

TORTEROLO & RE

E - G | i d E

E-Glide

ARCHITETTURA CONTEMPORANEA

E-Glide vi sorprende per il suo design moderno dalla linea pura e dalle proporzioni equilibrate.

Fluida nel movimento, emozionante alla vista e al tatto grazie ad una collezione di pannelli innovativi e di tendenza per materiali e colori, offre eccellenti prestazioni di sicurezza e risparmio energetico.

CONTEMPORARY ARCHITECTURE

E-Glide will surprise you with its modern design, clean lines and balanced proportions.

Fluid in its movement, impressive to see and touch thanks to a collection of innovative panels in colours and materials in line with current trends, its performance in terms of security and energy saving is excellent.

ARCHITECTURE CONTEMPORAINE

E-Glide vous surprend par son design moderne aux lignes pures et aux proportions équilibrées.

Fluid dans le mouvement, émouvante à la vue et au toucher grâce à une collection de panneaux innovants et à la mode en termes de matériaux et de couleurs, elle offre d'excellentes performances de sécurité et d'économie d'énergie.

TORTEROLO & RE

E-Glide

TECNOLOGIA E VALORE ESTETICO

E-Glide è un brevetto originale Torterolo & Re all'insegna dell'innovazione tecnologica e di stile: una porta blindata a rotazione verticale che risponde alle richieste dell'architettura contemporanea sia dal punto di vista della funzionalità che del feeling estetico.



TECHNOLOGY AND AESTHETIC VALUE

E-Glide is produced according to an original patent by Torterolo & Re in keeping with technological innovation and style: a vertically pivoting security door which meets the requirements of contemporary architecture from the viewpoints of both functionality and aesthetic feel.



TECHNOLOGIE ET VALEUR ESTHÉTIQUE

E-Glide est un brevet original Torterolo & Re placé sous le signe de l'innovation technologique et du style : une porte blindée à rotation verticale qui répond aux besoins de l'architecture contemporaine aussi bien en termes de fonctionnalité que de feeling esthétique.



E-Glide

VERSATILITÀ ARMONICA

Un'interpretazione dello spazio che lo valorizza e lo rende armonico: la realizzazione su misura rende E-Glide perfetta in ogni situazione, integrando con naturalezza la porta nella parete anche quando si tratta di dimensioni importanti.

HARMONIC VERSATILITY

An interpretation of space that enhances it and achieves a balanced result: bespoke construction makes E-Glide perfect in all situations, incorporating the door naturally into the wall even with large-sized doors.

VERSATILITÉ HARMONIEUSE

Une interprétation de l'espace qui le met en valeur et le rend harmonieux : la réalisation sur mesure rend E-Glide parfaite pour n'importe quel contexte, en insérant tout naturellement la porte dans le mur, même lorsqu'il s'agit de dimensions importantes.

E-Glide

LA SICUREZZA DEL COMFORT

E-Glide coniuga il design più attuale ad un elevato risparmio energetico. La particolare conformazione dei profili e lo schermo termoisolante all'interno della struttura offrono valori ottimali di trasmittanza termica.



COMFORT SECURITY

E-Glide combines the latest design with high energy savings. The special shape of the profiles and the insulation inside the structure give excellent values of thermal transmittance.



LA SECURITE DU CONFORT

E-Glide conjugue le design le plus contemporain à une économie d'énergie considérable. La conformation spécifique des profils et l'écran thermo-isolant au sein de la structure offrent d'excellentes valeurs de transmission thermique.



E-Glide

FORTE, CON DOLCEZZA

La vera forza non fa rumore. E-Glide ha eccellenti caratteristiche di robustezza e sicurezza, garantite dalla certificazione Antieffrazione in Classe 4, ma i suoi movimenti sono fluidi e silenziosi e l'anta garantisce una tenuta perfettamente ermetica.



STRONG, BUT GENTLE

Real strength doesn't make noise. The strength and security of E-Glide, guaranteed by Class 4 anti-burglary certification, are excellent strong points, but its fluid movements are silent and the leaf closes forming a perfect hermetic seal.

FORCE ET DOUCEUR

La vraie force ne fait pas de bruit. E-Glide possède d'excellentes caractéristiques de robustesse et de sécurité, garanties par la Certification antieffraction de Classe 4, mais ses mouvements sont fluides et silencieux et la porte garantit une étanchéité parfaite.





ESSENTIAL ELEGANCE

Concealed hinges and practically invisible frames of the door panel. E-Glide is integrated into the wall producing an exceptional formal balance, transforming the functional aspect of the vertically pivoting mechanism into aesthetic value.

ELEGANZA ESSENZIALE

Cerniere a scomparsa e cornici del pannello praticamente invisibili: E-Glide si integra nella parete in una sintesi di straordinario equilibrio formale, trasformando la funzionalità del meccanismo pivotante verticale in un valore estetico.

ELEGANCE ESSENTIELLE

Charnières cachées et cadres du panneau pratiquement invisibles : E-Glide s'insère dans le mur en faisant preuve d'un équilibre formel extraordinaire, en transformant la fonctionnalité du mécanisme pivotant vertical en une valeur esthétique.

E-Glide



PERSONALITÀ POLIEDRICA

E-Glide personalizza la casa o l'ufficio grazie alla sua grande versatilità espressiva. La porta può essere scandita da elementi geometrici che mettono in risalto l'eleganza di un raffinato bianco panna, oppure da colori laccati che giocano con riflessi di luce o, ancora, da innumerevoli altre sapienti combinazioni di materia, forma e colore.

