



SICUREZZA & DESIGN

DI SICURO STILE

Nuove tendenze per le porte blindate
Latest trends for security doors



L'Azienda

The Company

Storia

Di.Bi. è nata nel **1976** con l'obiettivo di offrire prodotti per la sicurezza della casa. Il percorso è iniziato con la produzione di porte blindate e nel tempo si è esteso ai prodotti per la protezione delle finestre (**cancelletti estensibili, persiane blindate, tapparelle orientabili di sicurezza e grate**). Oggi la produzione continua a essere concentrata su queste due famiglie di prodotti, a cui dedichiamo continui studi di sviluppo tecnologico e prestazionale.

Di.Bi. ha iniziato la sua attività come piccola impresa artigiana, ma negli anni si è sviluppata, diventando una realtà industriale. L'Azienda è maturata grazie a diversi fattori chiave, dalla ricerca di **nuovi materiali**, allo sviluppo di **soluzioni tecnologiche, all'interazione costante con il mercato** e, non ultimo, all'**orientamento al design**.

In diversi momenti storici, ha agito come precursore e interprete di tendenze, distaccandosi dal concetto tradizionale di porta, per abbracciare un approccio più vicino all'arredo, all'arte e al design.

Mission & Values

La mission di Di.Bi. è di fornire prodotti dalle caratteristiche tecniche ed estetiche altamente qualificate che permettano alle persone di sentirsi al sicuro in casa. I pilastri su cui si fonda l'azienda sono:

- Elevate prestazioni tecnologiche del prodotto
- Innovazione continua
- Cura degli aspetti stilistici
- Personalizzazione del prodotto
- Attenzione al risparmio energetico
- Produzione agile e tempestiva

History

*Di.Bi. was born in **1976** with the objective of creating products for the security of the house. The activity started with the production of security doors and throughout the years it's been widen to the products for the security of windows (**extending grilles, security shutters, security rolling shutters and grilles**). Today, the production is still focused on these two families of products, to which we dedicate strong R&D investments.*

*Di.Bi. opened as a small artisanal company, but throughout the years it's been turning into an industry. The company grew-up thanks to several values: the continuous research of **new materials**, the development of **cutting-edge technologies, the knowledge of the market** and the **attention to design**.*

Di.Bi. is an interpreter of trends and taste changes, it developed the concept of security door as a furnishing element, inserted in a living place made of elegance and character. Di.Bi. products are marked out by character, beauty and functionality of the design.

Mission & Values

Di.Bi. mission has always been to supply products with high performing and aesthetical standards to help people feeling safer at home. Company pillars are:

- High cutting-edge technology standards
- Ongoing innovation
- Care of aesthetics
- Customization of the product
- Care of eco-saving
- Fast production

Porte blindate
Security doors

Rivestimenti porte blindate
Finishing panels for security doors

Sicurezza per finestre
Security for windows

Servizi, non solo prodotti

Customer services



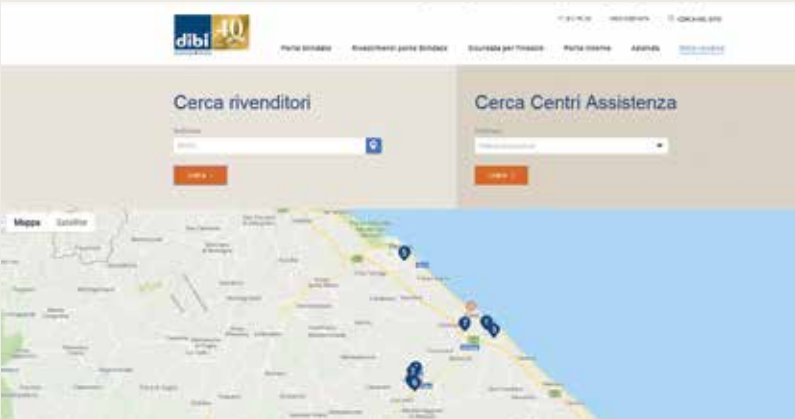
L'attenzione di Di.Bi. è rivolta con pari importanza anche all'erogazione di un servizio che accompagna il cliente dalla scelta del prodotto fino all'assistenza post-vendita, avvalendosi di personale altamente qualificato e strumenti informatici in continuo sviluppo.

Di.Bi. aim is to offer a service which helps customers all through the purchase experience, from the selection of the product responding to their needs to the after-sales assistance. This service can be ensured thank to skilled professional staff and up to date IT solutions.



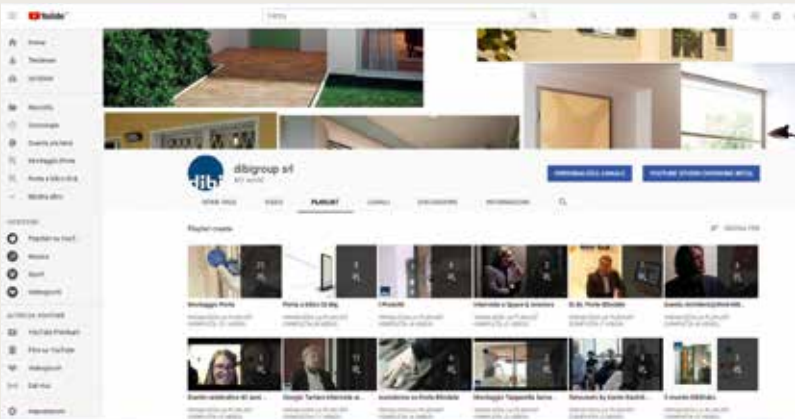
L'azienda ha sviluppato da oltre 10 anni un **configuratore elettronico per gli ordini (TCE-WEB)** offerto gratuitamente ai punti vendita per identificare e ordinare il prodotto più adatto al consumatore finale, in maniera rapida e senza errori. Questo strumento può essere utilizzato dal punto vendita per redigere in autonomia preventivi in tempo reale ai suoi clienti, dando così una risposta immediata e conforme alle loro necessità.

Di.Bi. developed over 10 years ago an on-line order configurator named TCE-WEB, available in Italian, English and French, which is offered free of charge to all partners. Thanks to this tool, Di.Bi. retailers can easily identify the right product and draft accurate offers by their own in compliance with their customers' needs in real time, without any mistake and very quickly.



Di.Bi. valorizza i suoi partner commerciali attraverso uno **store locator** sul sito web aziendale volto a guidare l'utente privato verso un network selezionato di partner commerciali consolidati. Lo store locator aiuta il cliente ha individuare rapidamente il punto vendita a lui più vicino che tratta la gamma Di.Bi., con informazioni dettagliate sui prodotti esposti e i servizi erogati alla clientela.

Di.Bi. promotes its partners through a dedicated store locator on the company website. The store locator is conceived for supporting end users based in Italy to easily find a showroom close by their city. This tool is available only for the Italian territory, whereas foreign users shall enquire the Company by email or by phone for references of suitable partners in foreign Countries.



Di.Bi. ha girato oltre **60 video tutorial** che mostrano le fasi di installazione e manutenzione dei prodotti. I video sono scaricabili dal sito web e dal canale YouTube aziendale, garantendo così una formazione continua fruibile H24 per una corretta posa del prodotto e per le successive manutenzioni. L'Azienda organizza a cadenza mensile anche dei corsi di formazione tecnica per gli installatori presso la sede di Fano (PU).

Di.Bi. has more than 60 tutorial videos on-line re product installation and maintenance. Videos are available either in the Company website and in its YouTube channel. They are a valuable guide for products installation, daily and extra-ordinary maintenance and it's available 24hrs. Apart from web-based tutorial videos, the Company organizes traditional training courses for installers in its premises in Fano (PU).

Certificazione di processo

Process certifications



Il cammino verso la certificazione di qualità è iniziato nel 1997, quando Di.Bi., ha ottenuto la certificazione UNI EN ISO 9002:94 sul sistema di gestione aziendale. Nel 2003 si è voluto includere anche l'area Progettazione, ottenendo nel 2005 la certificazione ISO 9001:2000 (Vision 2000). Così facendo la qualità è stata garantita su tutti gli aspetti riguardanti l'azienda. Nel 2009 Di.Bi. ha adeguato il proprio sistema qualità alla nuova ISO 9001:2008 ottenendo, tra le prime aziende in Italia, la certificazione ISO 9001:2008. Nel 2018 è avvenuto il passaggio alla UNI EN ISO 9001:2015 e Vision 2015.



The path towards the quality has been undertaken in 1997, when DI.BI. obtained the UNI EN ISO 9002:94 Certification on the company management system. In 2003 DI.BI. wanted to include also the "Research & Development" Area, obtaining in 2005 the ISO 9001:2000 Certification (Vision 2000). As a result, all areas of the Company, from the quality perspective, have been certified. In 2009, DI.BI. renewed its quality system to make it in accordance with the new ISO 9001:2008, and it was among the first Italian companies to obtain the ISO 9001:2008 Certification. In 2018 Di.Bi. passed certification UNI EN ISO 9001:2015 and Vision 2015.

Prestazioni e certificazioni di prodotto

Product certifications

"Certificazione di processo" non significa automaticamente "prodotto certificato", quindi l'Azienda ha investito sulle certificazioni di prodotto e relativa marcatura CE, secondo le norme UNI EN 14351-1. Di.Bi. ha anche introdotto migliorie tecnologiche con l'obiettivo di aumentare il confort ambientale delle abitazioni e di fornire prodotti con ottime prestazioni in termini di isolamento acustico e trasmittanza termica. Tutti i modelli di porte blindate hanno ottenuto le certificazioni secondo le vigenti normative europee per:

Isolamento termico fino a 1,13 W/m ² K
Isolamento acustico fino a 42 dB
Anti-intrusione in classe 3 e 4
Tenuta all'acqua in Classe 9
Resistenza al carico del vento in classe C5
Permeabilità all'aria in classe 3
Resistenza al fuoco e al fumo in classe EI30

Thermal insulation up to 1,13 W/m ² K
Acoustic insulation up to 42 dB
Anti-intrusion class 3 and 4
Watertightness Class 9
Resistance to wind load class C5
Air permeability class 3
Fire and smoke resistance EI30

Indice
Index

Linea Line



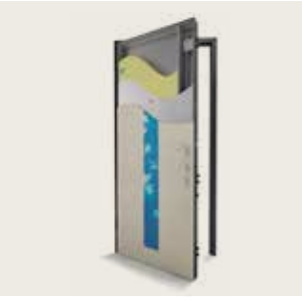
Porte blindate Security doors	09
----------------------------------	----



Di.Big	10
--------	----



Opentech	
Opentech 1 anta /single leaf	12
Opentech 2 ante /double leaf	12
Opentech Sound	28
Opentech Vetrata /with glass insert	34
Opentech ad Arco /arched door	36



Meccanya	
Meccanya 1 anta /single leaf	14
Meccanya Sound	29



884	
884	16
884 ad Arco / arched door	36



Essenzia	
Essenzia	18



SeGreta	
SeGreta	20



883	
883 1 anta / single leaf	22
883 2 ante / double leaf	24
883 Sound	30
883 Vetrata / with glass insert	34
883 ad Arco / arched door	36



Sound	
Sound Maxi	31
Sound Plus	32
Sound Junior	33

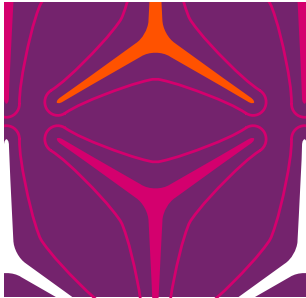


Poker	
Poker 1	40
Poker 2	41



Drago 30	
Drago 30	42

Linea Line



Rivestimenti Rivestimenti	45
------------------------------	----



DibiVisual	46
------------	----



DibiConcept	50
-------------	----



Laminam	54
---------	----



Sensunels	58
-----------	----



DibiDesign	62
------------	----



DibiTotem	68
-----------	----



DibiIntarsio	72
--------------	----



DibiDoku	76
----------	----



UnaVolta	80
----------	----



Materiali	88
-----------	----



Sezione tecnica Technical section	91
--------------------------------------	----

Indice delle prestazioni

Performances index

 Classe di sicurezza <i>Anti - intrusion</i>	Classe 4	Di.Big Linea 884	10 16, 36
	Classe 3	Linea Opentech	12, 28, 34, 36
		Linea Meccanya	14, 29
		Essenzia	18
		Linea SeGreta	20
		Linea 883	22, 24, 30, 34, 36
		Sound Maxi	31
		Sound Plus	32
		Sound Junior	33
		Poker 1	40
		Poker 2	41
		Drago	42

 Isolamento termico <i>Thermal insulation</i>	1,13 – 1,26 W/m² K	Opentech 1 e 2 ante	12
		Meccanya	14
		Linea 884	16, 36
		Linea SeGreta	20
		883 1 ante	22
		Opentech ad Arco	36
		883 ad Arco	36
		Poker 2	41
	1,5 W/m² K	Di.Big 883 2 ante	10 24
	1,55 W/m² K	Opentech Sound	28
		Meccanya Sound	29
		883 Sound	30
		Sound Maxi	31
		Sound Plus	32
		Sound Junior	33
	1,59 – 1,70 W/m² K	Drago	42
	1,7 – 1,8 W/m² K	883 Vetrata Opentech Vetrata	34 34
	2,02 – 2,36 W/m² K	Poker 1	40

 Abbattimento acustico <i>Acoustic insulation</i>	41-42 dB	Opentech Sound Meccanya Sound 883 Sound Sound Maxi	28 29 30 31
	38-40 dB	Di.Big Essenzia Sound Plus	10 18 32
	35-36 dB	Sound Junior Drago	33 42
	30-31 dB	Opentech 1 e 2 ante	12
		Meccanya	14
		Linea 884	16, 36
		Linea SeGreta	20
		883 1 ante	22
		883 2 ante	24
		883 Vetrata	34
		Opentech Vetrata	34
		883 ad Arco	36
		Opentech ad Arco	36
		Linea Poker	40, 41

 Altre prestazioni <i>Other performances</i>	Fuori misura <i>Out of Standard</i>	Linea Opentech Linea Meccanya Linea 884 Linea Segreta Linea 883	12, 28, 34, 36 14, 29 16, 36 20 22, 24, 30, 34, 36
	Tagliafuoco <i>Fire Resistance</i>	Drago	42
	Uso Interno <i>Internal Use</i>	Essenzia Poker 1 Drago	18 40 42
	Uso Esterno <i>External Use</i>	Linea Opentech	12, 28, 34, 36
		Linea Meccanya	14, 19
		Linea 884	16, 36
		Linea SeGreta	20
		Linea 883	22, 24, 30, 34, 36
		Linea Sound	31, 32, 33
		Poker 2	41
		Di.Big	10



Porte blindate *Security doors*

Di.Bi. Porte blindate è un'azienda storica del settore, una delle prime aziende che in Italia ha avviato la produzione di portoncini d'ingresso di sicurezza e che, dal 1976 ad oggi, ha costantemente lavorato sullo sviluppo tecnologico e prestazionale del prodotto.

Da sempre votata al settore residenziale, Di.Bi. si rivolge al mercato delle nuove costruzioni e delle ristrutturazioni con le stesse capacità di rispondere a esigenze del tutto diverse tra loro. Nel primo caso con la capacità produttiva tipica di un'industria organizzata per gestire i grandi lotti, nel secondo caso con un'ampia scelta di personalizzazioni del prodotto tanto estetiche quanto tecniche.

Dieci sono le linee di porte blindate con elevati standard prestazionali e tecnici. I modelli spaziano dalle porte standard a quelle su misura, a una o due ante, con aperture elettroniche o automatiche, a classe anti-intrusione 3 e 4, con diversi gradi di isolamento acustico e termico, a filo muro con cerniere a scomparsa o con cassaforti integrate.

Producer of security doors since 1976, Di.Bi. is one of the first companies in Italy who started the production of security doors and offers a wide range of products with high technical standards and reliability.

Di.Bi. has always concentrated his efforts in the residential sector, either for new constructions and for refurbishments by answering to the respective needs which are slightly different. Di.Bi. is either organized for production in bulk and for customized small quantities.

Ten collections of security doors with high performing and technological standards. The range of models are from standard to out of standard dimensions doors, single or double leaf, with electronic or automatic opening systems, anti-intrusion class 3 and 4, with different ranges of acoustic and thermal insulations, flush with the wall with concealed hinges or with safety boxes inside.



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



Anta in acciaio, doppia lamiera elettrozincata, con spessore complessivo da 16/10 tra esterno e interno, guarnizione perimetrale di battuta.
Doorleaf made of two galvanized steel sheets 16/10 thick. Gasket in the perimeter of the leaf.

Cerniere regolabili su 3 assi con cappuccio copri-cerniera del colore del telaio.
Adjustable hinges on 3 axes with hinge covers of the frame colour.

Coibentazione interna con poliuretano espanso ad alta densità per isolamento termico.
Thermal insulation with high density polyurethane.

Spioncino grandangolare.
Wide-angle peephole.

5 rostri fissi lato cerniera.
5 fixed deadbolts on the hinge side.

Kit maniglia in alluminio color argento (maniglia interna + pomolo esterno fisso).
Versione standard: bronzato.
Handle set in aluminium silver colour (inside handle + outside fixed knob). Standard version: bronzed.

Centralina.
Control unit.

Barra antispiiffero o battuta inferiore standard.
Weatherstrip bar or standard bottom rebate of the door threshold.

1 Controtelaio in acciaio sp. 20/10 con 12 zanche di ancoraggio al muro.
Subframe made with 20/10 thick galvanized steel with 12 anchors to wall.

2 Telaio in lamiera zincata sp. 20/10 verniciato e rifinito grigio Ral 7042 con boccole, guarnizione e piedini. Colore standard marrone: Ral 8017.
Frame made with 20/10 thick galvanized steel, painted grey Ral 7042 and complete with plastic covers, gasket and footers. Standard colour: brown Ral 8017.

Serratura Elettromeccanica a cilindro europeo*, dotata di piastra in manganese antitrapano, apertura con tastiera digitale, transponder, card, chiave e SMS. Il funzionamento della serratura è sia elettronico che manuale.
Electro-mechanical locking system with European cylinder equipped with drill-proof manganese cover. Opening system with digital keypad, transponder, card, key and SMS. The locking system is either electronic and manual.*

8 Sensore presenza anta.
Door leaf detector.

* con 1 chiave da cantiere + 5 chiavi d'uso.
* with 1 master key and 5 user keys.

