DI.BIG

La tua sicurezza è una grande apertura

Open your mind to your security

LA TUA SICUREZZA È UNA GRANDE APERTURA

OPEN YOUR MIND TO YOUR SECURITY

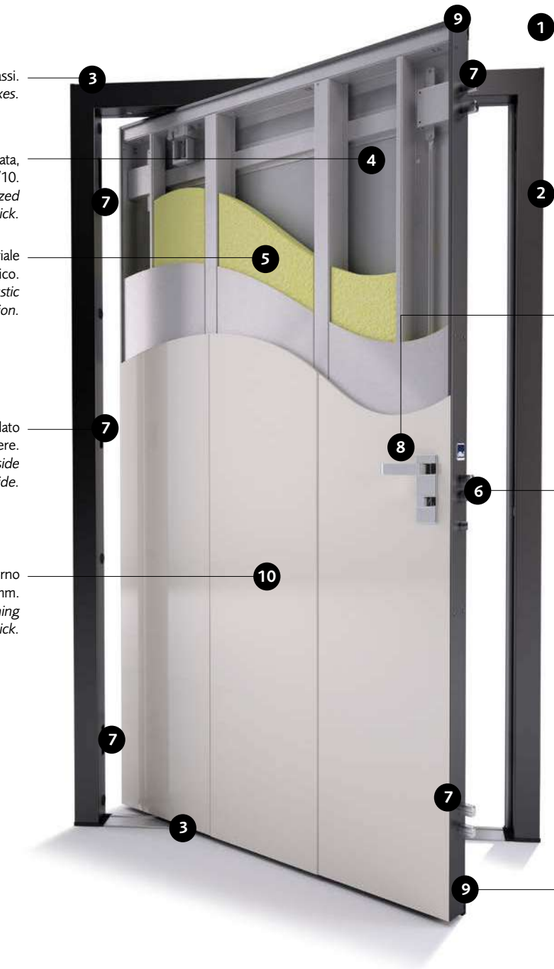
La porta blindata a bilico che coniuga sicurezza e design anche nelle grandi dimensioni.
The pivoting security door that combines safety and design in case of big dimensions.

1.
Eleganza
Di.Big è stata pensata per offrire un aspetto lineare ed elegante, adatto a qualsiasi ambiente, dalla villetta all'attico di città, dal gusto classico a quello contemporaneo.
Di.Big è proposta con telaio nero e rivestimenti formati da tre sezioni verticali, una scelta che risponde a requisiti sia tecnici sia stilistici. I rivestimenti in fasce verticali caratterizzano la porta con un design innovativo e il telaio nero si sposa con qualunque contesto.

2.
Prestazioni
Di.Big è progettata con una robusta struttura interna che risponde ai requisiti della classe anti-effrazione 4; il controtelaio è già predisposto per ospitare le cerniere e non necessita di lavori di muratura durante la posa. La porta è fornita di serie con la soglia anti-acqua, per consentire l'installazione a contatto con gli agenti atmosferici e garantire maggior comfort in casa.

1.
Elegance
Di.Big is conceived to offer a minimal and elegant look, compatible with any location, from a villa in the countryside to a downtown penthouse, with a classic or modern taste.
Di.Big is proposed with a black color frame, and panels are made of three vertical sections, to meet technical and stylistic needs. Vertical sections are innovative and the black frame matches with any environment.

2.
Performances
Di.Big is designed with a strong internal structure, in compliance with class 4 anti-intrusion requirements. The subframe hosts also the space for the rotating hinge, in order to ease the installation of the product. The door is equipped with the watertight threshold, to allow the installation in contact with atmospheric agents and ensure a high level of comfort while home.



Cerniere a bilico regolabili su tre assi.
Pivoting hinges adjustable on three axes.

Anta in acciaio, doppia lamiera elettrozincata, con spessore complessivo 20/10.
Doorleaf made of two galvanized steel sheets 20/10 thick.

Coibentazione interna con materiale per isolamento termo-acustico.
Internal filling for thermal-acoustic insulation.

Deviatori doppi di chiusura laterali: 2 sul lato serratura e 3 sul lato cerniere.
Double lateral deadbolts: 2 on the lock side and 3 on the hinges side.

Rivestimento interno e esterno di spessore 10 mm.
Internal and external finishing panel 10 mm thick.

Controtelaio in acciaio zincato 30/10 con 12 zanche di ancoraggio al muro e traverso inferiore con pozzetto per la rotazione delle cerniere.
Subframe made with 30/10 galvanized steel with 12 anchors to wall. The bottom side hosts the rotating hinge.

Telaio in lamiera acciao sp 20/10 verniciata nero opaco Ral 9005.
Frame made with 20/10 galvanized steel sheets, painted opaque black Ral 9005.