VERSATILE PERSONAL STYLE

E-Glide personalises the home or office thanks to its great expressive versatility. The door can be characterised by geometric elements that bring out the elegance of a refined cream white, or by lacquered colours that produce a play of reflected light or by the many other well-chosen combinations of material, form and colour.

PERSONNALITE POLYVALENTE

E-Glide personnalise la maison ou le bureau grâce à sa grande versatilité d'expression. La porte peut être scandée par des éléments géométriques qui soulignent l'élégance d'un blanc crème raffiné, ou bien par des couleurs laquées qui jouent avec les reflets de lumière, ou encore par d'innombrables combinaisons savantes de matière, forme et couleur.

E-Glide

COERENZA STILISTICA

Le porte E-Glide completano e interpretano lo spirito di ogni casa: le linee e gli inserti che disegnano con originalità il pannello stemperano la sobrietà del bianco e contribuiscono a valorizzare il progetto architettonico.



STYLISTIC COHERENCE

E-Glide doors complete and interpret the spirit of every home: the lines and inserts that sketch out the panel with originality tone down the sober white and enhance the architectural design.

COHERENCE STYLISTIQUE

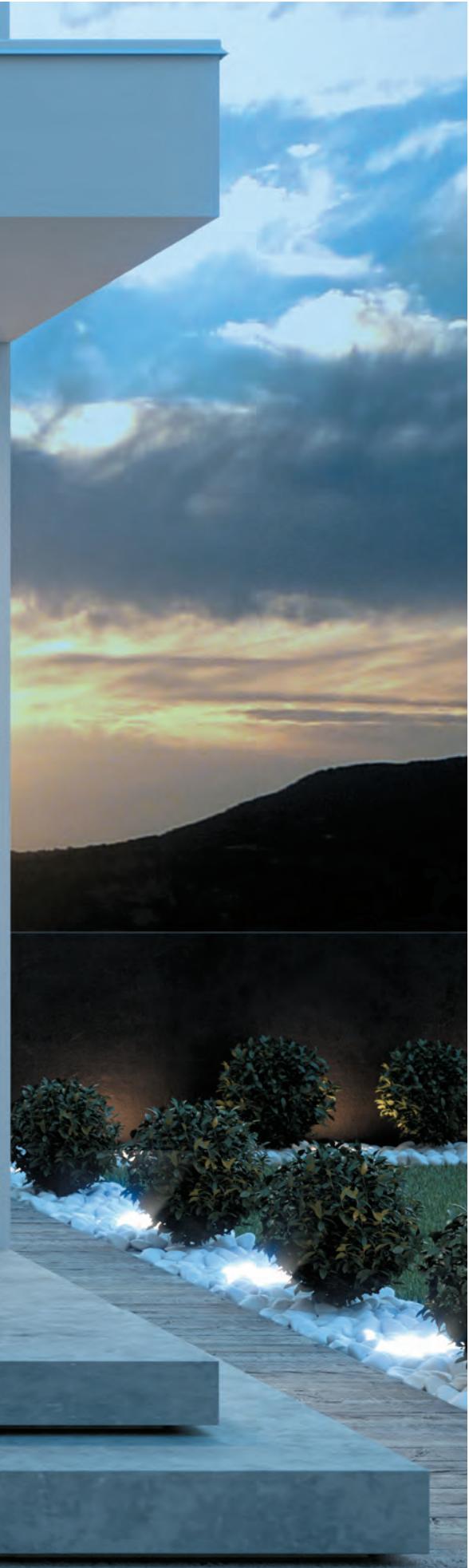
Les portes E-Glide complètent et interprètent l'esprit de chaque maison : les lignes et les inserts, qui dessinent le panneau avec originalité, atténuent la sobriété du blanc et contribuent à mettre en valeur le projet architectural.

5

E-Glide

NUOVI MATERIALI, NUOVE EMOZIONI

E-Glide è innovativa anche nella scelta dei materiali. Il colore intenso e cangiante della superficie ceramica dell'oxide si alterna all'acciaio in un pannello dall'aspetto particolarmente moderno e suggestivo.



NEW MATERIALS, NEW SENSATIONS

E-Glide is innovative also in the choice of materials. The intense brilliant colour of the ceramic surface alternates with the steel in a panel which has a particularly modern and attractive appearance.

DE NOUVEAUX MATERIAUX, DE NOUVELLES EMOTIONS

E-Glide fait preuve d'innovation même dans le choix des matériaux. La couleur intense et changeante de la surface céramique en oxyde s'alterne avec l'acier dans un panneau à l'aspect particulièrement moderne et suggestif.

Antieffrazione

Security / anti-burglary

Anti-effraction

CI 4 ENV 1627

Abbattimento Acustico

Sound reduction

Affaiblissement Acoustique

Rw 40 dB

Trasmittanza Termica

Thermal transmittance

Transmission Thermique

U = 1,2 ÷ 1,4 W/m²K

In funzione del tipo di rivestimento e degli optional richiesti.

As a function of the type of panels and the optional.

Suivant la typologie de revêtement et des options demandées.

Porta a rotazione verticale su misura ad un battenteVertically pivoting security door
one leaf bespoke dimensionPorte à rotation verticale
sur mesure un vantail

E-Glide ha ottenuto la Certificazione antieffrazione in Classe 4 sia per l'affidabilità del sistema di chiusura, sia per la robustezza dell'anta, spessa ben 90 mm.

