabili** aziona, oltre ai classici chiavistelli centrali, **due doppi deviatori a ganasce rotanti**. Mantiene anche una serratura a cilindro per un'eventuale necessità di apertura meccanica. È producibile in tutte le dimensioni.

VERSIONE SMART con sblocco rapido dall'interno, possibilità di gestione da smartphone e controllo d'accessi a fasce orarie.

SMART VERSION allows to fully program and manage the lock via smartphone, and supports a timeslot-based access control feature.




- 410




Serratura elettronica a tastiera

Electronic powered lock with backlit numerical keypad
- 410



Lettore biometrico

Biometrical Reader
- 410



Trasponder

Transponder key

Extreme security. Double-sheeted body internally reinforced.

Battery operated electronic powered lock, with the capacity of storing up to 128 codes. In addition to the traditional central bolts, the lock also operates two double rotating hook-shaped deviators. Additional mechanically operated cylinder lock also included. Available in all dimensions.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
 * Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

tronic star

SPECIFICHE PRODOTTO

PRODUCT SPECIFICATIONS

- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato con barre d'acciaio al manganese all'interno dei rinforzi e fasce verticali d'acciaio lato cerniere e serratura
- Coibentazione interna e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- Serratura elettronica motorizzata con comando a tastiera numerica esterna retroilluminata (128 codici memorizzabili) e pulsante interno
- Deviatori a doppio gancio
- Alimentazione a batteria o a rete
- Azionamento meccanico a cilindro di alta sicurezza ricicrabile
- 4 chiavistelli mobili lato serratura + 4 ganasce rotanti
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio-controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard

VARIANTI DI PRODOTTO

PRODUCT VARIANTS

- HH
- AAV

- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel reinforced with internal manganese steel bars and additional vertical reinforcement steel plates both on the lock and the hinges side
- Inter and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- Hook-shaped deviators
- Electronic powered lock outside operated by a retro-lit numerical keypad (128 storable codes) and inside by a button
- Battery operated or power supplied
- Additional high security cylinder lock
- 4 mobile bolts + 4 rotating hook-shaped ones (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions



Pannello linea TUSCANY modello VC in rovere spazzolato laccato grigio scuro



CLASSE 4

TAG

- SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS
- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato con lamiera di rinforzo d'acciaio esterna e fasce verticali d'acciaio lato cerniere e serratura. 3 mm d'acciaio su tutta la superficie esterna del battente!
 - Speciale pacchetto isolante interno anta e isolamento fascia serratura
 - Pannello isolante esterno anta
 - Serratura elettronica motorizzata con comando a tastiera numerica esterna retroilluminata (128 codici memorizzabili) e pulsante interno.
 - Alimentazione a batteria o a rete
 - Azionamento meccanico a cilindro di alta sicurezza ricicrabile
 - Deviatori a doppio gancio
 - 4 chiavistelli mobili lato serratura + 4 ganasce rotanti
 - 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
 - Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
 - Speciale sistema d'accoppiamento telaio-controtelaio con doppia registrazione
 - Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
 - Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
 - Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
 - Spioncino grandangolare
 - Limitatore d'apertura
 - Lama paraspiiffero acustica e guarnizione autoespandente
 - Registrazione dello scrocco
 - Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
 - Disponibile anche in dimensioni non standard

- VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS
- HH AAV
- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel reinforced with internal manganese steel bars the and an additional vertical reinforcement steel plate both on the lock and hinges side. 3 mm of steel overall the outer surface of the leaf
 - Internal and lock reinforcement plate insulation
 - Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
 - Electronic powered lock outside operated by a retro-lit numerical keypad (128 storable codes) and inside by a button
 - Battery operated or power supplied
 - Additional high security cylinder lock
 - Hook-shaped deviators
 - 4 mobile bolts + 4 rotating hook-shaped ones (lock side)
 - 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
 - Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
 - Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
 - Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
 - Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
 - Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
 - Wide-angle peep-hole
 - Safety catch
 - Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
 - Adjustment of the latch bolt
 - Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
 - Available in out of standard dimensions

tronic star HP

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMACES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 4
Trasmittanza termica: 1,1 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 42 dB

3 mm d'acciaio su tutta la superficie esterna del battente bilamiera. Altissima sicurezza con speciale sistema di isolamento interno alla struttura che consente di ottenere risultati di **trasmittanza termica e di isolamento acustico estremamente elevati**. La **serratura elettronica motorizzata**, alimentata a batteria, con **128 codici memorizzabili** aziona, oltre ai classici chiavistelli centrali, **due doppi deviatori a ganasce rotanti**. Mantiene anche una serratura a cilindro per un’eventuale necessità di apertura meccanica. È producibile in tutte le dimensioni. TAG TRONIC STAR HP è la porta **ideale per l’installazione verso l’esterno**.