9 Deviatori di chiusura laterali.
Lateral deadbolts.

Opentech - 1 anta e 2 ante
Opentech - single leaf and double leaf

Dimensioni
Dimensions
Le dimensioni di riferimento sono i modelli 883 - 1 anta e 2 ante.
For the dimensions of the door see models 883 - single and double leaf.

Prestazioni
Performances

	Classe di sicurezza <i>Anti-intrusion</i>	Class 3
	Isolamento termico <i>Thermal insulation</i>	a) 1,26 W/m²K b) 1,13 W/m²K
	Abbattimento acustico <i>Acoustic insulation</i>	a) 30 dB c) 31 dB
	Permeabilità all'aria <i>Air permeability</i>	Class 3
	Resistenza al carico del vento <i>Resistance to wind load</i>	Class C5
	Tenuta all'acqua <i>Watertightness</i>	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 20 mm
c) pannello esterno spessore 10 mm

*external panel 4 mm thick
external panel 20 mm thick
external panel 10 mm thick*



Anta in acciaio, doppia lamiera elettrozincata, con spessore complessivo da 16/10 tra esterno e interno, guarnizione perimetrale di battuta.
*Doorleaf made of two galvanized steel sheets 16/10 thick.
Gasket in the perimeter of the leaf.*

Cerniere regolabili su 3 assi con cappuccio copri-cerniera del colore del telaio.
Adjustable hinges on 3 axes with hinge covers of the frame colour.

Coibentazione interna con poliuretano espanso ad alta densità per isolamento termico.
Thermal insulation with high density polyurethane.

Spioncino grandangolare.
Wide-angle peephole.

5 rostri fissi lato cerniera.
5 fixed deadbolts on the hinge side.

Kit maniglia in alluminio color argento (maniglia interna + pomolo esterno girevole).
Versione standard: bronzato.
*Handle set in aluminium silver colour inside handle + outside turning knob.
Standard version: bronzed.*

Barra antispiffero o battuta inferiore standard.
Weatherstrip bar or standard bottom rebate of the door threshold.

1 Controtelaio in acciaio sp. 20/10 con 12 zanche di ancoraggio al muro.
Subframe made with 20/10 thick galvanized steel with 12 anchors to wall.

2 Telaio in lamiera zincata sp. 20/10 verniciato nero Ral 9005 e rifinito con boccole, guarnizione e piedini.
Colore standard: marrone Ral 8017.
*Frame made with 20/10 thick galvanized steel, painted black Ral 9005 and complete with plastic covers, gasket and footers.
Standard colour: brown Ral 8017.*

Serratura a chiusura automatica con cilindro europeo con 1 chiave da cantiere + 5 chiavi con card (1 chiave da cantiere per ogni cilindro), dotata di piastra in manganese antitrapano e rinforzi su tutta l'altezza del lato serratura. La presenza di un pressore sulla serratura garantisce la chiusura rapida dei deviatori e dei perni della serratura semplicemente chiudendo la porta. Pomolo esterno girevole che agisce sullo scrocco.
*Locking system with automatic lock and European cylinder with 1 master key + 5 user keys, equipped with drill-proof manganese cover plus reinforcement plates all along the locking system side.
A special mechanism in the locking system ensures the quick lock of all deadbolts when closing the door.
External turning knob that opens the latchbolt.*

8 Chiusura di servizio sul lato interno.
Inside service lock.

9 Deviatori di chiusura laterali a due perni.
Lateral deadbolts.

Meccanya - 1 anta
Meccanya - single leaf

Dimensioni
Dimensions

Standard:	cm L 80-85-90 x H 210 cm W 80-85-90 x H 210
Fuori misura:	cm L da 70 a 100 x H da 200 a 230 (di 1 cm in 1 cm)
Out of standard:	cm W from 70 to 100 x H from 200 to 230 (steps of cm 1)

Prestazioni
Performances

	Classe di sicurezza <i>Anti-intrusion</i>	Class 3
	Isolamento termico <i>Thermal insulation</i>	a) 1,26 W/m²K b) 1,13 W/m²K
	Abbattimento acustico <i>Acoustic insulation</i>	a) 30 dB c) 31 dB
	Permeabilità all'aria <i>Air permeability</i>	Class 3
	Resistenza al carico del vento <i>Resistance to wind load</i>	Class C5
	Tenuta all'acqua <i>Watertightness</i>	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 20 mm
c) pannello esterno spessore 10 mm

external panel 4 mm thick
external panel 20 mm thick
external panel 10 mm thick



Anta in acciaio, tripla lamiera elettrozincata, con spessore complessivo da 30/10 tra esterno e interno, guarnizione perimetrale di battuta.
*Doorleaf made of three galvanized steel sheets 30/10 thick.
Gasket in the perimeter of the leaf.*

Cerniere regolabili su 3 assi con cappuccio copri-cerniera di colore marrone.
Adjustable hinges on 3 axes with brown hinge covers.

Coibentazione interna con poliuretano espanso ad alta densità per isolamento termico.
Thermal insulation with high density polyurethane.

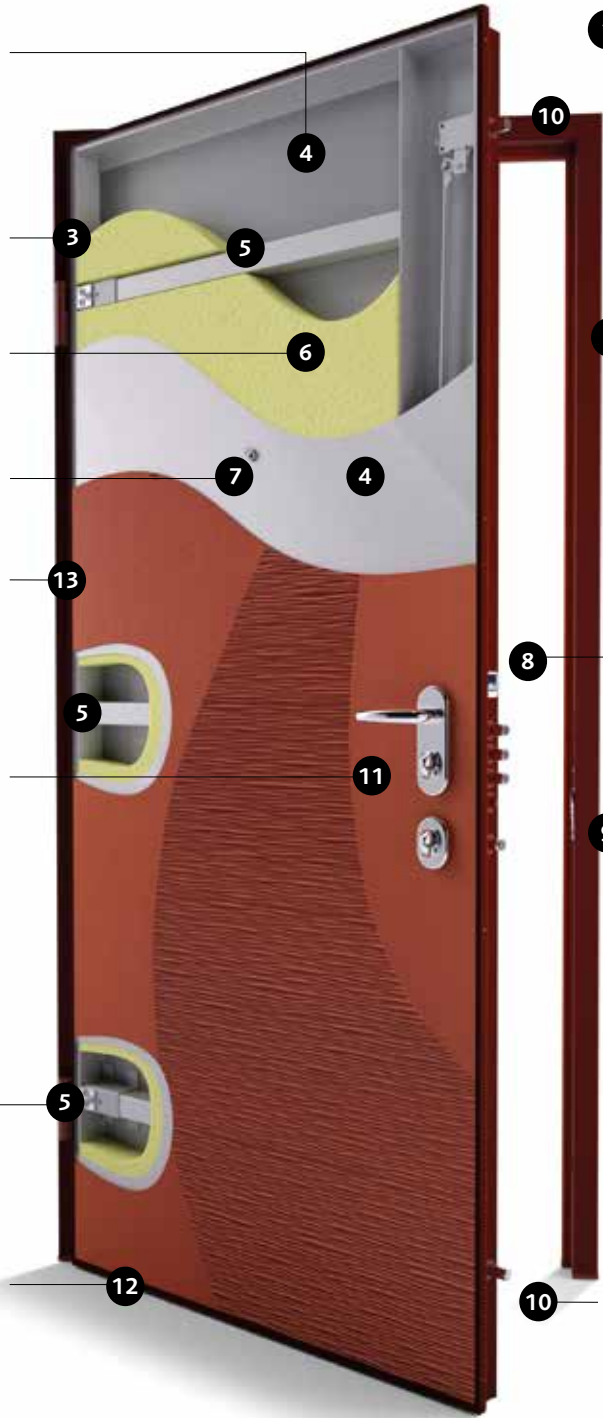
Spioncino grandangolare.
Wide-angle peephole.

5 rostri fissi rinforzati lato cerniera.
5 fixed reinforced deadbolts on the hinge side.

Kit maniglia in alluminio cromo lucido (maniglia interna + pomolo esterno fisso**).
Versione standard: Poker bronzata.
*Handle set in polished chrome aluminium (inside handle + outside fixed knob**).
Standard version: Poker, bronzed.*

Traversi orizzontali da 20/10.
Horizontal bars 20/10 thick.

Barra antispiffero o battuta inferiore standard.
Weatherstrip bar or standard bottom rebate of the door threshold.



1 Controtelaio in acciaio sp. 20/10 con 12 zanche di ancoraggio al muro e piastre di rinforzo per deviatori e rostri.
Subframe made with 20/10 thick galvanized steel with 12 anchors to wall and reinforcement plates for deadbolts.

2 Telaio in lamiera zincata sp. 20/10 verniciato marrone Ral 8017 e rifinito con boccole, guarnizione e piedini.
Frame made with 20/10 thick galvanized steel, painted brown Ral 8017 and complete with plastic covers, gasket and footers.

Serratura di sicurezza a cilindro europeo* con nucleo a 4 mandate dotata di piastra interna in acciaio temprato antitrapano e rinforzi su tutta l'altezza del lato serratura. Defender Rolly antitrapano e parapolvere brevettato.
Security locking system with European cylinder with 4 throws core equipped with a hardened steel drill-proof plate plus reinforcement plates all along the locking system side.
Patented Rolly defender, drill-proof, dust-proof.*

9 Limitatore di apertura e chiusura di servizio sul lato interno.
Opening limiter and inside service lock.

* con 1 chiave da cantiere + 5 chiavi con card.
* with 1 master key + 5 keys with card.
** Su richiesta è disponibile il pomolo esterno girevole o, in alternativa, la maniglia passante.
** Upon request, outside turning knob or inside + outside handle.

10 Deviatori di chiusura laterali.
Lateral deadbolts.

884 - 1 anta
884 - single leaf

Dimensioni Dimensions	
Standard:	cm L 80-85-90 x H 210 cm W 80-85-90 x H 210
Fuori misura:	cm L da 70 a 100 x H da 190 a 230 (di 1 cm in 1 cm)
Out of standard:	cm W from 70 to 100 x H from 190 to 230 (steps of cm 1)

Prestazioni Performances		
	Classe di sicurezza Anti-intrusion	Class 4
	Isolamento termico Thermal insulation	a) 1,26 W/m²K b) 1,13 W/m²K
	Abbattimento acustico Acoustic insulation	a) 30 dB c) 31 dB
	Permeabilità all'aria Air permeability	Class 3
	Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	Class C5
	Tenuta all'acqua Watertightness	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 20 mm
c) pannello esterno spessore 10 mm

external panel 4 mm thick
external panel 20 mm thick
external panel 10 mm thick



Essenzia - 1 anta
Essenzia - single leaf

Dimensioni
Dimensions

Standard:	cm L 80-85-90 x H 200-210
	cm W 80-85-90 x H 200-210



Prestazioni
Performances

	Classe di sicurezza Anti-intrusion	Class 3
	Abbattimento acustico Acoustic insulation	40 dB



Anta in acciaio, doppia lamiera elettrozincata, con spessore complessivo da 16/10 tra esterno e interno, guarnizione perimetrale di battuta.
Doorleaf made of two galvanized steel sheets 16/10 thick.
Gasket in the perimeter of the leaf.

Cerniere regolabili su 3 assi con cappuccio copri-cerniera di colore marrone.
Adjustable hinges on 3 axes with brown hinge covers.

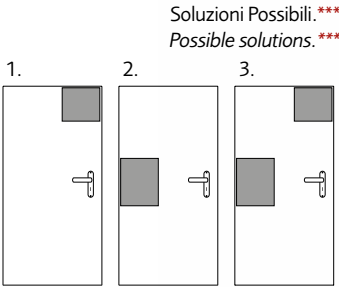
Coibentazione interna con poliuretano espanso ad alta densità per isolamento termico.
Thermal insulation with high density polyurethane.

Spioncino grandangolare.
Wide-angle peephole.

5 rostri fissi lato cerniera.
5 fixed deadbolts on the hinge side.

Kit maniglia in alluminio color argento (maniglia interna + pomolo esterno fisso**).
Handle set in aluminium silver colour (inside handle + outside fixed knob**).

Tesoretto laterale (optional) con serratura a cilindro europeo con chiave diversa dal cilindro della serratura principale.
Lateral safety box (optional) with European cylinder locking system with a key different from the one of the main entrance locking system.



Barra antispiffero o battuta inferiore standard.
Weatherstrip bar or standard bottom rebate of the door threshold.

1. Controtelaio in acciaio sp. 20/10 con 12 zanche di ancoraggio al muro.
Subframe made with 20/10 thick galvanized steel with 12 anchors to wall.

6. Tesoretto superiore con serratura a cilindro europeo con chiave diversa dal cilindro della serratura principale.
Upper safety box with a European cylinder locking system with a key different from the one of the main entrance locking system.

2. Telaio in lamiera zincata sp. 20/10 verniciato marrone Ral 8017 e rifinito con boccole, guarnizione e piedini.
Frame made with 20/10 thick galvanized steel, painted brown Ral 8017 and complete with plastic covers, gasket and footers.

9. Serratura di sicurezza a cilindro europeo* dotata di piastra in manganese antitrapano. Defender Rolly antitrapano e parapolvere brevettato.
Security locking system with core with European cylinder* equipped with drill-proof manganese cover. Patented Rolly defender, drill-proof, dust-proof.

10. Limitatore di apertura e chiusura di servizio sul lato interno.
Opening limiter and inside service lock.

* con 1 chiave da cantiere + 5 chiavi con card
* with 1 master key + 5 keys with card
** Su richiesta è disponibile il pomolo esterno girevole o, in alternativa, la maniglia passante.
** Upon request, outside turning knob or inside + outside handle.

11. Deviatori di chiusura laterali.
Lateral deadbolts.

SeGreta - 1 anta
SeGreta - single leaf

Dimensioni
Dimensions

Le dimensioni di riferimento sono il modello 883 - 1 anta. Altezza massima cm 230
For the dimensions of the door see model 883 - single leaf. Maximum height cm 230

*** SeGreta offre 3 possibili soluzioni per la collocazione del tesoretto:
1. con tesoretto in posizione superiore, è di serie per tutte le porte SeGreta.
2. con tesoretto in posizione laterale è opzionale, ma diventa di serie in caso di porta con larghezza da 700 a 790 mm.
3. con i 2 tesoretti in posizione superiore e laterale, è sempre opzionale.

Il tesoretto ha uno spazio utile interno di cm 35,5 x 24 x 2,63 di spessore.

*** SeGreta offers 3 different options for the position of the safety boxes.
1. one upper safety box. This is the standard option.
2. the lateral position is optional in all cases, except for doors W from 700 to 790 mm. In this case is the standard option.
3. one lateral and one upper safety box, always optional.
Dimensions of the safety box cm 35,5 x 24 x 2,63 deep.

Prestazioni
Performances

	Classe di sicurezza Anti-intrusion	Class 3
	Isolamento termico Thermal insulation	a) 1,26 W/m²K b) 1,13 W/m²K
	Abbattimento acustico Acoustic insulation	a) 30 dB c) 31 dB
	Permeabilità all'aria Air permeability	Class 3
	Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	Class C5
	Tenuta all'acqua Watertightness	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 20 mm
c) pannello esterno spessore 10 mm
external panel 4 mm thick
external panel 20 mm thick
external panel 10 mm thick



Anta in acciaio, doppia lamiera elettrozincata, con spessore complessivo da 16/10 tra esterno e interno, guarnizione perimetrale di battuta.
*Doorleaf made of two galvanized steel sheets 16/10 thick.
Gasket in the perimeter of the leaf.*

Cerniere regolabili su 3 assi con cappuccio copri-cerniera del colore del telaio.
Adjustable hinges on 3 axes with hinge covers of the frame colour.

Coibentazione interna con poliuretano espanso ad alta densità per isolamento termico.
Thermal insulation with high density polyurethane.

Spioncino grandangolare.
Wide-angle peephole.

5 rostri fissi lato cerniera.
5 fixed deadbolts on the hinge side.

Kit maniglia in alluminio color argento (maniglia interna + pomolo esterno fisso**).
Versione standard: 883 bronzata.
*Handle set in aluminium silver colour (inside handle + outside fixed knob**).
Standard version: 883, bronzed.*

Barra antispiffero o battuta inferiore standard.
Weatherstrip bar or standard bottom rebate of the door threshold.

1 Controtelaio in acciaio sp. 20/10 con 12 zanche di ancoraggio al muro.
Subframe made with 20/10 thick galvanized steel with 12 anchors to wall.

2 Telaio in lamiera zincata sp. 20/10 verniciato grigio Ral 7042 e rifinito con boccole, guarnizione e piedini. Colore standard: marrone Ral 8017.
*Frame made with 20/10 thick galvanized steel, painted grey Ral 7042 and complete with plastic covers, gasket and footers.
Standard colour: brown Ral 8017.*

7 Serratura di sicurezza a doppia mappa con nucleo da cantiere + nucleo d'uso* dotata di piastra in manganese antitrapano.
Security locking system with master core + core with double bitted key equipped with drill-proof manganese cover.*

8 Limitatore di apertura e chiusura di servizio sul lato interno.
Opening limiter and inside service lock.

* con 5 chiavi d'uso.
* with 5 user keys.
** Su richiesta è disponibile il pomolo esterno girevole o, in alternativa, la maniglia passante.
** Upon request, outside turning knob or inside + outside handle.