La sua struttura è realizzata in lamiera di grande spessore, in modo da opporre la massima resistenza ai tentativi di effrazione. Il sistema di chiusura è custodito al suo interno, protetto da un ulteriore scudo in acciaio antitrapano. E-Glide offre ottime prestazioni anche sotto il profilo del comfort e del risparmio energetico grazie al materiale ad alto potere isolante inserito all'interno dell'anta.

Il telaio portante e il telaio di finitura sono entrambi in acciaio e la possibilità di regolazione garantisce un'installazione perfetta.

I movimenti dell'anta sono impeccabilmente fluidi e silenziosi e quando la porta è chiusa la protezione è totale, poiché le guarnizioni di battuta e la soglia mobile parafreddo assicurano una chiusura ermetica anche alle infiltrazioni d'aria e polvere.

Sia il rivestimento interno che quello esterno sono fissati meccanicamente tramite profili in acciaio inox satinato.

E-Glide has obtained class 4 anti-burglar certification for the reliability of the locking system and the strength of the leaf which is no less than 90 mm thick.

Its structure is produced with of very thick metal sheet to provide the maximum resistance to burglary attempts. The locking system is located inside the door and protected by an additional anti-drill steel plate.

E-Glide also performs exceptionally well from the viewpoint of comfort and energy saving, thanks to the highly insulating material inside the leaf.

The load bearing frame and finishing frame are both made of steel and the possibility of adjustment ensures perfect installation.

The movements of the leaf are really fluid and silent and when the door is closed protection is total as the door seals and the drop seal provide a hermetic seal that keeps out air and dust.

The internal and external panels are fixed mechanically by matte steel stainless edges.

E-Glide a obtenu la Certification antieffraction de Classe 4 en raison de la fiabilité du système de fermeture et de la robustesse du vantail, de 90 mm d'épaisseur.

Sa structure est réalisée en tôle de grande épaisseur, afin d'opposer une résistance maximale aux tentatives d'effraction. Le système de fermeture est placé à l'intérieur, protégé par un bouclier supplémentaire en acier anti-perçage.

E-Glide offre d'excellentes prestations même en termes de confort et d'économie d'énergie grâce au matériau à fort pouvoir isolant inséré dans le vantail.

Le cadre porteur et le cadre de finition sont tous deux en acier et la possibilité de réglage garantit une installation parfaite.

Les mouvements du vantail sont remarquablement fluides et silencieux et, lorsque la porte est fermée, la protection est totale, car les joints de battement et la plinthe escamotable pare-froid assurent une fermeture hermétique même aux infiltrations d'air et de poussière.

Le revêtement interne et le revêtement externe sont tous deux fixés mécaniquement à l'aide de profils en acier inox satiné.

Tenuta Termica sui Quattro lati

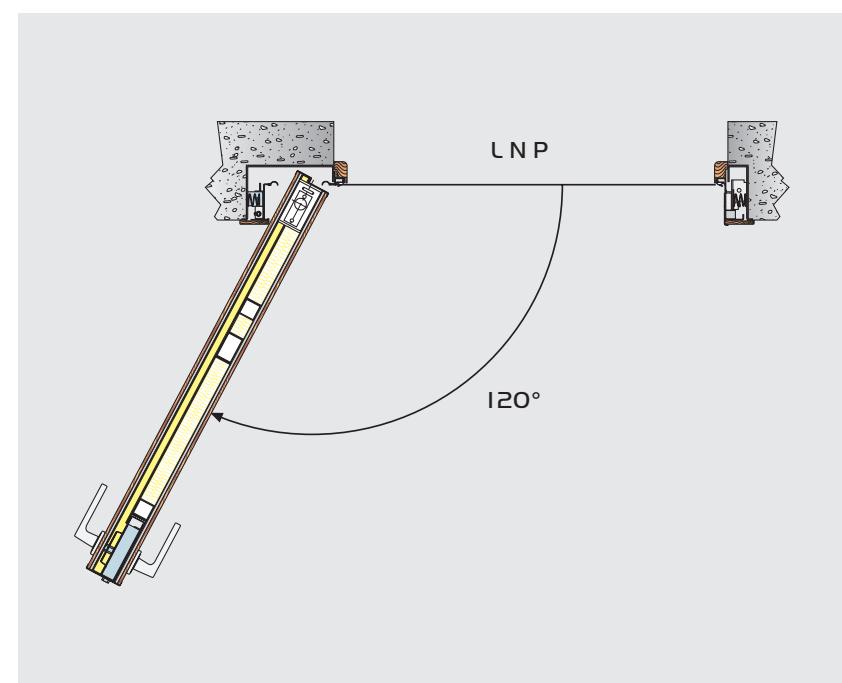
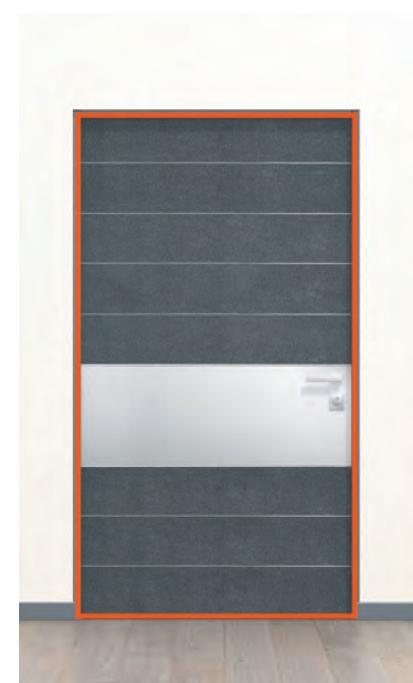
Thermal insulation on four sides

Isolation Thermique sur les quatre cotés

Massima apertura dell'anta

Maximum opening angle

Ouverture maxi du vantail





Serratura di sicurezza con cilindro a profilo europeo.