Kit maniglieria in alluminio color argento (maniglia interna + pomolo fisso), serie Quadrata.
Handle set in aluminium silver colour (inside handle + outside fixed knob), model "Quadrata".

Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 1 chiave da cantiere + 5 chiavi con card, con defender e protetta da piastre al manganese con resistenza allo scasso.
Security locking system with core with European cylinder with 1 master key + 5 keys with card equipped with manganese cover.

Barra antispiffero superiore e inferiore e battuta inferiore anti-acqua.
Upper and lower weatherstrip bar and watertight threshold.

Di.Big - 1 anta
Di.Big -1 leaf

Dimensioni
Dimensions

Anta unica:	cm L da 110 a 170 x H fino a 270
Single leaf:	*cm W from 110 to 170 x H up to 270*

Prestazioni
Performances

Classe di sicurezza *Anti-intrusion*	Class 4
Isolamento termico *Thermal insulation*	1,5 W/m²K
Abbattimento acustico *Acoustic insulation*	38 dB
Permeabilità all'aria *Air permeability*	Class 3
Resistenza al carico del vento *Resistance to wind load*	Class C5
Tenuta all'acqua *Watertightness*	Class 4A

DI.BIG VESTE FINITURE DI PREGIO

DI.BIG WEARS PRECIOUS FINISHES

LAMINAM/*LAMINAM*

Sei sono le varianti cromatiche di Laminam proposte per la porta Di.Big, un materiale idoneo sia per l'installazione esterna sia per quella interna.
Laminam is proposed in six colors for Di.Big door. The material is compatible either with outside and inside installation.

DETTAGLI TECNICI/*TECHNICAL DETAILS*

La porta blindata a bilico Di.Big è concepita con doppi deviatori di chiusura su entrambi i lati dell'anta, due sul lato serratura e tre sul lato cerniere. I fori del telaio che ospitano i deviatori sono rifiniti con coperture in plastica nere.
Di.Big pivot door is designed with double lateral deadbolts in both sides of the door leaf: two on the lock side and three on the hinges side. The holes on the frame for the deadbolts are finished with black plastic covers.

LACCATO PERLATO
PEARLY LACQUERED

La finitura in laccato è proposta da Di.Bi. anche con effetto perlato, un processo di lavorazione che rende la laccatura più resistente e più brillante. Il risultato finale è una finitura sobria e raffinata.
The lacquered finishing is presented also with pearly effect. Thanks to this process, the lacquering turns thicker and glossy. The panel looks polished, refined.

DI.BIG ACCOGLIE BOISERIE INTERNE E ESTERNE

DI.BIG HOSTS INTERIOR AND EXTERIOR WALL FINISHES

BOISERIE INTERNA/*INTERIOR WALL FINISH*

La porta è disponibile in quattro soluzioni di montaggio, per ospitare o meno boiserie interne, esterne o entrambe.
Le boiserie sono realizzabili in qualunque materiale.
In foto boiserie interna proposta in finitura laccata come il rivestimento della porta.
The door is compatible with four installation solutions, to host interior and/or exterior wall finish or as a standard installation.
Wall finishes are available in any material. In photo: interior lacquered wall finish, matching with the inside finishing panel.

LEGNI/*WOODEN PANELS*

Una porta moderna come Di.Big propone anche le tradizionali finiture in legno, per contesti rurali e urbani. Dal rovere, allo stratificato, all'okumé tinto, numerose sono le essenze legno con cui si può rivestire la porta.
Di.Big has a modern look not only with new materials but also with traditional wooden panels. Natural oak, multilayers, marine woods are some of the wooden finishes we can apply to the door.

BOISERIE ESTERNA
EXTERIOR WALL FINISHES

Le boiserie esterne sono realizzabili in diverse finiture e spessori. In foto boiserie esterna in legno abbinata al rivestimento della porta.
In questo caso, i tre inserti verticali del pannello sono caratterizzati in fasce orizzontali con fughe che richiamano la boiserie esterna.
Exterior wall finishes can be designed in different materials and depths.
In photo: exterior wooden finish matching with the door panel. In this case, the three vertical sections of the panel have horizontal cuts as well as the wall finish.

DI.BIG PROTEGGE CON SOLE E PIOGGIA

DI.BIG IS WEATHERPROOF

POLIMERICI PER USO ESTERNO
POLYMER-VENEERED PANELS FOR OUTSIDE INSTALLATION

I classici rivestimenti in PVC prodotti da Di.Bi. sono proposti anche per la porta Di.Big in oltre 60 colori, tra effetti legno e tinte Ral. Questo materiale, così come il Laminam, è particolarmente adatto per l'esposizione all'esterno, a contatto con i raggi solari e l'acqua.
The well-known PVC panels produced by Di.Bi. are customized also for the Di.Big security door in the 60 available colors (Ral or wooden effect). PVC, as well as Laminam, is highly recommended in case of outside installation in contact with atmospheric agents.