9 Deviatori di chiusura laterali.
Lateral deadbolts.

883 - 1 anta
883 - single leaf

Dimensioni
Dimensions

Standard:	cm L da 70 a 100 x H da 190 a 230 <i>cm W from 70 to 100 x H from 190 to 230</i>
Fuori misura:	cm L da 70 a 100 x H da 231 a 245 (di 1 cm in 1 cm) cm L da 101 a 110 x H da 190 a 230 (di 1 cm in 1 cm)
Out of standard:	cm W from 70 to 100 x H from 231 to 245 (steps of cm 1) cm W from 101 to 110 x H from 190 to 230 (steps of cm 1)

Prestazioni
Performances

	Classe di sicurezza <i>Anti-intrusion</i>	Class 3
	Isolamento termico <i>Thermal insulation</i>	a) 1,26 W/m²K b) 1,13 W/m²K
	Abbattimento acustico <i>Acoustic insulation</i>	a) 30 dB c) 31 dB
	Permeabilità all'aria <i>Air permeability</i>	Class 3
	Resistenza al carico del vento <i>Resistance to wind load</i>	Class C5
	Tenuta all'acqua <i>Watertightness</i>	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 20 mm
c) pannello esterno spessore 10 mm

*external panel 4 mm thick
external panel 20 mm thick
external panel 10 mm thick*



883 - 2 ante
883 - double leaf

Dimensioni 2 ante asimmetriche
Double leaf with asymmetric leaves dimensions

Standard:	cm L 80-85-90 + 30 x H 200-210 cm L 80 + 40 x H 200-210 cm W 80 + 40 x H 200-210 cm W 80-85-90 + 30 x H 200-210
Fuori misura:	cm L da 100 a 140 x H da 190 a 245 * cm Anta fissa L 30-40 cm Anta mobile L max 100 *
Out of standard:	cm W from 100 to 140 x H from 190 to 245 * cm Fixed leaf W 30-40 cm Semi-fixed leaf W max 100 *

Dimensioni 2 ante simmetriche
Double leaf with symmetric leaves dimensions

cm L da 100 a 200 x H da 190 a 245 *
cm Anta mobile L max 100 *
cm W from 100 to 200 x H from 190 to 245 *
cm Semi-fixed leaf W max 100 *

* (di 1 cm in 1 cm)
* (steps of cm 1)
** (di 5 cm in 5 cm)
** (steps of cm 5)

Prestazioni
Performances

	Classe di sicurezza Anti-intrusion	Class 3
	Isolamento termico Thermal insulation	b) 1,5 W/m²K
	Abbattimento acustico Acoustic insulation	a) 30 dB b) 31 dB
	Permeabilità all'aria Air permeability	Class 3
	Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	Class C5
	Tenuta all'acqua Watertightness	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 10 mm
external panel 4 mm thick
external panel 10 mm thick



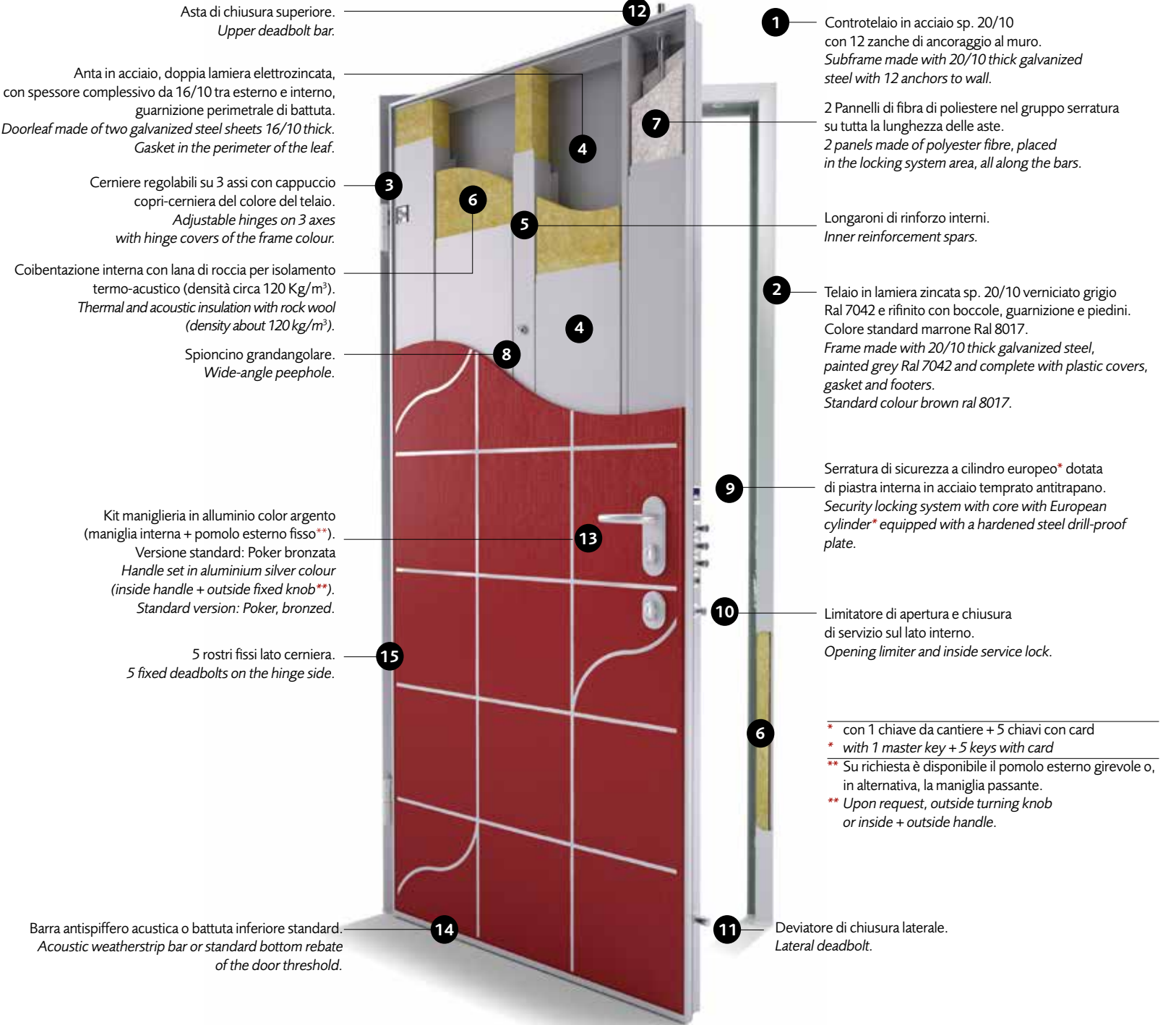


883 Sound- 1 anta
883 Sound - single leaf

Dimensioni Dimensions	
Standard:	cm L 80-85-90 x H 200-210 cm W 80-85-90 x H 200-210
Extra:	cm L da 70 a 100 x H da 200 a 230 (di 5 cm in 5 cm) cm W from 70 to 100 x H from 200 to 230 (steps of cm 5)
Fuori misura:	cm L da 70 a 100 x H da 190 a 245 (di 1 cm in 1 cm)
Out of standard:	cm W from 70 to 100 x H from 190 to 245 (steps of cm 1)

Prestazioni Performances		
	Classe di sicurezza Anti-intrusion	Class 3
	Isolamento termico Thermal insulation	1,55 W/m²K
	Abbattimento acustico Acoustic insulation	a) 41 dB b) 42 dB
	Permeabilità all'aria Air permeability	Class 3
	Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	Class C5
	Tenuta all'acqua Watertightness	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm external panel 4 mm thick
b) pannello esterno spessore 10 mm external panel 10 mm thick



Sound Maxi - 1 anta
Sound Maxi - single leaf

Dimensioni Dimensions	
Standard:	cm L 80-85-90 x H 200-210 cm W 80-85-90 x H 200-210

Prestazioni Performances		
	Classe di sicurezza Anti-intrusion	Class 3
	Islamento termico Thermal insulation	1,55 W/m²K
	Abbattimento acustico Acoustic insulation	a) 41 dB b) 42 dB
	Permeabilità all'aria Air permeability	Class 3
	Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	Class C5
	Tenuta all'acqua Watertightness	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm external panel 4 mm thick
b) pannello esterno spessore 10 mm external panel 10 mm thick



Sound Plus - 1 anta
Sound Plus - single leaf

Dimensioni Dimensions	
Standard:	cm L 80-85-90 x H 210 cm W 80-85-90 x H 210

Prestazioni Performances		
	Classe di sicurezza Anti-intrusion	Class 3
	Isolamento termico Thermal insulation	1,55 W/m²K
	Abbattimento acustico Acoustic insulation	a) 39 dB b) 40 dB
	Permeabilità all'aria Air permeability	Class 3
	Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	Class C5
	Tenuta all'acqua Watertightness	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 10 mm

external panel 4 mm thick
external panel 10 mm thick



Sound Junior - 1 anta
Sound Junior - single leaf

Dimensioni Dimensions	
Standard:	cm L 80-85-90 x H 210 cm W 80-85-90 x H 210

Prestazioni Performances		
	Classe di sicurezza Anti-intrusion	Class 3
	Isolamento termico Thermal Insulation	1,55 W/m²K
	Abbattimento acustico Acoustic insulation	a) 35 dB b) 36 dB
	Permeabilità all'aria Air permeability	Class 3
	Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	Class C5
	Tenuta all'acqua Watertightness	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 10 mm

external panel 4 mm thick
external panel 10 mm thick



Anta in acciaio, doppia lamiera elettrozincata, con spessore complessivo da 16/10 tra esterno e interno, guarnizione perimetrale di battuta.
Doorleaf made of two galvanized steel sheets 16/10 thick. Gasket in the perimeter of the leaf.

Cerniere regolabili su 3 assi con cappuccio copri-cerniera del colore del telaio.
Adjustable hinges on 3 axes with hinge covers of the frame colour.

Coibentazione interna con poliuretano espanso ad alta densità per isolamento termico.
Thermal insulation with high density polyurethane.

Vetrocamera da 26 mm.
Double glazing 26 mm thick.

5 rostri fissi lato cerniera.
5 fixed deadbolts on the hinge side.

Kit maniglia in alluminio bronzato (maniglia interna + pomolo esterno fisso).
Handle set in aluminium bronze colour (inside handle + outside fixed knob).

Barra antispiffero o battuta inferiore standard.
Weatherstrip bar or standard bottom rebate of the door threshold.

1 Controtelaio in acciaio sp. 20/10 con 12 zanche di ancoraggio al muro.
Subframe made with 20/10 thick galvanized steel with 12 anchors to wall.

6 Cornice ferma-vetro.
Glass-fixing frame.

2 Telaio in lamiera zincata sp. 20/10 verniciato marrone Ral 8017 e rifinito con boccole, guarnizione e piedini.
Frame made with 20/10 thick galvanized steel, painted brown Ral 8017 and complete with plastic covers, gasket and footers.

8 Serratura di sicurezza a doppia mappa con nucleo da cantiere + nucleo d'uso con 5 chiavi, dotata di piastra in manganese antitrapano.
Security locking system with master core + core with double bitted key with 5 user keys equipped with drill-proof manganese cover.

9 Limitatore di apertura e chiusura di servizio sul lato interno.
Opening limiter and inside service lock.

10 Deviatori di chiusura laterale.
Lateral deadbolts.

883 e Opentech Vetrata 1 anta e 2 ante
883 and Opentech with glass insert single and double leaf

Dimensioni
Dimensions

Le dimensioni di riferimento sono i modelli 883 e Opentech 1 anta e 2 ante.
For the dimensions of the door see models 883 and Opentech single and double leaf.

Caratteristiche tecniche
Technical features

Le strutture di riferimento sono i modelli 883 e Opentech - 1 anta e 2 ante.
In foto è presentato lo spaccato 883.
For the structure of the door, see models 883 and Opentech - single and double leaf.
In picture it is shown 883 technical showing.

Prestazioni
Performances

	Classe di sicurezza <i>Anti-intrusion</i>	Class 3
	Isolamento termico <i>Thermal insulation</i>	a) 1,8 W/m²K b) 1,8 W/m²K c) 1,7 W/m²K
	Abbattimento acustico <i>Acoustic insulation</i>	a) 30 dB c) 31 dB
	Permeabilità all'aria <i>Air permeability</i>	Class 3
	Resistenza al carico del vento <i>Resistance to wind load</i>	Class C5
	Tenuta all'acqua <i>Watertightness</i>	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 20 mm
c) pannello esterno spessore 10 mm

external panel 4 mm thick
external panel 20 mm thick
external panel 10 mm thick



Anta in acciaio, doppia lamiera elettrozincata, con spessore complessivo da 20/10 tra esterno e interno, guarnizione perimetrale di battuta.
Doorleaf made of two galvanized steel sheets 20/10 thick. Gasket in the perimeter of the leaf.

Cerniere regolabili su 3 assi con cappuccio copri-cerniera di colore marrone.
Adjustable hinges on 3 axes with brown hinge covers.

Coibentazione interna con poliuretano espanso ad alta densità per isolamento termico.
Thermal insulation with high density polyurethane.

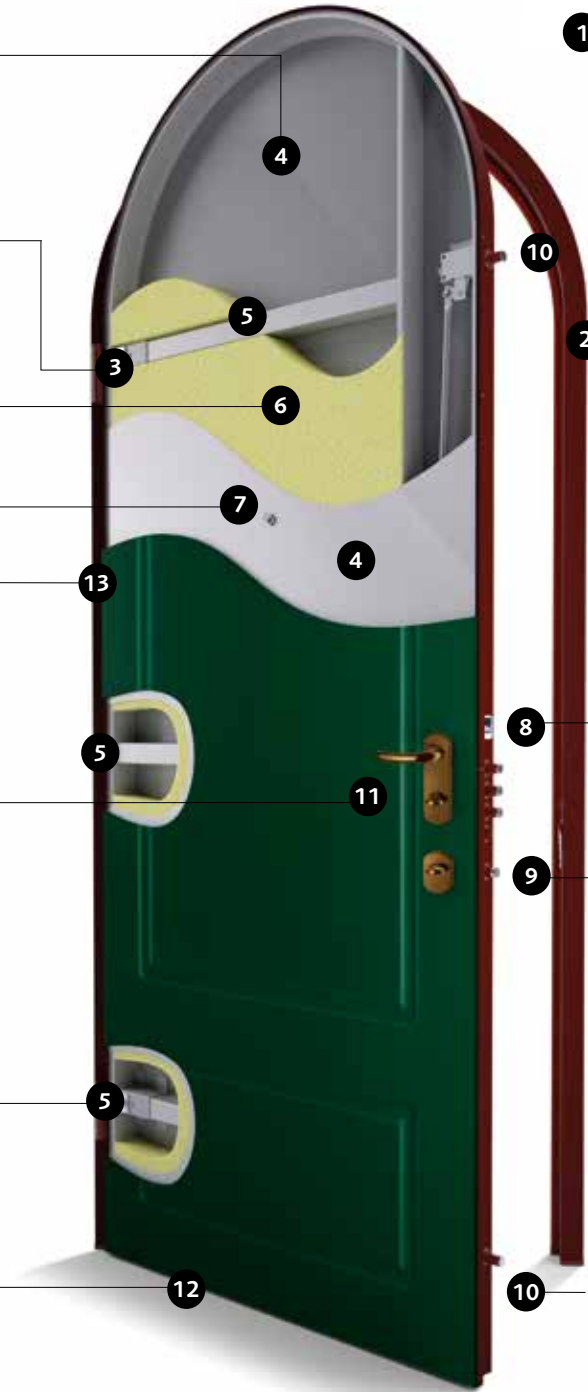
Spioncino grandangolare.
Wide-angle peephole.

5 rostri fissi rinforzati lato cerniera.
5 fixed reinforced deadbolts on the hinge side.

Kit maniglia in alluminio bronzato (maniglia interna + pomolo esterno fisso**).
*Handle set in aluminium bronze colour (inside handle + outside fixed knob**).*

Traversi orizzontali da 20/10.
Horizontal bars 20/10 thick.

Barra antispiffero o battuta inferiore standard.
Weatherstrip bar or standard bottom rebate of the door threshold.



1 Controtelaio in acciaio sp. 20/10 con 12 zanche di ancoraggio al muro e piastre di rinforzo per deviatori e rostri.
Subframe made with 20/10 thick galvanized steel with 12 anchors to wall and reinforcement plates for deadbolts.

2 Telaio in lamiera zincata sp. 20/10 verniciato marrone Ral 8017 e rifinito con boccole, guarnizione e piedini.
Frame made with 20/10 thick galvanized steel, painted brown Ral 8017 and complete with plastic covers, gasket and footers.

Serratura di sicurezza a cilindro europeo* con nucleo a 4 mandate dotata di piastra interna in acciaio temprato antitrapano.
Security locking system with European cylinder with 4 throws core equipped with a hardened steel drill-proof plate.*

9 Limitatore di apertura e chiusura di servizio sul lato interno.
Opening limiter and inside service lock.

* con 1 chiave da cantiere + 5 chiavi con card.
** with 1 master key + 5 keys with card.*

** Su richiesta è disponibile il pomolo esterno girevole o, in alternativa, la maniglia passante.
*** Upon request, outside turning knob or inside + outside handle.*

10 Deviatori di chiusura laterali.
Lateral deadbolts.

883, 884 e Opentech ad Arco - 1 anta e 2 ante*
883, 884 and Opentech Arched door - single and double leaf*

Dimensioni
Dimensions

1 Anta:	cm. L da 70 a 100 x H da 190 a 260 (di 1 cm in 1 cm)
1 Leaf:	cm W from 70 to 100 x H from 190 to 260 (steps of cm 1)
2 ante simmetriche e asimmetriche:	cm L da 100 a 200 x H da 190 a 260 (di 1 cm in 1 cm)
Double leaf with symmetric and asymmetric leaves:	cm W from 100 to 200 x H from 190 to 260 (steps of cm 1)

Caratteristiche tecniche
Technical features

Le strutture di riferimento sono i modelli 883, 884 e Opentech - 1 anta.
In foto è presentato lo spaccato 884.
For the structure of the door, see models 883, 884 and Opentech - single leaf. In picture it is shown 884 technical showing.