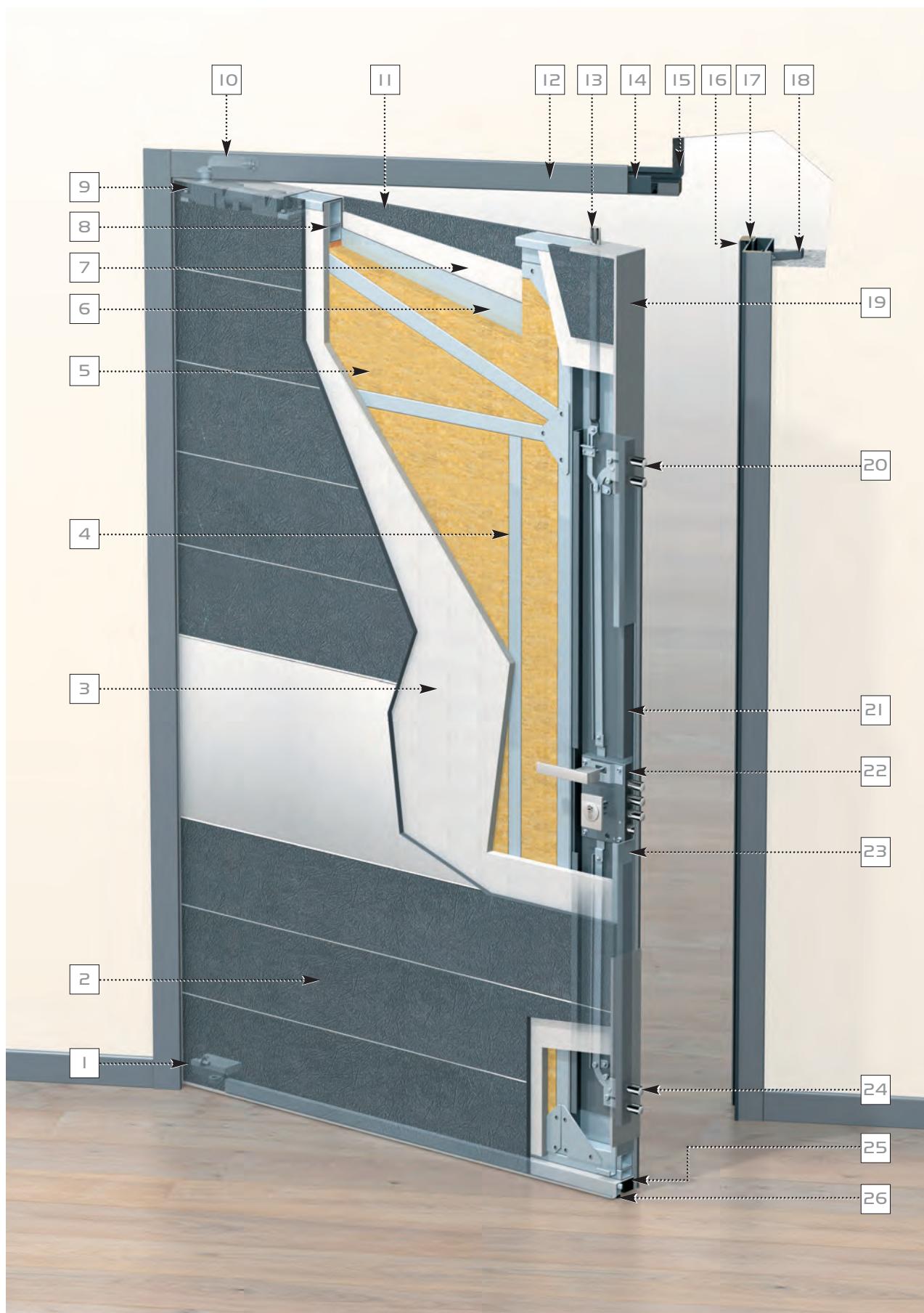
Un'unica piccola chiave aziona, oltre al mezzo giro, tre chiavistelli centrali, il doppio deviatore laterale a due perni ed un perno a soffitto; gli speciali chiavistelli sagomati a sezione maggiorata aumentano la resistenza ai tentativi di scasso. Il cilindro di sicurezza a profilo europeo è dotato di un dispositivo di protezione anti-trapano e anti-estrazione. Questo sistema di chiusura è fornito di serie con cilindro Prestige magneto-mecanico. La chiave brevettata a profilo riservato è dotata di 5 pistoncini, uno dei quali a posizionamento magnetico antigrimaldello. Inoltre, il corpo e il rotore del cilindro sono provvisti di dispositivi di protezione contro la foratura (Certificato EN 1303). Il sistema di chiusura si rivela molto funzionale anche in caso di smarrimento delle chiavi, poiché consente la sostituzione del solo cilindro anziché dell'intera serratura.

Security lock with European profile cylinder.

A small key operates the entire multi-point locking system, including the latch bolt, locking bolts at bottom, middle and top of the door; the large sized locking bolts enhance resistance to attempted forced entry. The European profile cylinder is equipped with anti-drill and anti-extraction protective devices. This locking system is supplied with a Prestige magneto-mechanical cylinder. The private profile patented key is equipped with 5 tracks, one of which in an antipilocking magnetic position. Furthermore, the body and the rotor of the cylinder are provided with devices for protection against drilling (Certificate EN 1303). This locking system is very functional in the event of lost keys, as it permits the replacement of just the cylinder instead of the entire lock.