VERSIONE SMART con sblocco rapido dall'interno, possibilità di gestione da smartphone e controllo d'accessi a fasce orarie.

SMART VERSION allows to fully program and manage the lock via smartphone, and supports a timeslot-based access control feature.

- 410 Serratura elettronica a tastiera
Electronic powered lock with backlit numerical keypad
- 410 Lettore biometrico
Biometrical Reader
- 410 Trasponder
Transponder key

3 mm steel plate installed over the entire outer surface of the leaf's double-sheeted body. Extreme security with an exclusive internal insulation system enabling excellent thermal transmittance and soundproof performances. Battery operated electronic powered lock, with the capacity of storing up to 128 codes. In addition to the traditional central bolts, the lock also operates two double rotating hook-shaped deviators. Additional mechanically operated cylinder lock also included. Available in all dimensions. TAG TRONIC STAR HP is ideal for outdoor installation.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.


TAG

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMACES of the standard configuration*


Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 3
Trasmittanza termica: 1,3 [W/m² K]

Alta sicurezza. Struttura bilamiera, predisposta per il **montaggio “a tirare”**.
È proposta con vari tipi di **serrature meccaniche il cui movimento ad ingranaggi le rende fluide e silenziose** o con **serratura elettronica motorizzata**.
È producibile in tutte le dimensioni e configurazioni: doppio battente, sopra luce, fiancoluce.


- 200




Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication*
- 200 SI




Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 300



Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication*
- 300 SI



Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 410



Serratura elettronica
Eletronic lock

High-level security. Double-sheeted body, preset for out-swing opening.

Equipped with a selection of gear mechanism locks granting a smooth and silent operation as well as elettronric powered lock. Available in all dimensions and configurations, including: double doors, transom, sidelights.

* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

CLASSE 3

pull

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Modello predisposto per il montaggio “a tirare”
- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato e fascia verticale d'acciaio a protezione della serratura
- Coibentazione interna e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- 8 chiavistelli mobili lato serratura
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio- controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard
- Realizzabile in versione a doppio battente
- Eseguibili fiancoluce, sopra luce

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS

- HH
- AAV
- DG
- SI

- Preset for out-swing opening
- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel and vertical reinforcement steel plate on the lock side
- Internal and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- 8 mobile bolts (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions and as a double door
- Available with sidelights, transom

Pannello in grès porcellanato finitura Oxide Perla



Pannello in PVC modello 300



CLASSE 3

TAG

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Modello predisposto per il montaggio "a tirare"
- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato e fascia verticale d'acciaio a protezione della serratura
- Speciale pacchetto strutturale ed isolante interno anta e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- 8 chiavistelli mobili lato serratura
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio- controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard
- Realizzabile in versione a doppio battente
- Eseguibile fiancoluce, sopra luce e vetrate

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS

HH	AAV	DG	SI
----	-----	----	----

- Preset for out-swing opening
- Double sheeted leaf made of electro galvanized steel and vertical reinforcement steel plate on the lock side
- Special internal structural insulating sandwich and lock reinforcement plate insulation
- Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- 8 mobile bolts (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)
- Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions and as a double door
- Available with sidelights, transom, glazing

pull HP

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMANCES of the standard configuration*

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 3
Trasmittanza Termica: 1,1 [W/m² K]

Alta sicurezza. Battente bilamiera, predisposta per il montaggio “a tirare”. con speciale sistema di **isolamento interno alla struttura che consente di ottenere risultati di trasmittanza termica e di isolamento acustico estremamente elevati.**

È proposta con vari tipi di **serrature meccaniche il cui movimento ad ingranaggi le rende fluide e silenziose o con serratura elettronica motorizzata.**

È producibile in tutte le dimensioni e configurazioni: doppio battente, sopra luce, fiancoluce, vetrate.

TAG PULL HP è la porta ideale per l’installazione verso l’esterno.

- 200

Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication*
- 200 SI

Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 300

Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication*
- 300 SI

Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 410

Serratura elettronica
Elettronic lock

High-level security. Double-sheeted body, preset for out-swing opening with an exclusive internal insulation system enabling excellent thermal transmittance and soundproof performances.

Equipped with a selection of gear mechanism locks granting a smooth and silent operation as well as eletronic powered lock. Available in all dimensions and configurations, including: double doors, transom, sidelights and glazing. TAG PULL HP is ideal for outdoor installation.