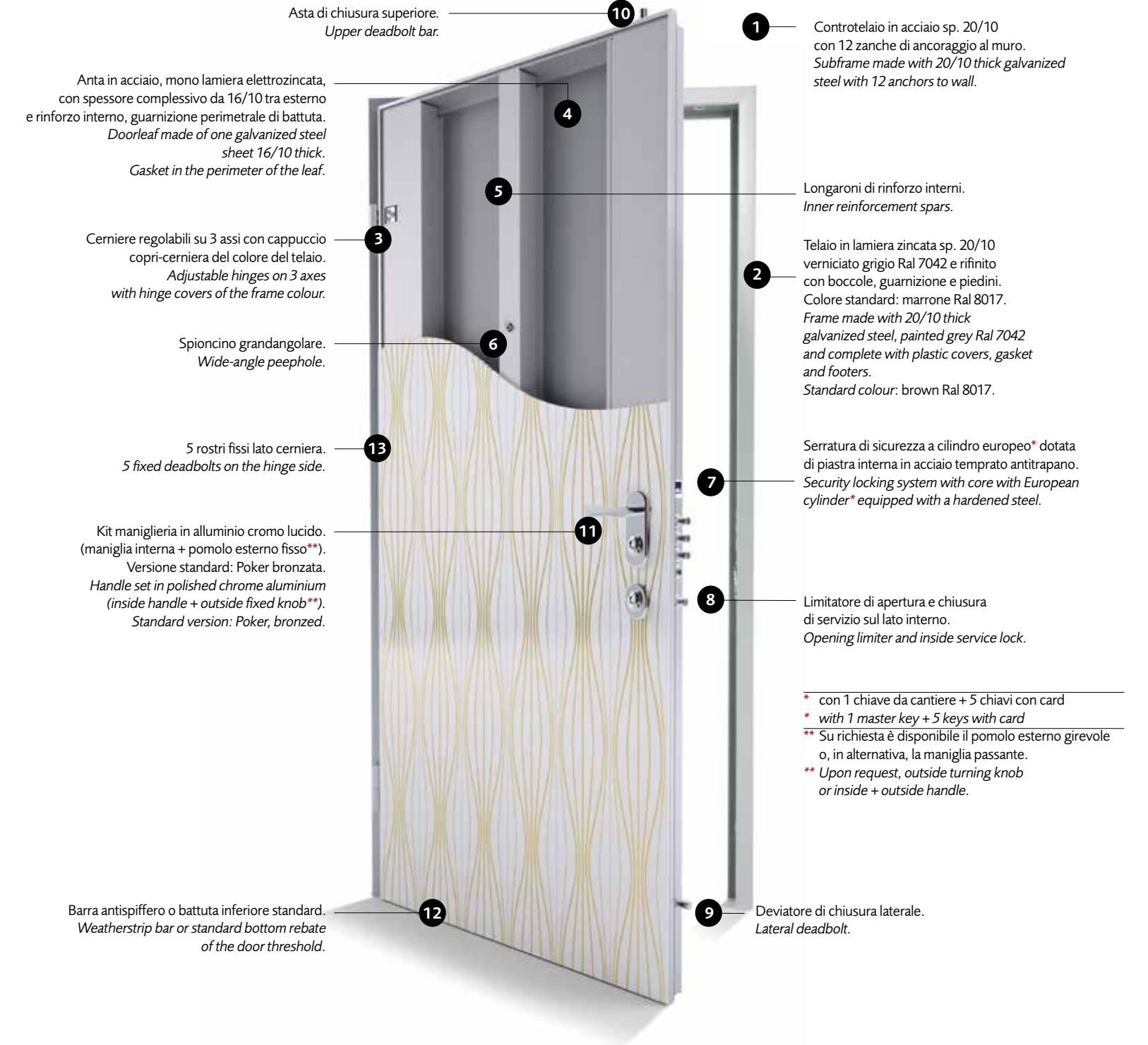
* 884 solo a 1 anta / 884 only one leaf

Prestazioni
Performances

		883, Opentech	884
	Classe di sicurezza Anti-intrusion	Class 3	Class 4
	Isolamento termico Thermal insulation	a) 1,26 W/m²K b) 1,13 W/m²K	a) 1,26 W/m²K b) 1,13 W/m²K
	Abbattimento acustico Acoustic insulation	a) 30 dB c) 31 dB	a) 30 dB c) 31 dB
	Permeabilità all'aria Air permeability	Class 3	Class 3
	Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	Class C5	Class C5
	Tenuta all'acqua Watertightness	Class 9	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 10 mm
c) pannello esterno spessore 20 mm
*external panel 4 mm thick
external panel 10 mm thick
external panel 20 mm thick*





Poker 1 - 1 anta
Poker 1 - single leaf

Dimensioni
Dimensions

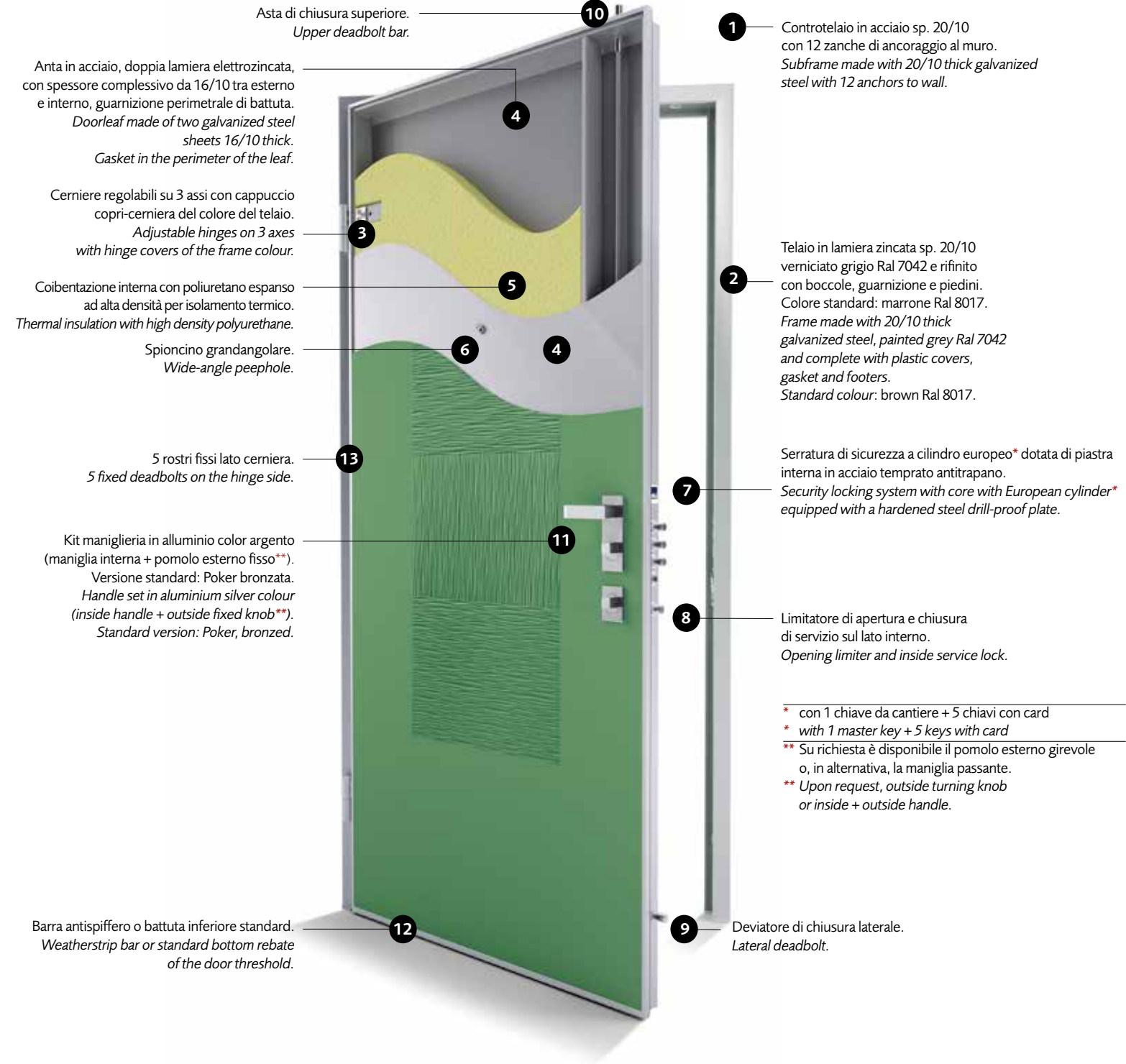
Standard:	cm L 80-85-90 x H 210
	cm W 80-85-90 x H 210

Prestazioni
Performances

	Classe di sicurezza <i>Anti-intrusion</i>	Class 3
	Isolamento termico <i>Thermal insulation</i>	a) 2,36 W/m²K b) 2,02 W/m²K
	Abbattimento acustico <i>Acoustic insulation</i>	a) 30 dB b) 31 dB
	Permeabilità all'aria <i>Air permeability</i>	Class 3
	Resistenza al carico del vento <i>Resistance to wind load</i>	Class C5

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 10 mm

*external panel 4 mm thick
external panel 10 mm thick*



Poker 2 - 1 anta
Poker 2 - single leaf

Dimensioni
Dimensions

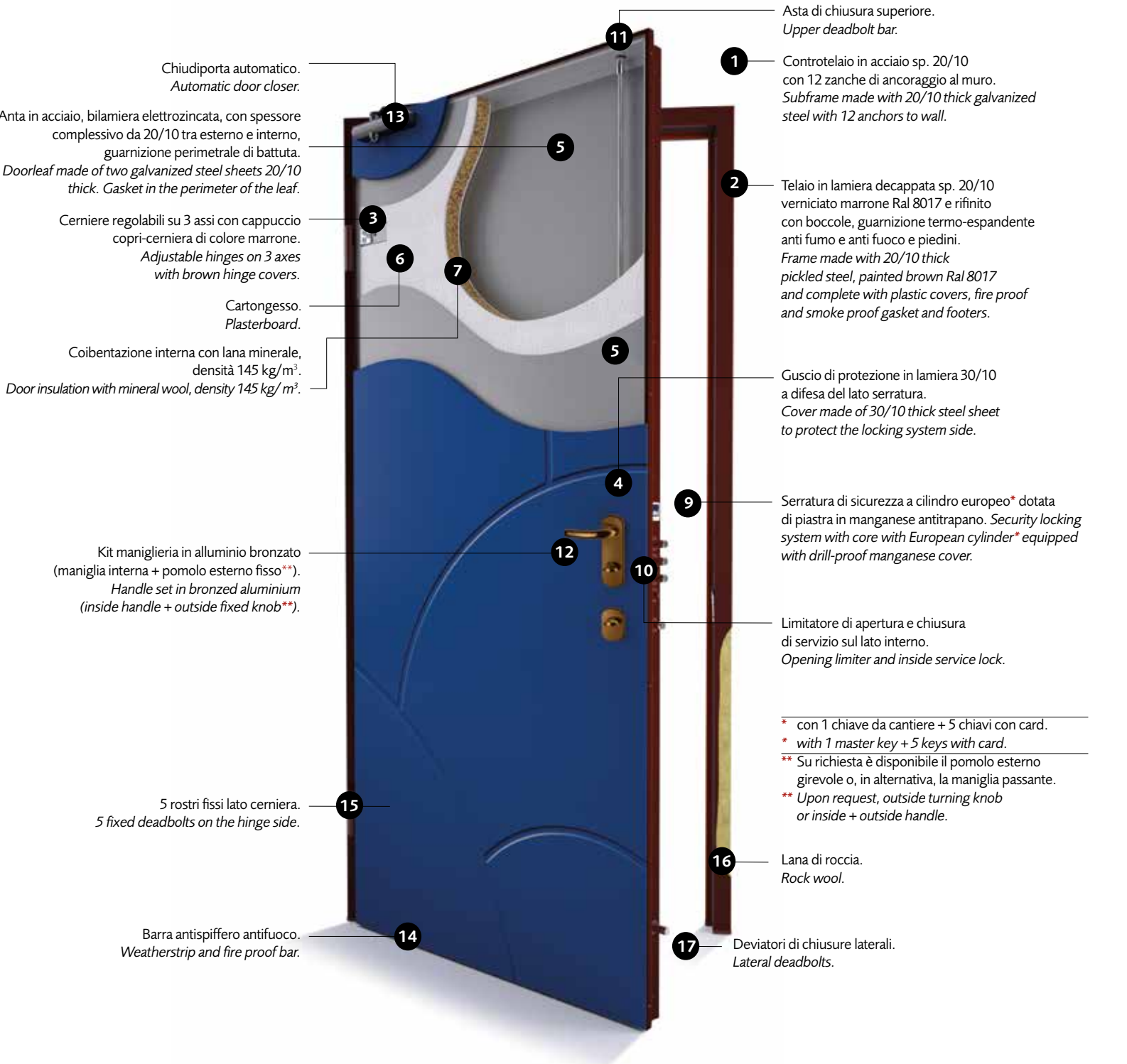
Standard:	cm L 80-85-90 x H 200-210
	cm W 80-85-90 x H 200-210

Prestazioni
Performances

	Classe di sicurezza <i>Anti-intrusion</i>	Class 3
	Isolamento termico <i>Thermal transmittance</i>	a) 1,26 W/m²K b) 1,13 W/m²K
	Abbattimento acustico <i>Acoustic insulation</i>	a) 30 dB c) 31 dB
	Permeabilità all'aria <i>Air permeability</i>	Class 3
	Resistenza al carico del vento <i>Resistance to wind load</i>	Class C5
	Tenuta all'acqua <i>Watertightness</i>	Class 9

a) pannello esterno spessore 4 mm
b) pannello esterno spessore 20 mm
c) pannello esterno spessore 10 mm

*external panel 4 mm thick
external panel 20 mm thick
external panel 10 mm thick*



Drago - 1 anta
Drago - single leaf

Dimensioni Dimensions	
Standard:	cm L 80-85-90 x H 210 cm W 80-85-90 x H 210
Fuori misura:	cm L da 80 a 100 x H da 200 a 230 (di 1 cm in 1 cm)
Out of standard:	cm W from 80 to 100 x H from 200 to 230 (steps of cm 1)

Prestazioni					
Performances					
	Classe di sicurezza <i>Anti-intrusion</i>	Class 3		Resistenza al carico del vento <i>Resistance to wind load</i>	Class C5
	Isolamento termico <i>Thermal insulation</i>	a) 1,70 W/m²K b) 1,59 W/m²K		Tenuta all'acqua <i>Watertightness</i>	Class 9
	Abbattimento acustico <i>Acoustic insulation</i>	36 dB		Resistenza al fuoco e al fumo <i>Fire and smoke resistance</i>	EI _{1,20} EI _{1,30}
	Permeabilità all'aria <i>Air permeability</i>	Class 3	a) pannello esterno spessore 4 mm b) pannello esterno spessore 10 mm <i>external panel 4 mm thick</i> <i>external panel 10 mm thick</i>		



Rivestimenti Rivestimenti

Design
Originalità, eleganza, emozione
e colore

Di.Bi. nasce con la produzione di porte blindate come elemento di sicurezza per la casa, ma negli anni inizia a valorizzare la porta anche con elementi estetici e finiture di design. Di.Bi. anticipa il cambiamento, i desideri e le esigenze di chi vede il rivestimento della porta blindata come un vero e proprio elemento d'arredo. L'Azienda è da sempre impegnata nella ricerca di nuovi materiali e soluzioni progettuali accattivanti, rivolte a interpretare le evoluzioni del gusto della clientela.

Grazie alla vulcanica creatività del suo titolare - Michele Delvecchio - e di valenti collaboratori, Di.Bi. attiva particolari processi di lavorazione con una visione sempre coerente del design e del colore, impegnandosi in procedure non usuali e in avventure estetiche coraggiose. Per la creazione delle Sue collezioni, Michele si è valso della collaborazione di noti designers: da Karim Rashid per Sensunels, a MomoDesign per Evotech, a Paolo Del Signore per Fables. Con il designer Raffaele Gerardi ha preso vita quell'approccio stilistico nuovo e raffinato che ha portato alla realizzazione di importanti collezioni come DibiDesign, DibiTotem, DibiIntarsio, DibiDoku e DibiVisual. Quest'ultima collezione raccoglie tutti i valori aziendali parlando di design: originalità, eleganza, emozione e colore. Di.Bi. si distingue per carattere, bellezza e funzionalità del design riconoscendosi in assoluto per il suo stile esclusivo nel mondo delle chiusure di sicurezza.

Design
Originalità, eleganza, emozione
e colore

Di.Bi. Porte Blindate was born with the production of security doors but, year by year, it has started to improve the door also in terms of aesthetics and decorative elements. Di.Bi. anticipates the taste changes, the wishes and the needs of people who consider the finishing panel of a door as a furnishing element, one of the key players of interior design. The Company is always been committed in the research of new materials and appealing project solutions, to interpret the customer tastes.

Thanks to the dynamic creativity of the owner – Michele Delvecchio – and brilliant partners, Di.Bi. applies unusual working processes with a coherent vision of design, and it approaches new aesthetic adventures. A few designers have been involved for the creation of the collections: Karim Rashid for Sensunels, MomoDesign for Evotech, Paolo Del Signore for Fables. Together with Raffaele Gerardi, Di.Bi. developed the new approach to design that drove the company to present important collections, such as DibiDesign, DibiTotem, DibiIntarsio, DibiDoku and DibiVisual. This latter collection bring together all company values in terms of design: creativity, elegance, emotion and colour. Di.Bi. and its collections are marked out by character, beauty and functionality of design, recognizable by his outstanding style in the world of doors security systems.



DibiVisual
Guarda, Tocca, Vivi
Look, Touch, Feel

DibiVisual: una collezione di rivestimenti con inserti materici che si apprezza grazie ai nostri sensi: la vista e il tatto, vissuti insieme ma anche singolarmente. Da qui il richiamo della collezione: Guarda, Tocca, Vivi.
La collezione evoca la teoria dei cinque elementi naturali secondo la filosofia cinese: legno, fuoco, terra, metallo e acqua. I 14 modelli sono realizzati con degli inserti che, grazie alla loro trama in rilievo, creano giochi di luce e ombre molto dinamici e regalano una piacevole sensazione tattile. Ecco perché Visual.

Proposti in una gamma di colori pastello che ricordano l'elemento terra, i rivestimenti DibiVisual sono disponibili nelle varianti cromatiche dei polimerici per uso interno e per uso esterno.

Questa collezione è compatibile solo con porte posizionate al riparo dagli agenti atmosferici.

DibiVisual is the collection of finishing panels with a 3D surface which can be appreciated using our senses: sight and touch, together or one by one. From this concept comes the pay-off: Look, Touch, Feel.
The collection evokes the theory of the Five Elements from the Chinese philosophy: wood, fire, earth, metal and water.
Thanks to the deeply-impressed surface used to compose the 14 models, the inserts create dynamic games of light and shadow in the door, and give you a pleasant tactile experience. That's why Visual.

Proposed in a range of colours which remind the earth elements, DibiVisual panels can be realized among the materials: polymer-veneered for inside installation and polymer-veneered for outside installation.

This collection can be used only for doors installed in position protected from atmospheric agents (indoor).



Designed by:
Raffaele Gerardi



TREE
PI - Giallo Mais



DRAFT
PE - Metallic Wood Moka



HILL
PE - White



TWIST
PI - Grigio Corda



FIGURE
PE - Grey 7016



SQUARES
PE - Pastelgruen



CROSS
PI - Magnolia



ROOTS
PE - Ancient Teak



TRACE
PE - Metbrush Schoko



DUNE
PI - Bianco Ral 9010



ROUND
PE - Grey



WAVE
PE - Metallic Wood Moka



BLOB
PE - Metbrush Shoko



FLAME
PE - Black



TEXTURE
PI - Grigio Corda

DibiConcept

L'eleganza dell'alluminio

The aluminium elegance

DibiConcept, una linea ispirata alle tendenze del momento, ma interpretata con la creatività che da sempre distingue Di.Bi. Una porta che si inserisce in qualunque stile di arredo con personalità. La collezione è declinata in nove modelli e l'alluminio è il protagonista del disegno. Gli inserti proposti sono in acciaio inox, in alluminio satinato e alluminio colorato (dal bianco, al verde, al rosso e marrone). Questa ampia gamma di colori offre la possibilità al cliente di personalizzare il rivestimento della porta secondo il suo gusto, combinando tra loro i colori del fondo e degli inserti sul modello scelto.