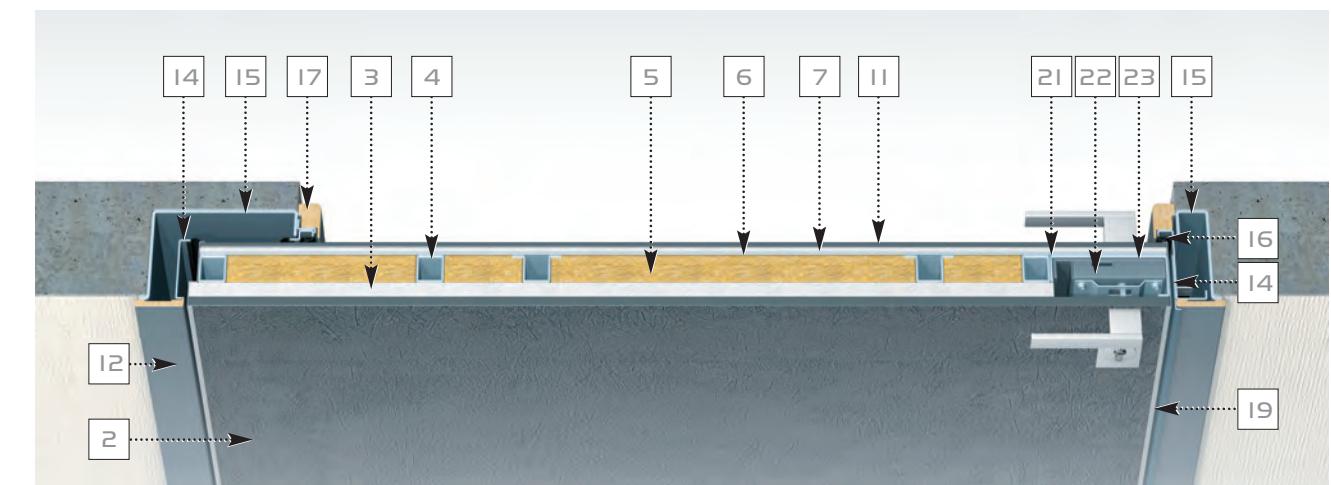
Serrure de sécurité avec cylindre à profil européen.

Une seule petite clé actionne, en plus du demi-tour, trois verrous centraux, les deux points de fermeture latéraux à double pêne et un axe au plafond; les verrous spéciaux profilés à section majorée augmentent la résistance aux tentatives d'effraction. Le cylindre de sécurité à profil européen est doté d'un dispositif de protection anti-perçage et anti-extraction. Ce système de verrouillage est fourni de série avec le cylindre Prestige magnéto-mécanique. La clé brevetée à profil réservé est dotée de 5 pistons, dont l'un à positionnement magnétique anti-crochet. En outre, le corps et le rotor du cylindre sont équipés de dispositifs de protection contre le perçage (Certificat EN 1303). Ce système de verrouillage se révèle très fonctionnel, notamment en cas de perte des clés, car il permet de remplacer uniquement le cylindre et non pas toute la serrure.



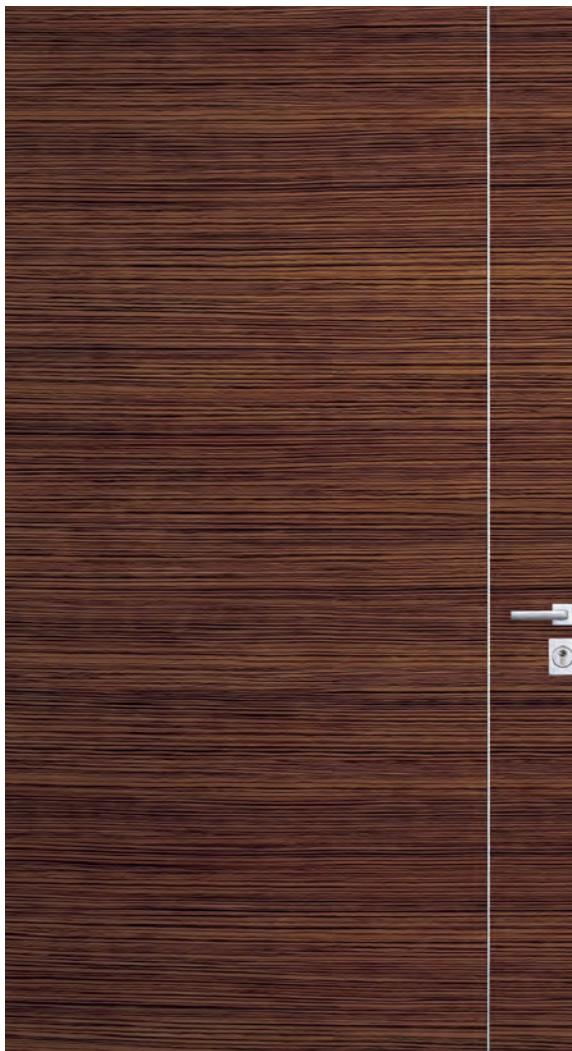
1 Cerniera a Pivot inferiore Lower pivot hinge Pivot bas	9 Chiudiporta idraulico Hydraulic door closer Ferme-porte hydraulique	17 Coprifilo esterno External wooden cover surround Couvre-joint bois extérieur	24 Deviatore inferiore a due perni Double pin lower switch bolt Double point inférieur de fermeture
2 Pannello interno Internal panel Panneau intérieur	10 Cerniera a Pivot superiore Upper pivot hinge Pivot haut	18 Zanca Fixing bracket Patte de fixation	25 Riempimento isolamento acustico Acoustic insulation filling Tampon Acoustique
3 Coibentazione Thermal insulation Remplissage isolant	11 Pannello esterno External panel Panneau extérieur	19 Fermanapanello in acciaio inox Stainless steel panel keeper Longueur de montage panneau intérieur en acier inox	26 Soglia mobile parafreddo Adjustable drop seal Barre de seuil escamotable
4 Struttura tubolare in acciaio Steel tube structure Structure tubulaire en acier	12 Coprifilo interno Internal wooden cover surround Couvre-joint bois intérieur	20 Deviatore superiore a due perni Double pin upper switch bolt Double point supérieur de fermeture	
5 Coibentazione Insulation Remplissage isolant	13 Perno verticale Vertical bolt Axe au plafond	21 Canalina serratura Multipoint lock rail case Serrure à poutre	
6 Lamiera esterna External steel sheet Tôle extérieure	14 Telaio di finitura Finishing frame Cadre de finition	22 Serratura di sicurezza a cilindro Cylinder security lock Serrure de sécurité à cylindre	
7 Coibentazione acustica esterna External acoustic insulation layer Remplissage acoustique extérieur	15 Telaio principale Main frame Cadre principal	23 Protezione serratura Protective strengtheners Protection serrure	
8 Struttura tubolare in acciaio Steel tube structure Structure tubulaire en acier	16 Guarnizione telaio Frame sealing gasket Joint cadre		