Maniglie
Handles

Maniglieria interna Quadrata

Handle Kit Quadrata

Pomolo esterno Quadrata

Knob Quadrata

Maniglione (400 mm, 1000 mm, 1800 mm)

Longhandle (400 mm, 1000 mm, 1800 mm)

Maniglione DibiDoku

Longhandle DibiDoku

Soluzioni di montaggio con telaio in ferro per porta blindata modello Di.Big
Installation solutions with steel frame for Di.Big security doors

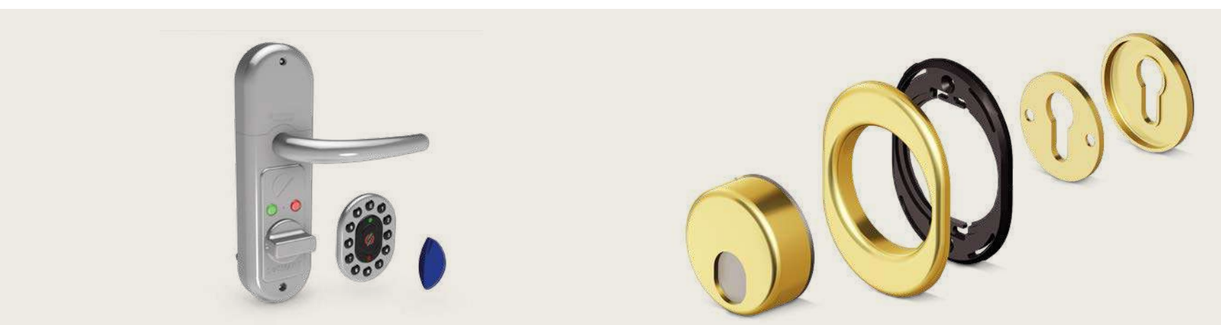
20. Controtelaio e Telaio porta blindata a bilico Di.Big

Subframe and frame for Di.Big pivot security door

21. Controtelaio e telaio porta a bilico Di.Big per rivestimento muro interno

Subframe and frame for Di.Big pivot door with interior wall finish

Accessori
Accessories



Dispositivo elettrico per serrature
D-SMART è il nuovo dispositivo che automatizza le serrature a cilindro europeo.
Può essere installato anche dopo l'acquisto della porta e consente di aprirla tramite:
• Smartphone: con l'app D-SMART disponibile sul sistema Android e Windows Phone
• Tastiera numerica: un codice segreto, diverso per ogni utente gestibile con fasce orarie
• Transponder: chiave elettronica formato portachiavi

Motorized device for locks
D-SMART is the new device that motorizes the European cylinder locks.
The device can be installed even on a door already fitted and allows to open the door with:
• Smartphone: download the D-SMART application from Android and Windows Phone stores
• Numeric keypad: customizable code for every user with time slots
• Transponder: key ring format electronic key with Q5 technology

Defender magnetico "Key Protector"
"Key Protector" è il defender magnetico per una maggiore protezione del cilindro europeo.
Grazie ad una "chiave" magnetica cifrata da appoggiare sul defender e da ruotare di 180,
il defender può essere aperto o chiuso per consentire o meno l'inserimento della chiave
nel cilindro della porta blindata. Il defender Key Protector è dotato di card con codice segreto
per la duplicazione delle chiavi magnetiche.
È disponibile in diverse finiture, in base alla finitura della maniglia prescelta.

Magnetic defender "Key Protector"
"Key Protector" is the magnetic defender to better protect the European cylinder.
The defender can be opened using a magnetic coded key. To open it, you can lay the magnetic key on the defender and turn it by 180; so you can have access to the cylinder of the security door and open the door. The defender kit includes a card with a secret code for key duplication.
It is available in different colours, according to the colour of the handle set.

22. Controtelaio e telaio porta blindata a bilico Di.Big per rivestimento muro esterno

Subframe and frame for Di.Big pivot door with exterior wall finish

23. Controtelaio e telaio porta a bilico Di.Big per rivestimento muro interno o cartongesso e rivestimento muro esterno

Subframe and frame for Di.Big pivot door with exterior wall finish and interior wall finish or plaster

Di.Bi. Porte Blindate S.r.l.
Via Einaudi, 2 - 61032 Fano (PU) - Italy
Tel. +39 0721 8191
Fax +39 0721 855460
info@dibigroup.com

www.dibigroup.com