Per la base del pannello si possono scegliere tutti i colori disponibili tra i polimerici per uso interno e per uso esterno. Per gli inserti in alluminio si può scegliere tra 15 diverse colorazioni, oppure in alluminio satinato e in acciaio inox.

Questa collezione è compatibile solo con porte posizionate al riparo dagli agenti atmosferici.

DibiConcept is inspired from the current trend but realized with the non-stop creativity which characterizes Di.Bi. The door is dipped in any furnishings with personality. The collection proposes nine different models, and aluminium is the main character. Inserts can have different finishes: satin aluminium, stainless steel and coloured aluminium (from white to green, to red and brown). This range of colours offers the possibility to customize the product according to your taste, combining the colours of the base and the insert on the chosen model.

For the base of the panel you can choose among the colours of polymer-veneered for inside installation and polymer-veneered for outside installation. For the aluminium insert you can choose among 15 different aluminium colours, satin aluminium and stainless steel.

This collection can be used only for doors installed in position protected from atmospheric agents (indoor).

Designed by:
Michele Delvecchio



Visita il sito www.dibigroup.com per vedere tutti i colori disponibili per questi modelli
Visit the website www.dibigroup.com to discover the available colours for these models



CHIC
PE - Kolonial
Acciaio Inox



DANDY
PE - Grey 7016
Acciaio Inox



ELEGANT
PE - Sheffield Oak Light
AL - Marrone 8017



TRENDY
PE - Metallic Wood Mocca
Alluminio Satinato



URBAN
PE - Avellino
Alluminio Satinato



FUSION
PE - Metallic Wood Mocca
AL - Marrone 8017



GLAM
PE - Dark Red
AL - Ral 1013



MINIMAL
PE - Metallic Wood Mocca
AL - Marrone Marmo 543



POPULAR
PE - Steel Blue 5150
Alluminio Satinato



VOGUE
PE – Ancient Teak
Alluminio satinato



FUSION
PE - Metbrush Schoko
AL - Ral 1013

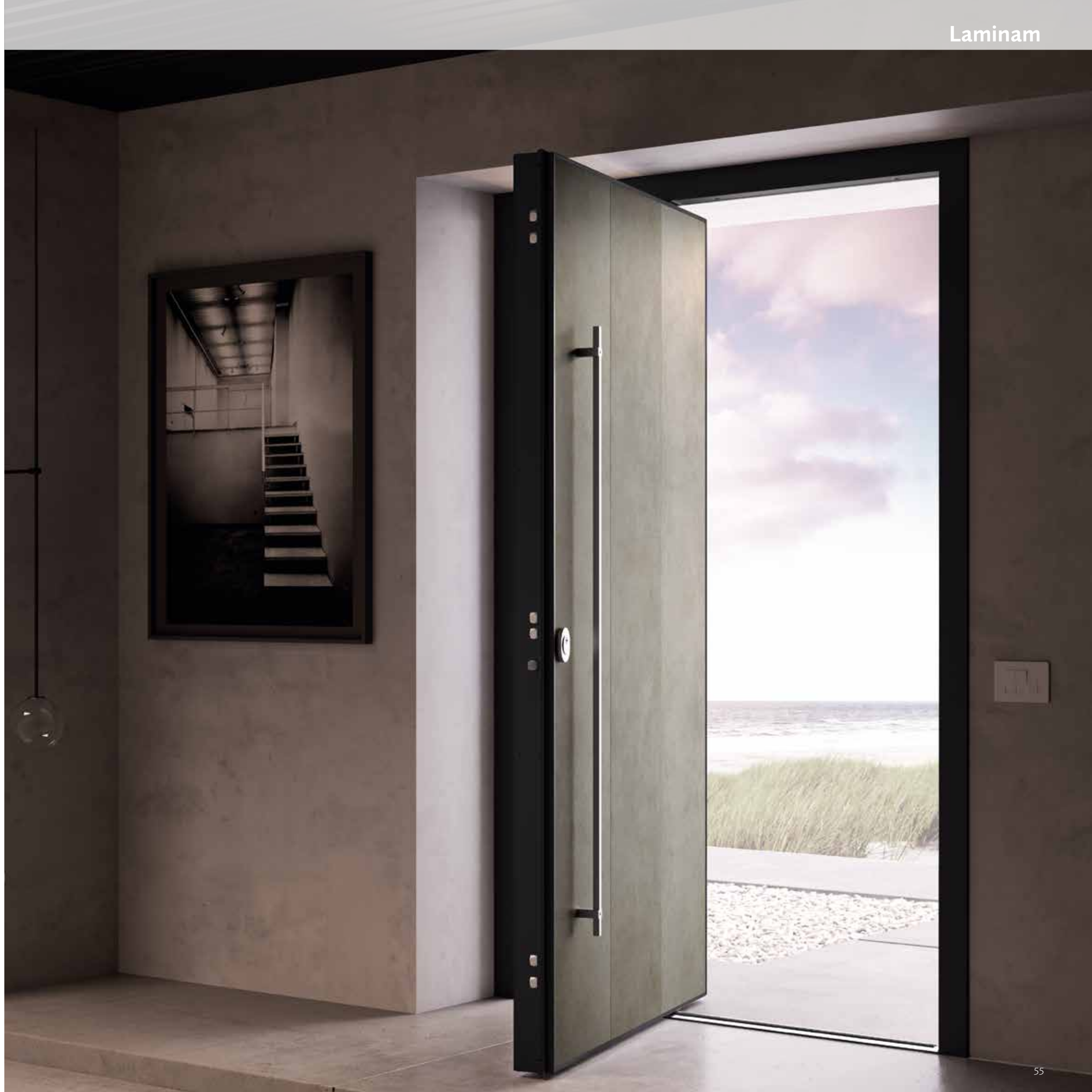
Laminam

I rivestimenti in porcellana

The porcelain finishing panels

La lastra ceramica più sottile mai vista. Laminam ha dato vita a un inedito concetto di superficie, creando un prodotto esteticamente avanzato, dalle prestazioni tecniche ed estetiche eccezionali. Realizzata con tecnologie avanzate, unisce allo spessore ridotto un'elevata resistenza alle sollecitazioni meccaniche, ai prodotti chimici, all'usura, ai graffi, all'abrasione profonda e alla flessione, è facilmente igienizzabile, resistente al gelo, al fuoco, alle muffe, all'azione dei raggi UV. Tutte le caratteristiche e le proprietà cromatiche delle lastre sono inalterabili, restano immutate nel tempo e in presenza di ogni condizione atmosferica. Una lastra rivoluzionaria che non dimentica l'attenzione all'ambiente: materie prime naturali, tecnologia sostenibile, prodotti interamente riciclabili sono alla base della filosofia green di Laminam.

The thinnest slab ever. Laminam gave rise to a brand new concept of surface, creating an aesthetically advanced product, with exceptional technical and styling performance levels. Produced using advanced technologies, it teams reduced thickness with high resistance to mechanical stresses, to chemicals, to wear, to scratches, to deep abrasion and to bending, it is easy to sanitise, resistant to frost, fire, mould and mildew, and to the effect of UV rays. All the characteristics and chromatic properties of the slabs are unchanging, designed to stand the test of time in all atmospheric conditions. A revolutionary slab that does not neglect environmental friendliness: natural raw materials, sustainable technology, entirely recyclable products are at the heart of Laminam's green philosophy.



Laminam
I rivestimenti in porcellana
The porcelain finishing panels



Visita il sito www.dibigroup.com per vedere tutti i colori disponibili per questi modelli
Visit the website www.dibigroup.com to discover the available colours for these models



Laminam Liscio
Oxide Perla



Laminam Modern
Oxide Nero



Laminam Di.Big
Bianco Statuario



Dettaglio con maniglione Dibidoku
Detail with Dibidoku longhandle



Sensunels
Lively Energetic passion

Con questa collezione Di.Bi vuole rompere gli schemi, stupire, creare un nuovo stile, lasciare una traccia. Vuole interpretare la porta blindata come un vero e proprio elemento di decoro, in grado di trasferire la nostra passione e di generare emozioni. "Sensunels" è il titolo assegnato alla collezione dallo stesso Karim, legando due concetti guida del progetto: Sensual e Sentinel, la seduzione applicata a un prodotto tecnico di sicurezza, che si fondono per mano di Karim Rashid.

La collezione si sviluppa in 10 modelli esclusivi declinabili in varie combinazioni di colori, dalle più audaci alle più delicate.

La stampa del disegno viene realizzata su una finitura in laccato lucido che dona alla porta un risultato finale di lucentezza e specchiatura.

Questa collezione è compatibile solo con porte posizionate al riparo dagli agenti atmosferici.

With this collection Di.Bi wants to think out of the box, to amaze, to create a new style, to leave a sign. Di.Bi wants to reinvent the door as a decorative and furnishing element, able to communicate our passion and to arise emotions. "Sensunels" is the name given just by Karim Rashid, combining the two cores of the projects: Sensual and Sentinel, seduction applied to a technological security product, blended together by the hand of Karim Rashid.

The collection has 10 exclusive models, each one available in different colours, varying from very bright to very subtle colours.

All models have a glossy lacquered finishing for a shining and crystal effect in the door.

This collection can be used only for doors installed in position protected from atmospheric agents (indoor).

Designed by:
Karim Rashid



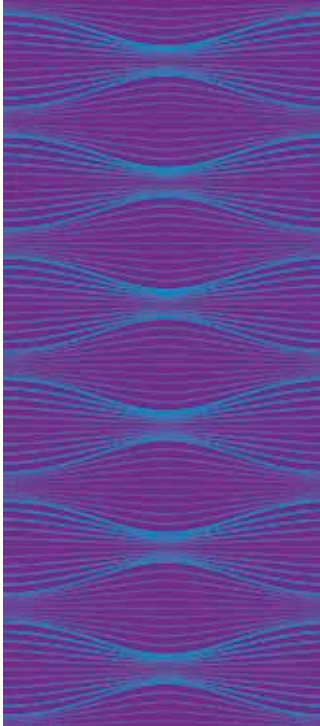
Visita il sito www.sensunels.com e www.dibigroup.com per vedere tutte le varianti di colore di questi modelli
Visit the website www.sensunels.com and www.dibigroup.com to discover the colour variations of these models



VEIL 01



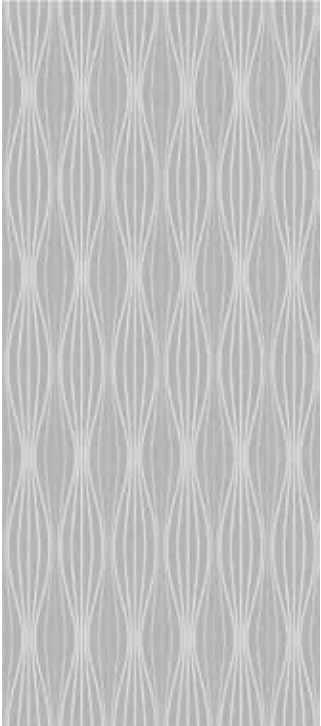
BOLT 02



FIX 01



SEAL 02



BOLT 01



FEND 03



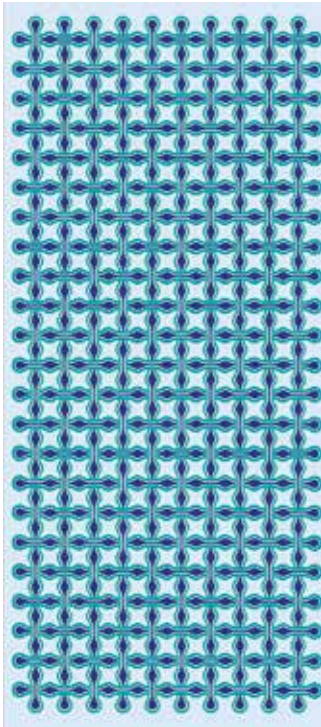
SEAL 01



VEIL 02



BUFFER 02



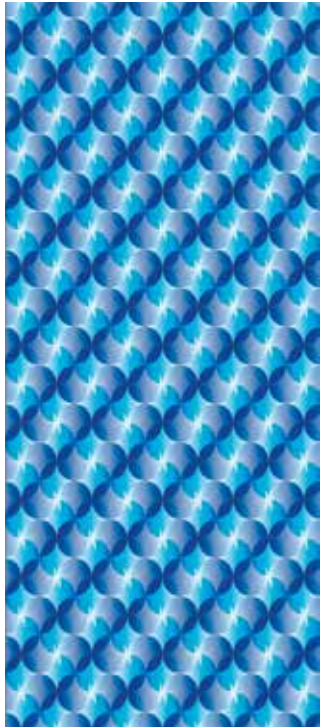
LINK 01



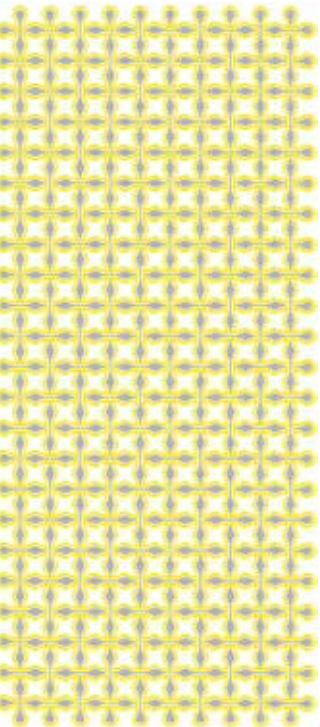
FEND 04



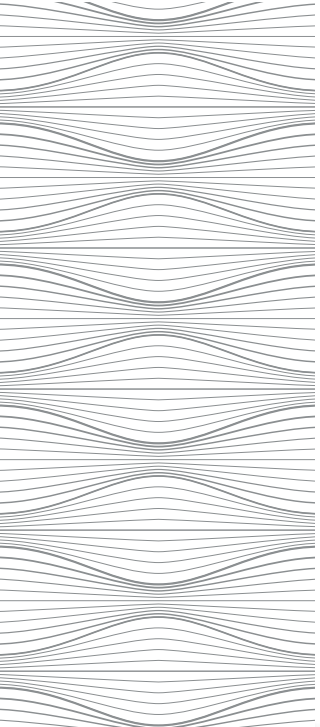
CHECH



BUFFER 01



LINK 02



FIX 02

DibiDesign
Il segno diventa espressione
The sign turns into expression

L'essenza della collezione DibiDesign va ricercata nel disegno che, pannello per pannello, modella lo spazio sino ad evocare simboli, oggetti, segni, sensazioni. Di.Bi. con questa linea reinventa anche il classico, stravolgendo gli usuali codici del disegno delle porte, inventandone di nuovi e decisamente più attuali, al passo con i tempi e con il gusto contemporaneo. Con questa collezione si può scegliere tra 23 modelli in 116 colori (oltre 2.600 combinazioni), immedesimandosi ogni volta in un insieme di segni e decorazioni.

Il pannello DibiDesign può essere realizzato in un unico colore a scelta tra polimerici per uso interno, polimerici per uso esterno e alluminio.

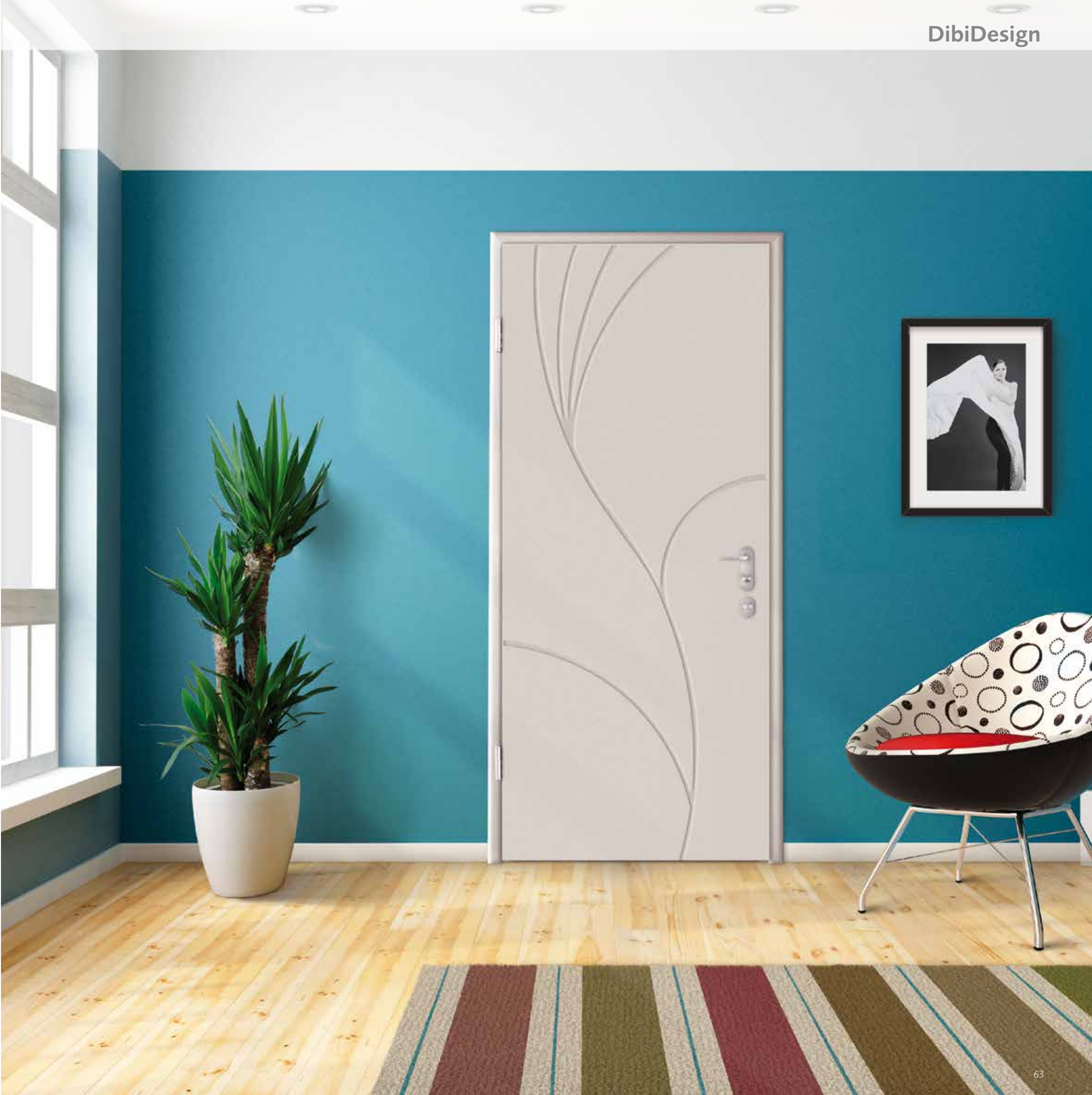
Questa collezione può essere installata anche su porte posizionate a contatto con gli agenti atmosferici.