Sezione Orizzontale Horizontal Section Coupe Horizontale



RIVESTIMENTI

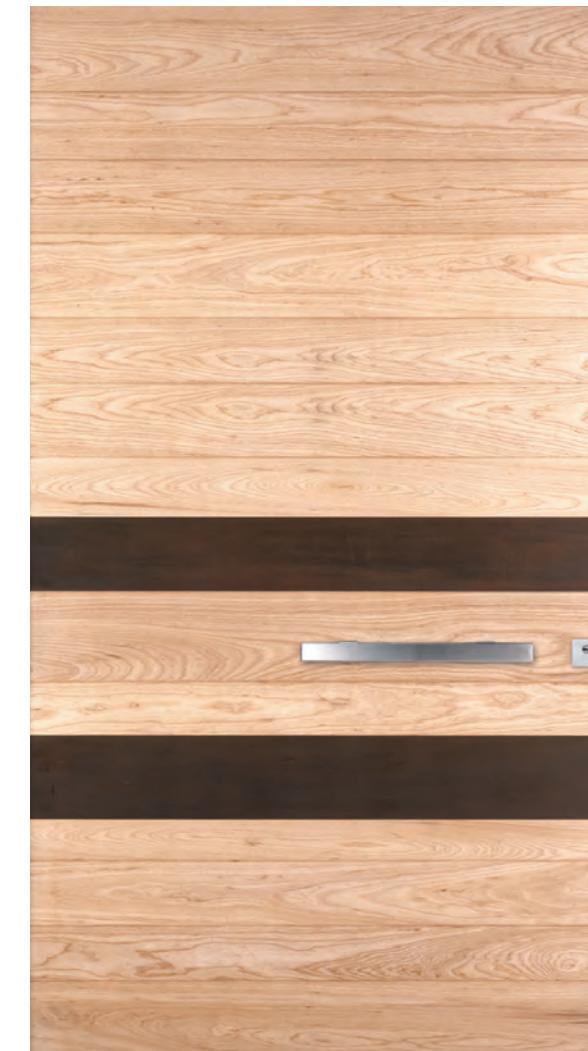
Legni, materiali e colori costituiscono un'esperienza tattile e visiva, una caratterizzazione vicina alla sensibilità di chi sceglie, che stringe una relazione sempre più stretta tra elemento d'arredo e architettura d'interni.
E-Glide rende unica la vostra casa.



ONICE [PALISSANDRO LUCIDO]
[GLOSSY ROSEWOOD]
[PALISSANDRE BRILLANTS]

PANELS

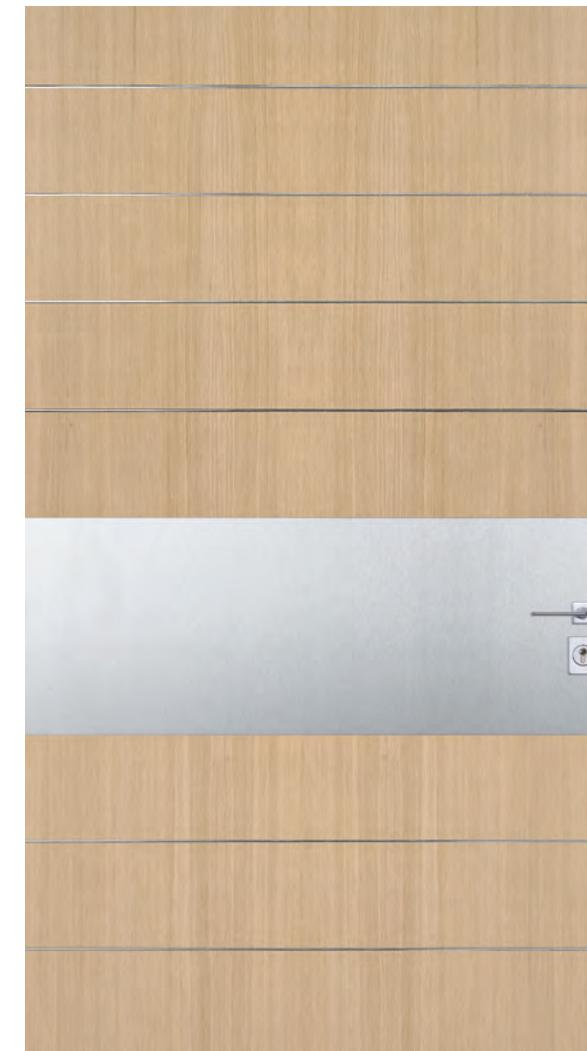
Woods, materials and colours represent a tactile and visual experience, reflecting the sensitivity of whoever chooses them, establishing an increasingly close relationship between the furnishings and interior architecture.
E-Glide makes your home unique.