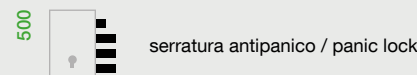
* Porta ad un anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

TAG

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE*
PERFORMANCES of the standard configuration*

Trasmittanza termica: 1,3 [W/m² K]

Alta sicurezza. Struttura bilamiera, predisposta per il montaggio **“a tirare”** con serratura a cilindro e **maniglione antipanico**, che, anche a serratura chiusa, ne aziona tutte le mandate **consentendo un'uscita rapida**.
È producibile in tutte le dimensioni e con sopra luce, fiancoluce.



High-level security. Double-sheeted body, preset for out-swing opening with cylinder lock and push-bar.

By operating the push-bar, the door opens instantaneously even if previously locked with all the turns. Available in all dimensions and configurations, including: double doors, transom, sidelights.

TAG panic HP

Trasmittanza termica: 1,1 [W/m² K]

Esiste anche una **versione HP**, con speciale sistema di **isolamento interno alla struttura che consente di ottenere risultati di trasmittanza termica e di isolamento acustico estremamente elevati**.

HP version is also available, with an exclusive internal insulation system enabling excellent thermal transmittance and soundproof performances.

* Porta ad un'anta cieca rivestita con pannelli da 7mm in truciolare, multistrato, MDF.
* Single, non-glazed door, finished with 7mm thick panels, made of particle board, multilayers, MDF.

panic

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Modello “a tirare” idoneo alle vie di fuga come porta interna pedonale
- Battente bilamiera in acciaio elettrozincato e fascia verticale d'acciaio lato serratura
- Coibentazione interna e isolamento fascia serratura
- Pannello isolante esterno anta
- Maniglione antipanico omologato
- 8 chiavistelli mobili lato serratura
- 5 rostri lato cerniere (4 nella versione HH)
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi (2 nella versione HH)
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio-controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata plastificata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Lama paraspiffero acustica e guarnizione autoespandente
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard
- Eseguibili fiancoluce, sopra luce

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS



- *Preset for out-swing opening, door suitable for escape routes as an interior pass door*
- *Double sheeted leaf made of electro galvanized steel and vertical reinforcement steel plate on the lock side*
- *Internal and lock reinforcement plate insulation*
- *Insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf*
- *Certified push-bar*
- *8 mobile bolts (lock side)*
- *5 fixed bolts on the hinges side (4 with HH)*
- *Steel hinges adjustable on 3 axis (2 with HH)*
- *Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment*
- *Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized plastic coated steel, dark brown finished*
- *Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors*
- *Two rubber seals between the leaf and the frame, and one between the frame and the inside wall*
- *Wide-angle peep-hole*
- *Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal*
- *Adjustment of the latch bolt*
- *Anodized aluminum handles, standard bronze color finished*
- *Available in out of standard dimensions*
- *Available with sidelights, transom*





CLASSE 3

TAG HP

SPECIFICHE PRODOTTO
PRODUCT SPECIFICATIONS

- Battente bilamiera in acciaio speciale alto-resistenziale elettrozincato
- Fascia d'acciaio 20/10 a tutt'altezza anta contenente la serratura
- Speciale pacchetto interno isolante termo-acustico e resistente al fuoco. con guarnizione termoespandente perimetrale
- Isolamento specifico della fascia serratura
- Ulteriore pannello d'isolamento resistente al fuoco sulla lamiera esterna dell'anta
- 8 chiavistelli mobili lato serratura
- 5 rostri lato cerniere
- Cerniere d'acciaio registrabili sui 3 assi
- Speciale sistema d'accoppiamento telaio-controtelaio con doppia registrazione
- Telaio e modanatura perimetrale del battente in lamiera elettrozincata con finitura standard marrone
- Controtelaio zincato dotato di n.8 zanche incorporate
- Doppia guarnizione in gomma tra anta e telaio, guarnizione in gomma tra telaio e muro interno
- Spioncino grandangolare
- Limitatore d'apertura
- Lama paraspiro acustica + guarnizione acustica
- Registrazione dello scrocco
- Pomelleria in alluminio anodizzato finitura standard bronzo
- Disponibile anche in dimensioni non standard