DibiDesign's main characteristic is its design, which gives shape, panel by panel, to the surface evoking symbols, objects, signs and sensations. With this collection Di.Bi. renewed the idea of classic, the standard codes of drawings in the door, creating new ones, more modern, abreast of the times and the current taste. You can choose among 23 different designs in 116 different colours (more than 2.600 combinations), reflecting your character in a particular mix of signs and decorations.

DibiDesign panel can be realized in one single colour choosing among the materials: polymer-veneered for inside installation, polymer-veneered for outside installation and aluminium.

This collection can be used also for doors with full exposure to atmospheric agents (outdoor).

Designed by:
Raffaele Gerardi



Visita il sito www.dibigroup.com per vedere tutti i colori disponibili per questi modelli
Visit the website www.dibigroup.com to discover the available colours for these models



ATENE
PE - Dark Green



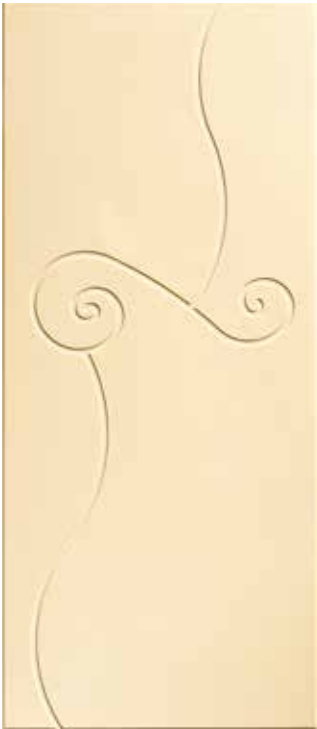
NEW YORK
PE - Grey 7016



BANGKOK
PE - Dark Blue



ALGERI
PE - Cream White



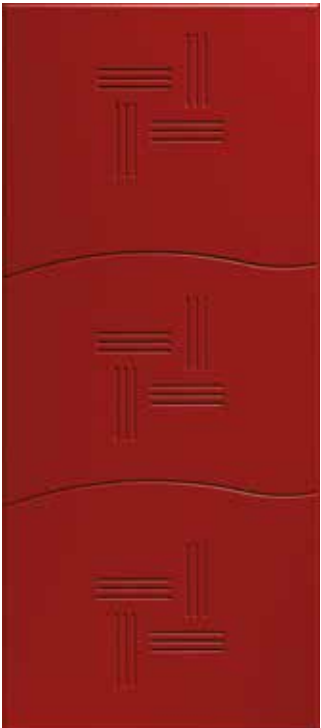
ROMA
PI - Giallo Mais



PAPEETE
PI - Magnolia



SIDNEY
PE - Dark Blue



DUBLINO
PE - Dark Red



BERLINO
PI - Giallo Cromo



DAKAR
PI - Grigio Corda



BOGOTÀ
PE - Black Matt



SHANGHAI
AL Rovere Naturale

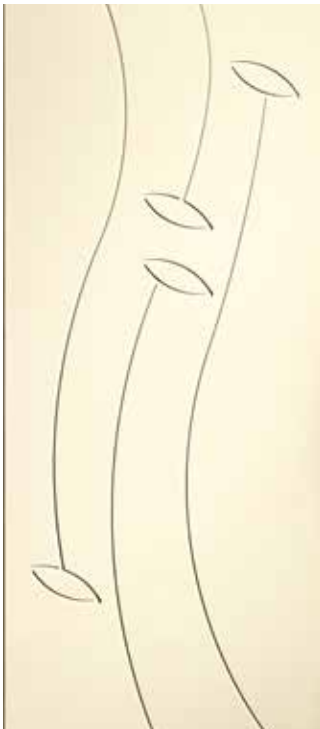
Visita il sito www.dibigroup.com per vedere tutti i colori disponibili per questi modelli
Visit the website www.dibigroup.com to discover the available colours for these models



NAIROBI
PE - Brown Marron



TORONTO
PE - Steel Blue 5150



LISBONA
PE - Cream White



KINGSTON
PI - Pino



DAMASCO
PI - Noce Chiaro



AXUM
PE - Dark Green



CARACAS
PE - Dark Blue



FIRENZE
PE - Moss Green



OSLO
PE - Mahogany



MADRID
PE - Dark Red



MARSIGLIA
PI - Mogano



OCCIDENTAL
PE - Cream White



DibiTotem

Segni moderni ricchi di memoria
Modern signs full of memory

DibiTotem si ispira a disegni e sculture che ricordano le sintesi segniche e di rappresentazione delle civiltà del passato, riviste in chiave assolutamente moderna. La decorazione del rivestimento si concentra nella fascia centrale del pannello, per tutta la sua altezza: una fascia interamente a rilievo sulla quale sono incisi e scavati segni stretti che si uniscono tra loro in uno slancio verso l'alto, il cielo, l'ignoto.

A sottolineare l'originalità di questa collezione, la fascia centrale è rialzata di circa 5mm, creando così un gioco di luci e ombre con le incisioni che compongono il disegno.

Il pannello DibiTotem può essere realizzato in un unico materiale o colore oppure abbinando due materiali e/o colori a scelta tra i polimerici per uso interno e i polimerici per uso esterno.

Questa collezione può essere installata anche su porte posizionate a contatto con gli agenti atmosferici.

DibiTotem collection is inspired by designs and sculptures, reminiscent of the signs and symbols of past civilizations, interpreted with modern style. The decoration of the models is concentrated on the full height of the central panelling section, with a raised panel engraved with carvings and slender figures which gather in them the upward flight towards the sky and the unknown.

What underlines the originality of this collection is the central paneling section raised of 5mm, which creates a fascinating games of light and shadows in the carvings of the drawing.

DibiTotem panel can be realized in one single colour and material, or in two colours and materials choosing among polymer-veneered for inside installation and polymer-veneered for outside installation.

This collection can be used also for doors with full exposure to atmospheric agents (outdoor).

Designed by:
Raffaele Gerardi



DibiTotem

Segni moderni ricchi di memoria

Modern signs full of memory

Visita il sito www.dibigroup.com per vedere tutti i colori disponibili per questi modelli

Visit the website www.dibigroup.com to discover the available colours for these models



EQUATORE
PE - Grey



EUROPA
PE - Dark Red



MEXICO
PE - Grey



INCAS
PE - Moss green



AMERICA
PI - Grigio Corda



INDIA
PI - Giallo Cromo



AZTECO
PI - Giallo Cromo
PI - Giallo Mais



OCCIDENTE
PE - Cream White



EGIZIO
PE - Grey 7016
PI - Grigio Corda



STONEHENGE
PI - Giallo Mais
PI - Grigio Corda



AFRICA
PE - Brillant Blue 5007



DibilIntarsio

Capacità artigianali per valorizzare il design
Handcraft for a precious design

Di.Bi. ha applicato la tecnica dell'intarsio alla realizzazione dei pannelli di rivestimento delle porte blindate, creando una collezione ricca e originale. La lavorazione viene eseguita inserendo a mano, con estrema cura, i pezzi di diverso materiale ritagliato al laser secondo un preciso e calibrato disegno. Questo tipo di lavorazione premia il risultato, rendendo il pannello un vero e proprio accessorio d'arredo.

Il pannello DibilIntarsio può essere realizzato abbinando due o più colori e materiali a scelta tra polimerici per uso interno ed uso esterno, lisci melaminici, lisci tranciati e lisci laccati, dando così vita a oltre 1.900 combinazioni.

Questa collezione è compatibile solo con porte posizionate al riparo dagli agenti atmosferici.

Di.Bi. has applied the marquetry technique to the creation of finishing panels for its security doors: a striking new collection, richly surprising and original. DibilIntarsio collection is hand-crafted, painstakingly fitting together pieces of different materials, cut by laser one by one, following a carefully balanced design. This precision process gives a splendid result, making the door panelling a precious decor accessory.

DibilIntarsio panel can be realized in two or more colours and materials, choosing among the materials: polymer-veneered for inside installation, polymer-veneered for outside installation, flat melamine, flat wood-veneered and flat lacquered panels; creating more than 1.900 combinations.

This collection can be used only for doors installed in position protected from atmospheric agents (indoor).

Designed by:
Raffaele Gerardi





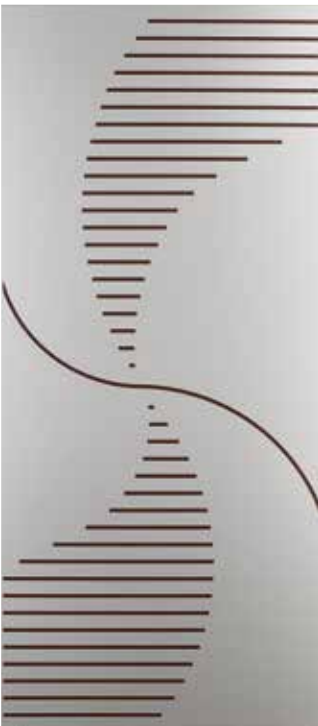
SPAGNA
PE - Steel Blue
PE - Brilliant Blue 5007



GERMANIA
PE - Dark Red
PI - Giallo Mais



KENYA
LM - Wengé
LM - Rovere Sbiancato



NORVEGIA
PE - Grey
LM - Wengé



BOLIVIA
PE - Dark Blue
PE - White



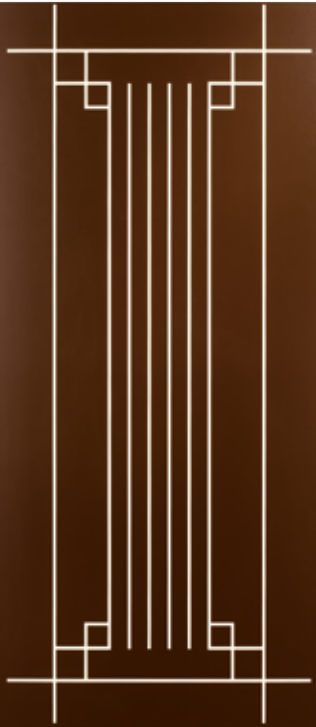
FRANCIA
PI - Giallo Mais
PI - Magnolia
PI - Grigio Corda



IRLANDA
PE - Cream White
PE - White



TAILANDIA
PE - Brillant Blue 5007
PE - Steel Blue



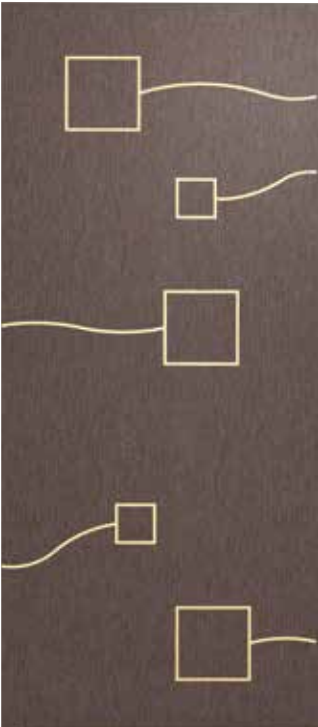
GRECIA
PE - Brown Marrone 8099
PI - Bianco 9010



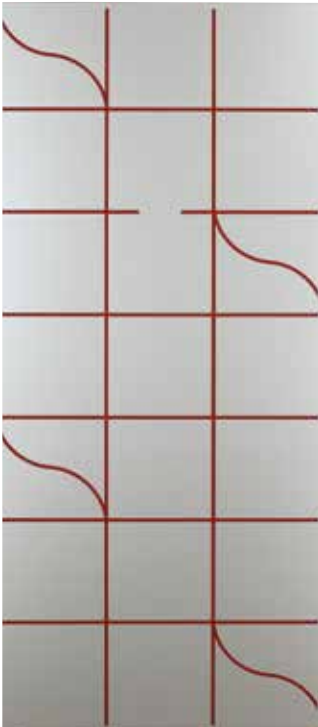
CINA
PE - Grey
LM - Wengé



SENEGAL
PI - Magnolia
PI - Giallo Mais



GIAMAICA
PI - Giallo Mais
PE - Metbrush Shoko



STATI UNITI
PE - Grey
PE - Dark Red



ITALIA
PI - Grigio Corda
PE - Brown Marron 8099



ETIOPIA
PE - Dark Green
PE - Moss Green



AUSTRALIA
LM - Rovere Sbiancato
LM - Wengé

DibiDoku

Divertiti a creare la tua porta

Enjoy creating your door

Partendo da un materiale innovativo, quale l'HDF naturale dall'impasto legnoso colorato, è nata la linea DibiDoku: un'infinita possibilità di pannelli di rivestimento per porte blindate e di porte per interno. Nella scelta di questo materiale, Di.Bi. ha deciso di sostenere l'ambiente perchè la sua produzione non prevede l'abbattimento di alberi: si tratta di un composto di fibre di legno provenienti da residui di lavorazione e tinto nell'impasto con coloranti organici atossici. L'assemblaggio dei pannelli viene eseguito a mano con estrema accuratezza.

I disegni dei pannelli DibiDoku si creano a partire da 9 moduli di HDF naturale di diversi formati disponibili in 8 colori pastello estremamente accattivanti e moderni.

Su ogni prodotto DibiDoku, grazie alla precisione del taglio al laser, è possibile riprodurre scritte, numeri o simboli per caratterizzare ulteriormente la propria abitazione o la propria attività.

Questa collezione è compatibile solo con porte posizionate al riparo dagli agenti atmosferici.

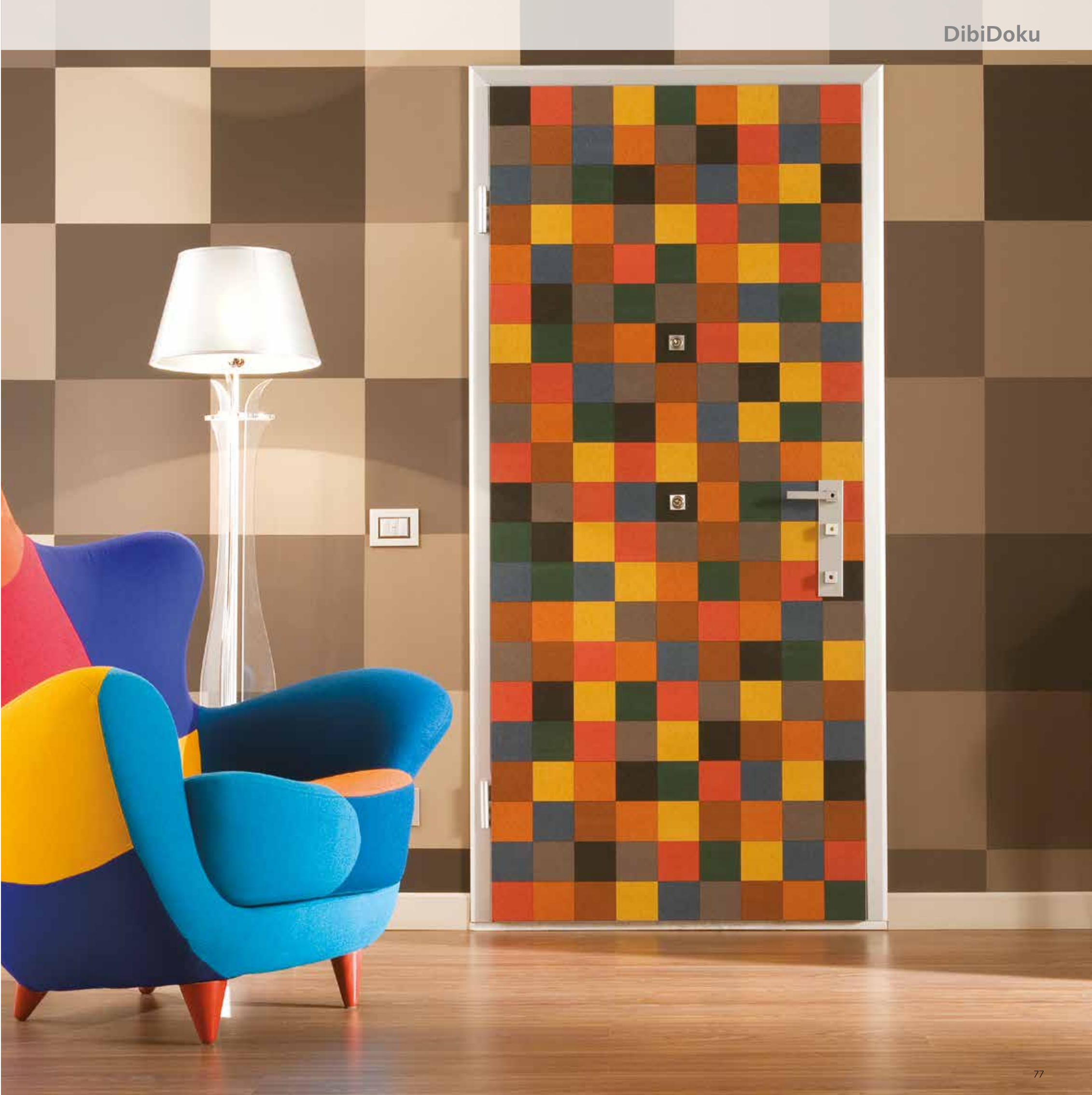
Starting from an innovative material such as the natural HDF made of coloured wood pulp, we created DibiDoku Collection: a plenty of finishing panels for security doors and interior doors. Choosing this material we also decide to sustain the environment because there is no need to cut down trees to produce it: it is a material made from wood fibres obtained from wood processing wastes and dyed with organic colorants. The assembly of the panels is totally hand-made, with extreme care.