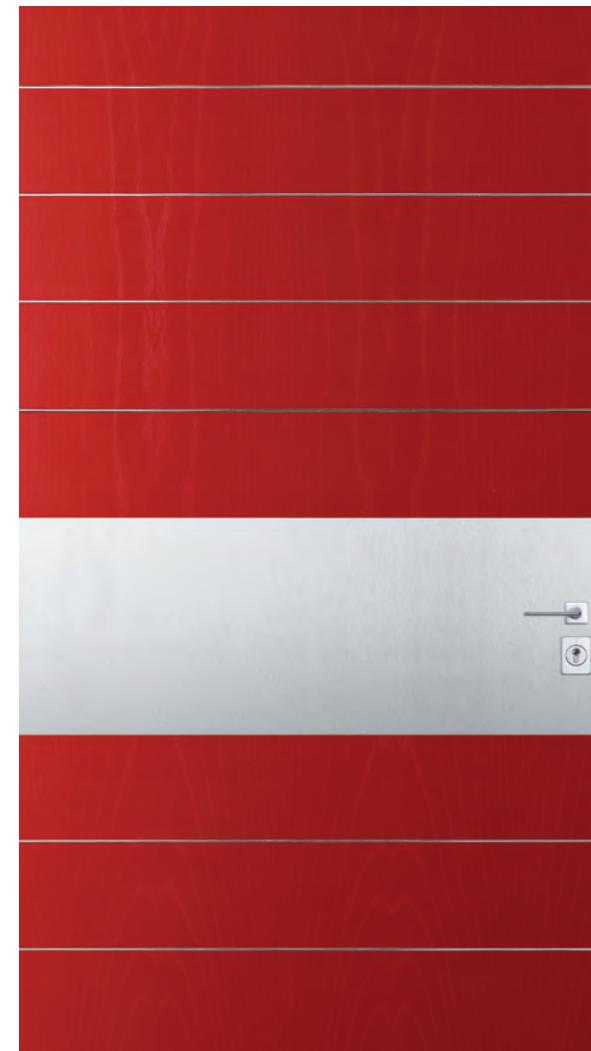
M-F10 [FRASSINO SPAZZOLATO]
[BRUSHED ASH]
[FRÈNE BROSSE]

PANNEAUX

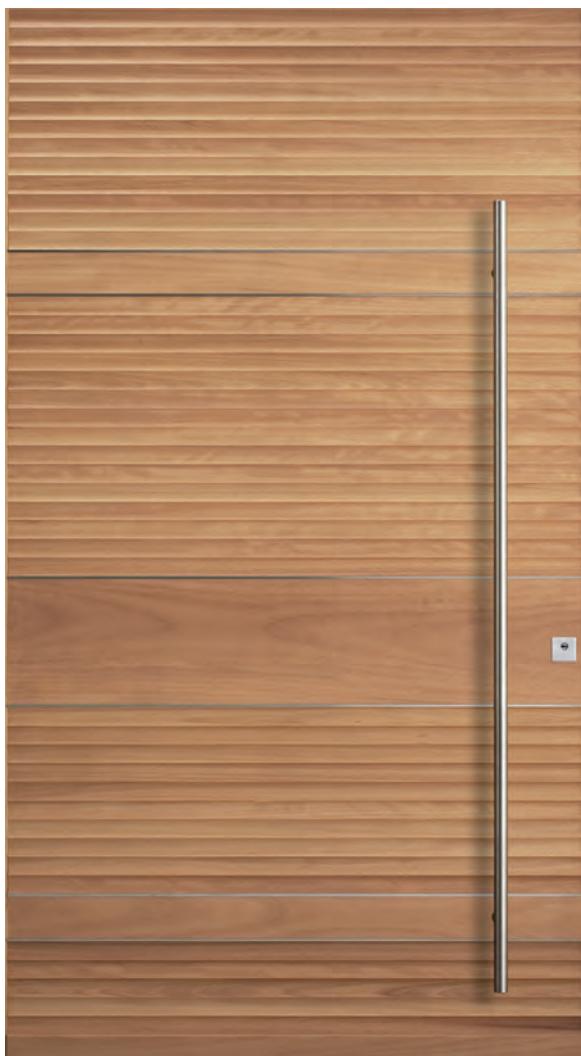
Les bois, matériaux et couleurs constituent une expérience tactile et visuelle, une caractérisation proche de la sensibilité de ceux qui la choisissent, qui instaure une relation de plus en plus étroite entre l'élément d'ameublement et l'architecture d'intérieurs.
E-Glide rend votre maison unique.