VARIANTI DI PRODOTTO
PRODUCT VARIANTS

AAV	DG	SI
-----	----	----





- Double sheeted leaf made of electro galvanized high-resistance steel
- 20/10 steel made band, standing the entire height of the leaf, protecting the lock, specifically insulated.
- Special internal structural insulating sandwich fire resistant with thermo-expanding seal all around the perimeter
- Extra insulating panel overall the outer steel sheet of the leaf
- 8 mobile bolts (lock side)
- 5 fixed bolts on the hinges side
- Steel hinges adjustable on 3 axis
- Special coupling system frame/counterframe allowing a double adjustment
- Frame and perimeter molding of the leaf are made of electro galvanized steel, dark brown finished
- Galvanized steel counterframe equipped with 8 embodied fastening anchors
- Two rubber seals between the leaf and the frame, and a third one between the frame and the inside wall
- Wide-angle peep-hole
- Safety catch
- Acoustic draught-proofing bar and auto-expanding seal
- Adjustment of the latch bolt
- Anodized aluminum handles, standard bronze color finished
- Available in out of standard dimensions

fire 30 E I₁ 30

PRESTAZIONI CONFIGURAZIONE BASE
PERFORMANCES of the standard configuration

Antieffrazione UNI EN 1627: Classe 3
Trasmittanza Termica: 1,3 [W/m² K]
Isolamento acustico: Rw 41 dB

Porta blindata **tagliafuoco 30 minuti**
Struttura bilamiera, **alta sicurezza.**
È proposta con vari tipi di serrature meccaniche

- 200**  Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication*
- 200 SI**  Serratura a cilindro ricicrabile a due vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *Cylinder lock, user rekeyable up to 2 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*
- 300**  Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication*
- 300 SI**  Serratura OMEGA ricicrabile a tre vite con duplicazione protetta della chiave + serratura supplementare interbloccante / *OMEGA triple bitted lock user rekeyable up to 3 times, with protected key duplication + additional interlocked lock/safety catch*

30 minutes fireproof security door.
Double sheeted body. High security level.
Equipped with a selection of gear mechanism locks granting a smooth and silent operation



Poster 3D

Il Poster3D è un progetto espositivo che agisce da supporto alla vendita in showroom, agevolando il passaggio delle nozioni tecnico-commerciali distintive del prodotto, dal rivenditore all'utente finale, attraverso un percorso guidato: dalla sezione a vista dell'anta e dalle schede che lo accompagnano e servono da traccia per l'esposizione delle specifiche del prodotto.

La sua funzionalità, abbinata a un look pulito e moderno, lo rende un elemento in grado di adattarsi a ogni ambiente, qualificandone la proposta commerciale.



Okey è green

Il rispetto per l'ambiente è una ricerca costante che influisce sul nostro ciclo produttivo. Riteniamo sia una responsabilità sociale ridurre significativamente l'impatto industriale sulla natura. Per questo verificiamo la sostenibilità dei materiali che utilizziamo scegliendo i fornitori secondo criteri che tengano conto degli aspetti ambientali.

- Le diverse tipologie dei pannelli di rivestimento che acquistiamo sono riciclabili in pieno rispetto alla normativa europea.
- Il materiale d'isolamento interno è riciclabile al 70%
- Il materiale utilizzato per l'imballaggio è 100% riciclabile
- Richiediamo carta marcata FSC* per la realizzazione dei ns. dépliant
- Operiamo una responsabile raccolta differenziata degli scarti del prodotto

La nostra azienda ritiene che contrastare la crisi climatica sia un impegno morale verso la società

**FSC® è un'organizzazione indipendente, no-profit, non governativa, istituita per supportare una gestione delle foreste mondiali che sia rispettosa dell'ambiente, socialmente utile ed economicamente sostenibile*



OKEY GOES GREEN

Environmental awareness is a driver embedded within our production cycle. We believe in taking action to reduce the industrial impact on nature. For such reasons we verify the sustainability of the materials we use and work closely with eco-conscious suppliers.

- The different types of paneling, part of our STYLE collections, are recyclable in full compliance with the European legislation
- Over 70% of the internal insulating materials are recyclable

- Our packaging is 100% recyclable
- We only use FSC* certified paper for printing our catalogues
- We manage a careful separate waste collection process

**The Forest Stewardship Council (FSC) is an international, non-governmental organization dedicated to promoting responsible management of the world's forests. FSC's pioneering certification system enables businesses and consumers to choose wood, paper and other forest products made with materials that support responsible forestry.*

Ogni individuo
ha diritto alla vita,
alla libertà e alla
sicurezza della
propria persona.

(Dichiarazione Universale dei Diritti dell'Uomo, Articolo 3, 1948)

*Everyone has the right to life, liberty and security of
person. (The Universal Declaration of Human Rights,
Article 3, 1948)*



Okey SRL | Via Molino Roero 8
12100 Madonna dell'Olmo (CN) Italy

Tel. + 39 0171 41 33 48 | **Fax** +39 0171 41 35 26
okey@okeyporte.it | www.okeyporte.it