DibiDoku panels can be realized using 9 modules made in natural HDF, available in 8 different pastel colours, very attractive and modern.

Thanks to the laser-cutting process, in any DibiDoku product it is possible to have names, numbers and symbols, to keep customizing your house or your office.

This collection can be used only for doors installed in position protected from atmospheric agents (indoor).

Designed by:
Michele Delvecchio
e Raffaele Gerardi





Michele Delvecchio
Michele Delvecchio, amministratore e fondatore dell'Azienda, ha ideato la collezione DibiDoku con Raffaele Gerardi. Michele crede fortemente nella cura estetica dei prodotti per la sicurezza, nella personalizzazione secondo il gusto dei consumatori e ha una grande passione per il colore. Questi tre fattori lo hanno ispirato per il progetto DibiDoku e per la realizzazione delle altre collezioni di design.

Michele Delvecchio, administrator and founder of the Company, designed DibiDoku Collection together with Raffaele Gerardi. Michele believes in the aesthetic value of security products, in the customisation according to the taste of customers and he is a colourful person. The three factors inspired Michele for the DibiDoku project as well as for the creation of other collections of design.

Visita il sito www.dibigroup.com per vedere tutti i colori disponibili per questi modelli
Visit the website www.dibigroup.com to discover the available colours for these models



003
MD



005
MD



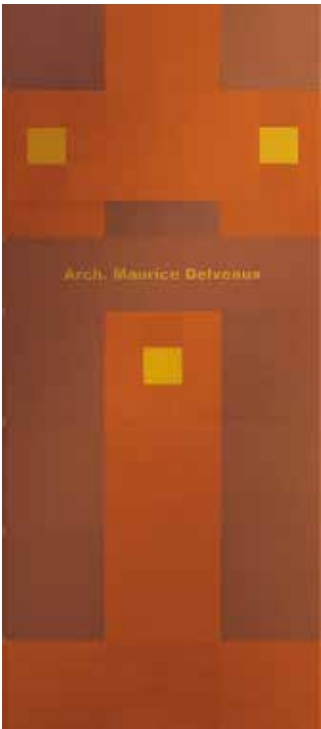
012
MD



013
MD



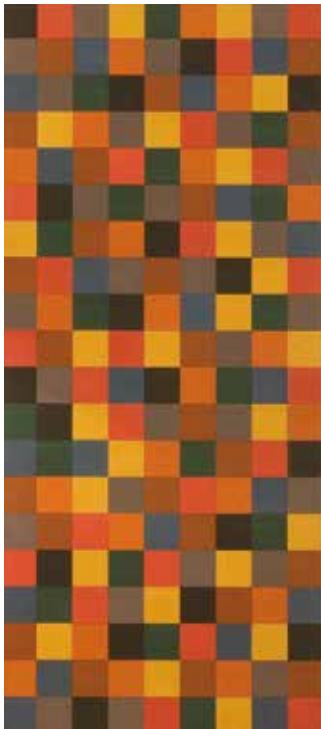
002
MD



004
MD



006
MD



011
MD



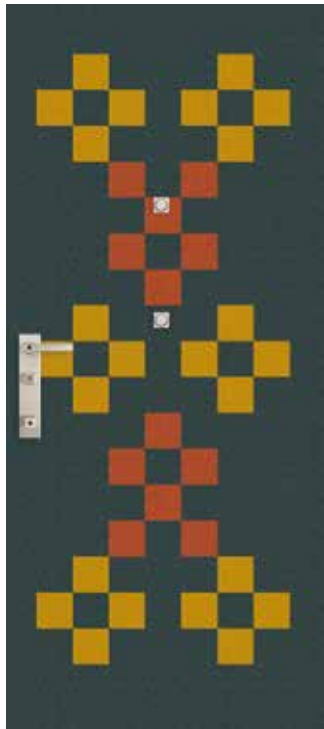
001
MD



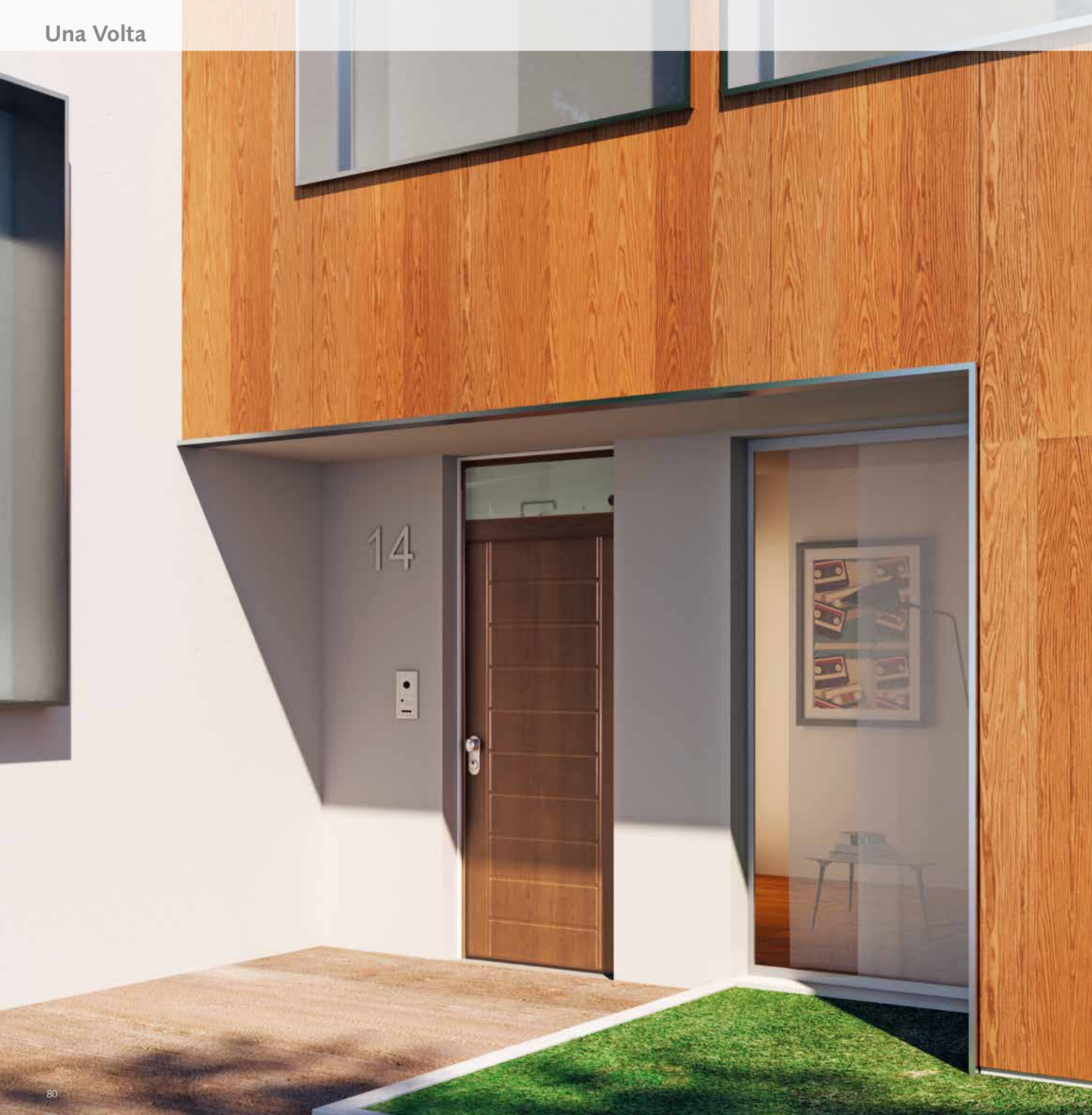
010
MD



017
MD



020
MD



Una Volta

La tradizione che non tramonta
The never-ending tradition

La collezione Una Volta riunisce tutto il fascino della tradizione combinandola con l'eleganza sobria e discreta che caratterizza la nostra cultura fatta di forme e figure senza tempo. Non dimentica però il gusto per i tratti essenziali, per la semplicità delle linee e dei colori brillanti, da sempre rappresentativi di forte personalità.

La collezione Una Volta può essere realizzata non solo nei legni okoumé, multistrato e listellare con cornici, ma anche nei materiali polimerico per uso interno, polimerico per uso esterno e alluminio.

Questa collezione può essere installata anche su porte posizionate a contatto con gli agenti atmosferici.

I modelli con il simbolo ■ sono ordinabili anche con inserto in vetro. I vetri sono disponibili nelle seguenti finiture: trasparente, satinato bianco, satinato bronzo, bianco latte, riflettente e fumé.

Una Volta collection gathers the beauty of our traditional style, combining it with the fine and simple elegance which characterizes Italian design, made of timeless shapes and images. This collection keeps enriching the taste for essential trace, elementary lines and bright colours, i.e. the elements represent a sound personality.

Una Volta panels can be realized in okume wood, multilayer-wood, multi-layer solid wood with applied mouldings, polymer-veneered for inside installation, polymer-veneered for outside installation, and aluminium.

This collection can be used also for doors with full exposure to atmospheric agents (outdoor).

Models followed by the icon ■ are feasible with glass inserts. Glass is available with the following finishing: transparent, satinated white, satinated bronze, milk white, mirrored and smoked.

Designed by:
Di.Bi.



Una Volta



IA
AL - Verde Marmo



IB
OK - Tinto Noce 06



IC
LI - Rovere Tinto



ID
AL - Rosso Marmo



II
AL - Marrone Marmo



IT
AL - Ral 3003



PA
MA - Castagno



PB
PE - Noce Gold



IE
LI - Ral 6021



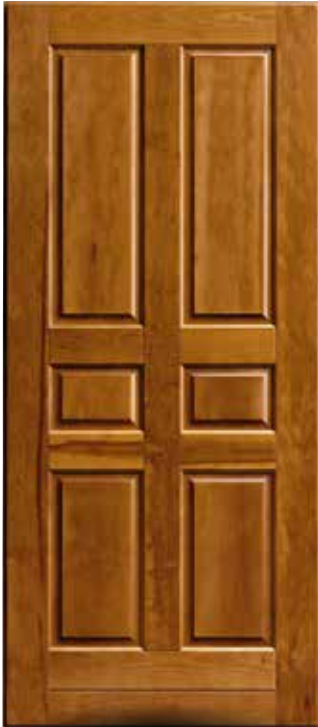
IF
MU - Tanganika 05



IG
OK - Tinto Mogano



IH
PI - Rovere Standard



PN
MA - Nocino



PQ
LI - Ciliegio



PT
PE - Dark Green



PZ
AL - Ciliegio



SA
MA - Rovere Naturale



SB
PE - Golden Oak



SC
LI - Castagno



SD
PE - Dark Blue



SI
AL - Verde Grinz



SL
PI - Rovere Standard



SM
MU - Mogano



SN
MA - Pino Naturale



SE
OK - Tinto Ral 6005



SF
LI - Ral 6021



SG
LI - Ral 1015 opaco



SH
MA - Rovere Naturale



SO
PE - Dark Green



SP
PI - Giallo Mais



SQ
OK - Tinto Noce 06



SR
LI - Tinto Noce 05

Una Volta

La tradizione che non tramonta

The never-ending tradition



SS
PI - Bianco 9010



ST
AL - Rosso Marmo 563



TA
PE - Mountain Oak



TS
PE - Golden Oak



TT
PI - Tinto Ciliegio



TU
MU - Tanganika 04



TF
OK - Tinto Mogano



TQ
LI - Rovere Naturale



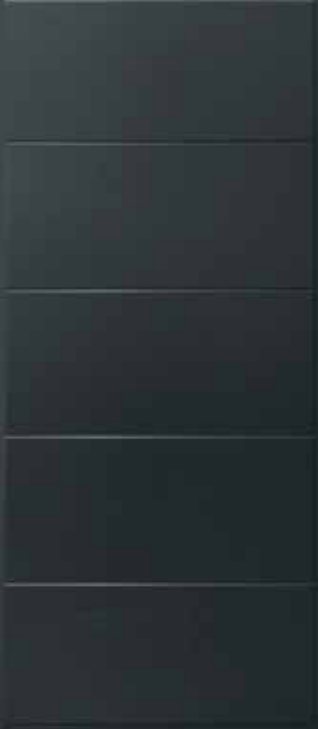
TR
OK - Tinto Ral 6005



TX
PE - Dark Red



TZ
MU - Douglas Naturale



XX
PE - Grey 7016

Visita il sito www.dibigroup.com per vedere tutti i colori disponibili per questi modelli

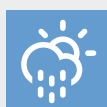
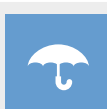
Visit the website www.dibigroup.com to discover the available colours for these models

Una Volta

Legenda materiali

SIMBOLI	MATERIALE	ESPOSIZIONE		MANUTENZIONE
LM	Liscio in melaminico. Pannello in truciolare o MDF, non idrofugo, impiallacciato con carta melaminica e con retro bilanciato. Spessore 4 mm.		È consentita l'installazione interna al riparo dagli agenti atmosferici.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno asciutto. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
LT	Liscio in tranciato. Pannello in truciolare o MDF, non idrofugo, impiallacciato con tranciato fronte e retro. Spessore 4 mm.		È consentita l'installazione interna al riparo dagli agenti atmosferici.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno asciutto. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
LL	Liscio laccato. Pannello in MDF, non idrofugo, laccato. Spessore 4 m; per Ceramix spessore 16 mm.		È consentita l'installazione interna al riparo dagli agenti atmosferici.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno asciutto. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
LA	Liscio laminato. Pannello in MDF, non idrofugo, impiallacciato con laminati preverniciati. Spessore 4 mm.		È consentita l'installazione interna al riparo dagli agenti atmosferici.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno asciutto. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
PI	Polimerico per uso interno. Pannello liscio o bugnato in MDF, idrofugo, placcato con laminato polimerico preverniciato adatto per l'interno. Spessore 10 mm.		E' consentita l'installazione interna al riparo dagli agenti atmosferici.	La pulizia deve essere effettuata usando acqua con detersivi commerciali che non contengono soluzioni nitriche, acetone, sostanze abrasive, oli e grassi.
PE	Polimerico per uso esterno. Pannello liscio o bugnato in MDF, idrofugo, placcato con laminato polimerico preverniciato adatto per l'esterno. Spessore 10 mm.		È consentita l'installazione esterna.	La pulizia deve essere effettuata usando acqua con detersivi commerciali che non contengono soluzioni nitriche, acetone, sostanze abrasive, oli e grassi.
AL	Alluminio. Pannello in MDF, idrofugo, placcato con fogli di alluminio preverniciato. Spessore 10 mm.		È consentita l'installazione esterna.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno leggermente umido. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
LAM	Porcellana laminata Laminam. Pannello liscio o con inserto in alluminio supportato su MDF idrofugo.		È consentita l'installazione esterna.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno leggermente umido. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
OK	Pantografato Okoumé. Pannello multistrato pantografato in Okoumé (compensato marino). Spessore 8/14 mm.		È consentita l'installazione esterna ma al riparo dai raggi del sole.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno leggermente umido. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
MU	Pantografato Multistrato. Pannello pantografato in multistrato composto da più strati di legno con fibra unidirezionale. Spessore 20 mm.		E' consentita l'installazione esterna ma al riparo dai raggi del sole.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno leggermente umido. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
LI	Listellare con cornici. Pannello in multistrato listellare di Okoumé utilizzato nei rivestimenti con cornici a rilievo o a filo. Spessore 20/22 mm.		È consentita l'installazione esterna ma al riparo dai raggi del sole.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno leggermente umido. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
MA	Massello. Pannello formato dall'assemblaggio di singole parti di legno massiccio. La stessa essenza può presentare differenze di colore o fibra. Spessore 20 mm.		E' consentita l'installazione esterna ma in luogo coperto (porticati e tettoie).	La pulizia deve essere effettuata usando un panno leggermente umido. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.
MD	MDF colorato tinto nell'impasto con colori organici. Resistente all'umidità, verniciato, con cera o con vernice naturale opaca, trasparente e atossica. Spessore 8 mm.		È consentita l'installazione interna al riparo dagli agenti atmosferici.	La pulizia deve essere effettuata usando un panno asciutto. Non utilizzare nessun tipo di detersivo o solvente.

Material instructions

SYMBOLS	MATERIALS	EXPOSURE		MAINTENANCE
LM	Flat melamine veneered panels. Melamine paper veneered MDF or chipboard panel, not water-proof, balanced with back-veneering. Thickness 4 mm.		Application is permitted only inside, in positions protected from atmospheric agents.	For cleaning, use only a dry cloth. No detergents or solvents are allowed.
LT	Flat wood veneered panels. Wood- veneered MDF or chipboard panel, not water-proof, balanced with back-veneering. Thickness 4 mm.		Application is permitted only inside, in positions protected from atmospheric agents.	For cleaning, use only a dry cloth. No detergents or solvents are allowed.
LL	Flat lacquered panels. Lacquered MDF panel, not water- proof. Thickness 4 mm; for Ceramix 16 mm.		Application is permitted only inside, in positions protected from atmospheric agents.	For cleaning, use only a dry cloth. No detergents or solvents are allowed.
LA	Flat laminated panels. Laminated MDF panel, not water- proof. Thickness 4 mm.		Application is permitted only inside, in positions protected from atmospheric agents.	For cleaning, use only a dry cloth. No detergents or solvents are allowed.
PI	Polymer veneered panels for inside installation. Flat or grooved MDF panel, water- proof, faced with polymer veneer suitable for inside installation. Thickness 10 mm.		Application is permitted only inside, in positions protected from atmospheric agents.	For cleaning, use only a dry cloth. No detergents or solvents are allowed.
PE	Polymer veneered panels for outside installation. Flat or grooved MDF panel, water- proof, faced with polymer veneer suitable for outside installation. Thickness 10 mm.		Application outside, with full exposure to atmospheric agents, is permitted.	For cleaning, use only a wet cloth: water or normal detergents not containing nitric solutions, acetone, abrasive substances, oil or grease, are allowed.
AL	Aluminium panels. MDF panel, water- proof, faced with lacquered aluminium sheets. Thickness 10 mm.		Application outside, with full exposure to atmospheric agents, is permitted.	For cleaning, use only a damp cloth. No detergents or solvents are allowed.
LAM	Laminated porcelaine Laminam. Flat panel or with aluminium insert on MDF water-proof support.		Application outside, with full exposure to atmospheric agents, is permitted.	For cleaning, use only a damp cloth. No detergents or solvents are allowed.
OK	Pantographed panels in Okoume wood. Multi-layer pantographed Okoume wood (parine ply). Thickness 8/14 mm.		Outside application is permitted but only in positions well protected from direct sunlight.	For cleaning, use only a damp cloth. No detergents or solvents are allowed.
MU	Pantographed panels in multi-layer wood. Multi-layer pantographed panel made of parallel wood layers with one direction fibre. Thickness 20 mm.		Outside application is permitted but only in positions well protected from direct sunlight.	For cleaning, use only a damp cloth. No detergents or solvents are allowed.
LI	Multi- layer solid wood panels with applied mouldings. Multi- layer Okoume wood used with applied raised or plane mouldings. Thickness 20/22 mm.		Outside application is permitted but only in positions well protected from direct sunlight.	For cleaning, use only a damp cloth. No detergents or solvents are allowed.
MA	Solid wood panels. Panel entirely made of assembled solid wood pieces. The same wood type can have different shades or fibre. Thickness 20 mm.		Outside application is permitted but only in positions well protected from atmospheric agents (under porches or roofs).	For cleaning, use only a damp cloth. No detergents or solvents are allowed.
MD	Coloured MDF panels coloured with organic dyes mixed with the wood fibres. Moisture resistant, it is finished with wax or non toxic, transparent, natural, opaque varnish. Thickness 8 mm.		Application is permitted only inside, in positions protected from atmospheric agents.	For cleaning, use only a damp cloth. No detergents or solvents are allowed.