EMERALD [ROVERE SBIANCATO]
[WHITENED OAK]
[CHÈNE BLANCHI]



EMERALD [FRASSINO LACCATO ROSSO]
[RED LACQUERED ASH]
[FRÈNE LAQUE ROUGE]



NOVA [] IROKO []
[] IROKO []
[] IROKO []



CORAL [] OXIDE PERLA []
[] OXIDE PERLA []
[] OXIDE PERLA []



OPALE [] ANDY PERLA []
[] ANDY PERLA []
[] ANDY PERLA []



OPALE [] ROVERE MIELE []
[] HONEYED OAK []
[] CHENE MIEL []

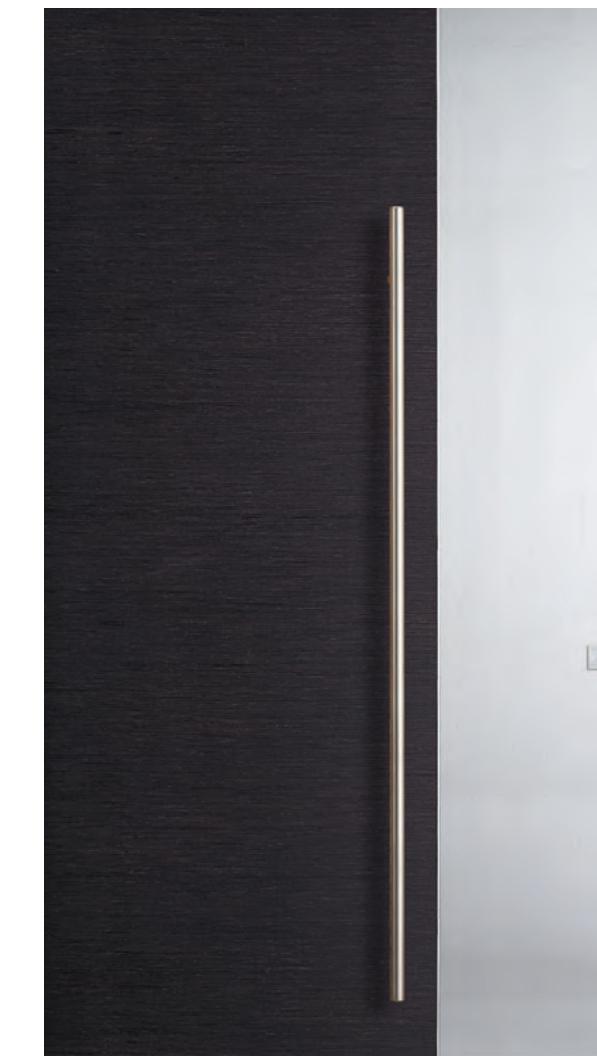




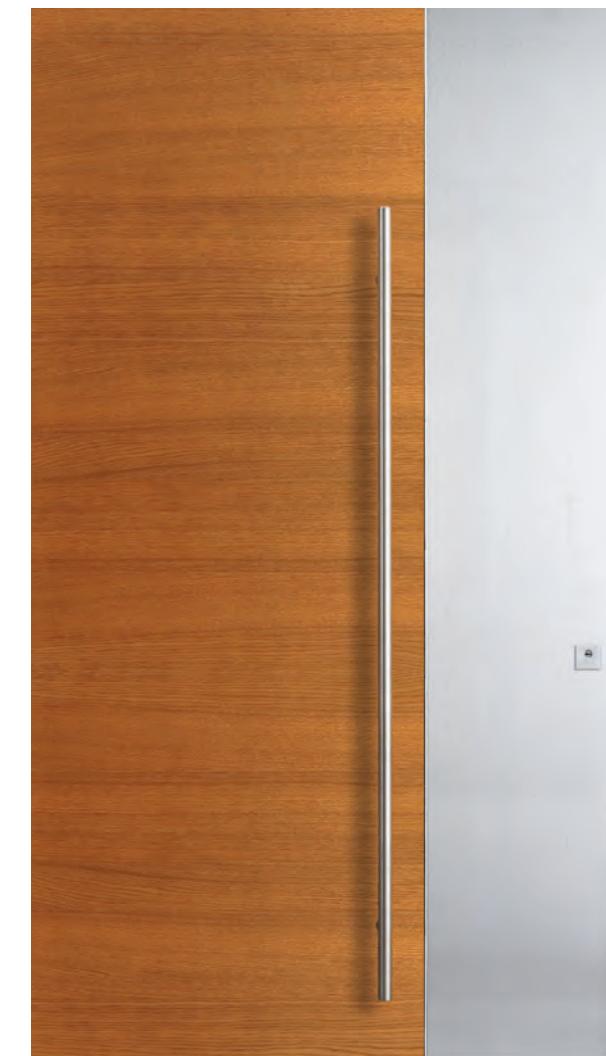
AGATE [ANDY CARBONE]
 [ANDY CARBONE]
 [ANDY CARBONE]



AGATE [FILO BRINA]
 [FILO BRINA]
 [FILO BRINA]



PEARL [ROVERE TINTO WENGÈ]
 [OAK-WENGE FINISH]
 [CHÈNE VERNI WENGÈ]



PEARL [ROVERE MIELE]
 [HONEYED OAK]
 [CHÈNE MIEL]



DETAILED

100/IT-ING-FR-06/2014

R.E.A. SV n. 47141 - Reg. Imp. SV n. 056-9369 - C.F. e P. IVA IT 00808860092 - Capitale sociale i.v. € 1.000.000,00



TORTEROLO & RE
PORTE BLINDATE



TORTEROLO & RE S.p.A. - 17017 COSSERIA (SV) Italia - Via Cornareto, 180 - Tel. 019 51 6901 - Fax 019 51 7097
www.torteroloere.it - E-mail: info@torteroloere.it