Sezione tecnica
Technical section

Telai in ferro o in alluminio <i>Steel or aluminium frames</i>	92
Soluzioni di montaggio con telaio in ferro <i>Installation solutions with steel frame</i>	94
Soluzioni di montaggio con telaio in ferro scatolato senza controtelaio <i>Installation solutions with box-shaped steel frame, without subframe</i>	96
Soluzioni di montaggio con telaio in ferro scatolato a taglio termico <i>Installation solutions with box-shaped steel frame with thermal break</i>	97
Soluzioni di montaggio con telaio in ferro bicolore <i>Installation solutions with two-colour steel frames</i>	98
Soluzioni di montaggio con telaio in alluminio <i>Installation solutions with aluminium frame</i>	100
Soluzioni di montaggio con telaio in ferro per porta blindata modello Di.Big <i>Installation solutions with steel frame for Di.Big security doors</i>	101
Serrature e Cilindri <i>Locking systems and Cylinders</i>	103
Accessori serrature <i>Locking system optionals</i>	107
Maniglie <i>Handles</i>	108
Accessori: profil poker/cerniera alzante/doppio spioncino <i>Accessories: profil poker/rising hinge/double peephole</i>	110

Telai in ferro o in alluminio
Steel or aluminium frames

A1. Telaio standard
Standard frame

B1. Sopraluce
Top window

C1. Sopraluce e fiancoluce destro
Top window and right side window

D1. Sopraluce e fiancoluce sinistro
Top window and left side window

E1. Sopraluce e fiancoluce sinistro e destro
Top window and left and right side window

F1. Fiancoluce sinistro e destro
Left and right side window

G1. Fiancoluce destro
Right side window

H1. Fiancoluce sinistro
Left side window

Altri telai in ferro con controtelaio tipo CT1
Other steel frame models with subframe CT1

A2. Telaio ad arco tutto sesto o ribassato
Round or segmental arched frame

B2. Sopraluce con arco tutto sesto
Top window with round arch

C2 - D2. Sopraluce con arco tutto sesto e fiancoluce sinistro (D2) o destro (C2)
Top window with round arch and left (D2) or right (C2) side window

E2. Sopraluce con arco tutto sesto e fiancoluce sinistro e destro
Top window with round arch and left and right side window

B4. Sopraluce con arco sesto ribassato
Top window with segmental arch

C4. Sopraluce con arco sesto ribassato e fiancoluce destro
Top window with segmental arch and right side window

D4. Sopraluce con arco sesto ribassato e fiancoluce sinistro
Top window with segmental arch and left side window

E4. Sopraluce con arco sesto ribassato e fiancoluce sinistro e destro
Top window with segmental arch and left and right side window

Colori Telai in alluminio
Aluminium frame colours

RAL 9010 Bianco
White Ral 9010

RAL 8017 Marrone
Brown Ral 8017

RAL 6005 Verde
Green Ral 6005

RAL 6009
Ral 6009

RAL 7001
Ral 7001

Verde Marmo 553
Marble green 553

Marrone marmo 543
Marble brown Ral 543

Rosso Marmo 563
Marble red 563

Verde Grinz 544
Grinz green 544

Verde Raggrinzato 555
Wrinkled green 555

Marrone Grinz 544
Grinz brown 544

RAL 3003
Ral 3003

RAL 1013
Ral 1013

RAL 5010
Ral 5010

Tanganika 04
Tanganika 04

Tanganika 05
Tanganika 05

Tanganika 06
Tanganika 06

Mogano
Mahogany

Ciliegio
Cherry

Nero
Black

Rovere Naturale
Natural oak

Telaio bicolore
bicolour frame

Per il lato interno
internal side

- Ral 9010

- Ral 8017

- Nero opaco / Black Matt

- Ox argento / Silver

Per il lato esterno
external side

- tutti i colori
- all colours

Telaio monocolore
one colour frame

- Ral 9010

- Ral 8017

- Nero opaco / Black Matt

- Ox argento / Silver

- Ral 1013

Colori Telai in ferro
Steel frame colours

Telaio bicolore
bicolour frame

Per il lato interno
internal side

- Ral 9010 Bianco / White

- Ral 8017 Marrone / Brown

- Ral 9005 Nero / Black

- Ral 7042 Grigio / Grey

- Ral a campione (min. 10 pezzi)
Any RAL colour (min. 10 pieces)

Per il lato esterno
external side

- tutti i colori del Telaio in alluminio
- all aluminium frame colours

Telaio monocolore
one colour frame

- Ral 9010 Bianco / White

- Ral 8017 Marrone / Brown

- Ral 9005 Nero / Black

- Ral 7042 Grigio / Grey

- Ral a campione (min. 10 pezzi)
Any RAL colour (min. 10 pieces)

Soluzioni di montaggio con telaio in ferro

Installation solutions with steel frame



1. Controtelaio standard (CT1) e telaio standard.

Standard subframe (CT1) and standard frame.

2. Controtelaio standard (CT1) e telaio standard con imbotte.

Standard subframe (CT1) and standard frame with extension linings.

5. Controtelaio e telaio "ad aletta schiacciata" (CT4). Indicato nei casi in cui è già presente un imbotte in marmo.

Subframe and frame with a reduced dimension (CT4). Indicated in case of a prior presence of marble extension lining.

6. Controtelaio rivestito in legno (CT6) e telaio termico. Fissaggio di mostrine copri-telaio interne e esterne in legno per migliorare la prestazione termica del telaio. Riempimento in lana di roccia tra controtelaio e telaio. Il controtelaio e il telaio sono rialzati di 2 cm per consentire il fissaggio della soglia a taglio termico e a barriera dell'acqua.

Wood-coated subframe (CT6) and thermal frame. Installation of internal and external wood covering-frame profiles to improve the thermal performance of the frame. Rock wool filling between subframe and frame. Both frame and subframe are installed 2 cm above the standard position to allow the installation of the watertight threshold with thermal break.



3. Controtelaio con aletta (CT2) e telaio standard. Utilizzato per arrivare a filo con marmi o intonaci, nasconde e isola meglio il telaio standard.

Subframe with extension (CT2) and standard frame. Suitable to be flush with marble or plaster, it hides and insulate more the standard frame.

4. Controtelaio ridotto (CT3) e telaio standard. Utilizzato in contesti di ristrutturazioni, o per consentire l'installazione di una porta blindata di dimensioni standard in presenza di spazi ridotti.

Smaller subframe (CT3) and standard frame. Suitable in case of refurbishment or to allow the installation of a standard dimension security door in a position with less space available.

6a. Controtelaio standard (CT1) e telaio "ad acqua" per porte blindate Sound Plus e Maxi. Riempimento in lana di roccia tra controtelaio e telaio. Il controtelaio e il telaio sono rialzati di 2 cm per consentire il fissaggio della soglia a taglio termico e a barriera dell'acqua.

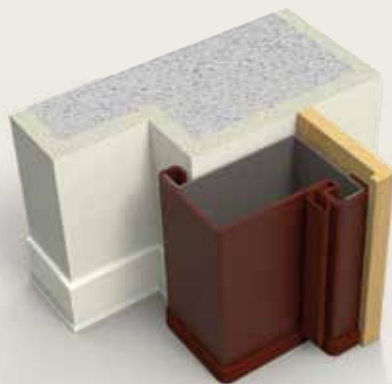
Standard subframe (CT1) and "watertight" frame for security doors Sound Plus and Maxi. Rock wool filling between subframe and frame. Both the frame and subframe are installed 2 cm above the standard position to allow the installation of the watertight threshold with thermal break.

6b. Controtelaio standard (CT1) e telaio "ad acqua". Il controtelaio e il telaio sono rialzati di 2 cm per consentire il fissaggio della soglia a taglio termico e a barriera dell'acqua. La soglia a taglio termico e a barriera dell'acqua può essere applicata anche alle soluzioni: 2, 3, 4, 13-19, 8-11.

Standard subframe (CT1) and "watertight" frame. Both the frame and subframe are installed 2 cm above the standard position to allow the installation of the watertight threshold with thermal break. The watertight threshold with thermal break can be applied also to the solutions: 2, 3, 4, 13-19, 8-11.

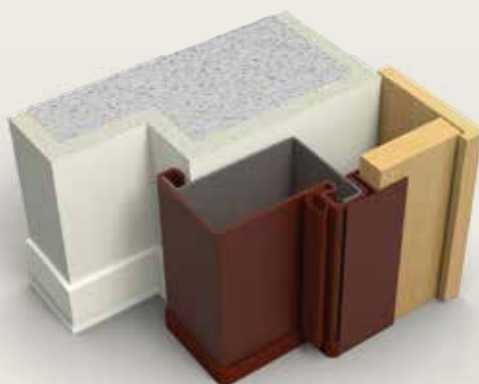
Soluzioni di montaggio con telaio in ferro scatolato senza controtelaio

Installation solutions with box-shaped steel frame, without subframe



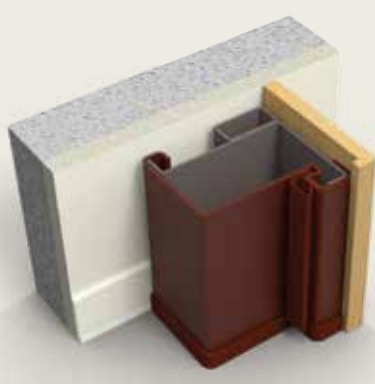
13. Telaio scatolato con mostrina copri-telaio esterna.

Box-shaped frame with external covering-frame profile.



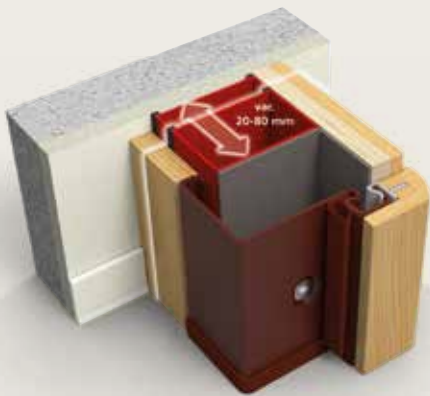
14. Telaio scatolato con imbotte standard.

Box-shaped frame with extension lining.



16. Telaio scatolato filo muro. Può essere installato in qualsiasi punto dello spessore muro.

Box-shaped frame flush with the wall. It can be installed also in any position of the wall thickness.

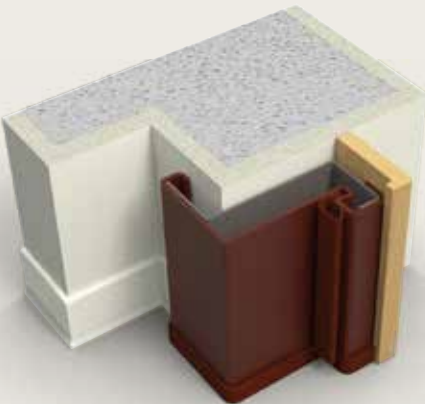


17. Telaio scatolato e spessorato (da 20 mm a 80 mm) saldato sul controtelaio standard (CT1) con mostrine copri-telaio esterne e interne.

Box-shaped frame with extra thickness (from 20mm to 80mm) on standard subframe (CT1). External and internal covering-frame profiles.

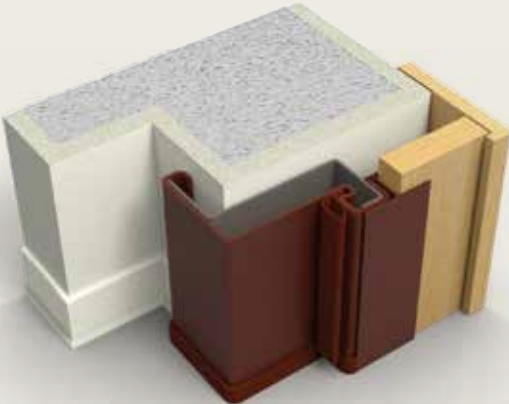
Soluzioni di montaggio con telaio in ferro scatolato a taglio termico

Installation solutions with box-shaped steel frame with thermal break



15. Telaio scatolato ridotto con mostrina copri-telaio esterna.

Box-shaped frame with reduced thickness and external covering-frame profile.



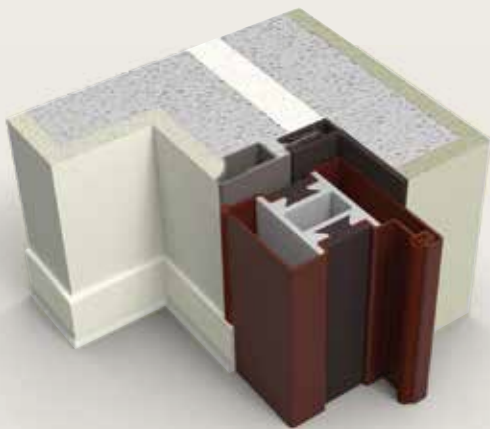
15 bis. Telaio scatolato ridotto con imbotte standard.

Box-shaped frame with reduced thickness and extension lining.



18. Telaio scatolato a taglio termico. Può essere installato in qualsiasi punto dello spessore muro.

Box-shaped frame with thermal break. It can be installed also in any position of the wall thickness.

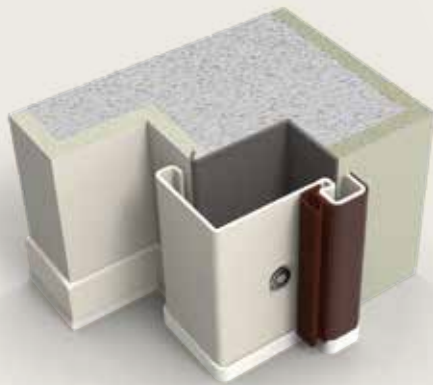


19. Telaio scatolato a taglio termico con controtelaio a taglio termico (CT7).

Box-shaped frame with thermal break and subframe with thermal break (CT7).

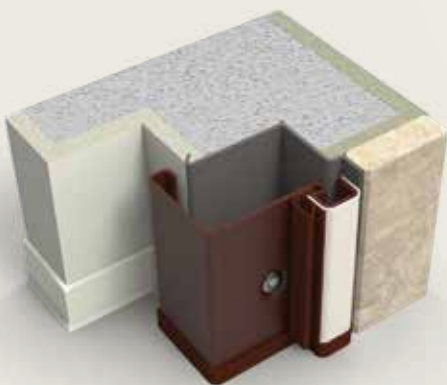
Soluzioni di montaggio con telaio in ferro bicolore

Installation solutions with two-colour steel frames



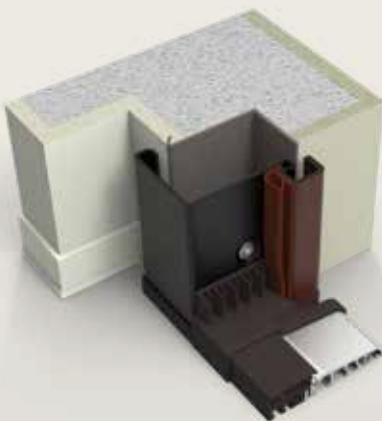
1. Controtelaio standard (CT1) e telaio standard bicolore.

Standard subframe (CT1) and two-colour standard frame.



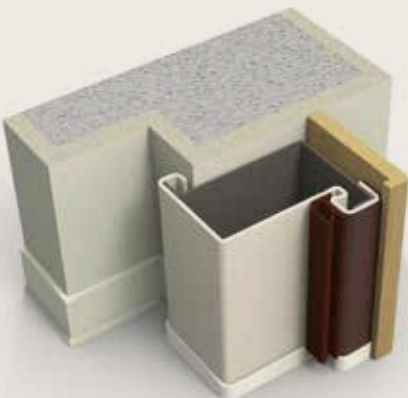
3. Controtelaio con aletta (CT2) e telaio standard bicolore. Utilizzato per arrivare a filo con marmi o intonaci, nasconde e isola meglio il telaio standard.

Subframe with extension (CT2) and two-colour standard frame. Suitable to be flush with marble or plaster, it hides and insulate more the standard frame.



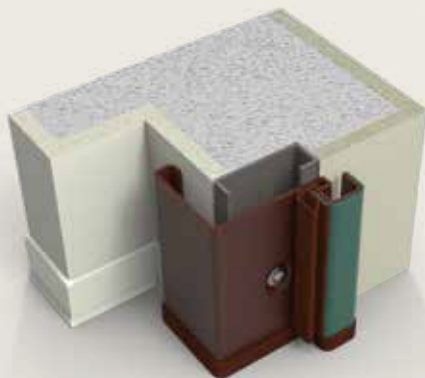
6b. Controtelaio standard (CT1) e telaio "ad acqua" bicolore. Il controtelaio e il telaio sono rialzati di 2 cm per consentire il fissaggio della soglia a taglio termico e a barriera dell'acqua. La soglia a taglio termico e a barriera dell'acqua può essere applicata anche alle soluzioni: 2, 3, 4, 13 -19, 8 -11.

Standard subframe (CT1) and "watertight" two-colour frame. Both the frame and subframe are installed 2 cm above the standard position to allow the installation of the watertight threshold with thermal break. The watertight threshold with thermal break can be applied also to the solutions: 2, 3, 4, 13-19, 8-1.



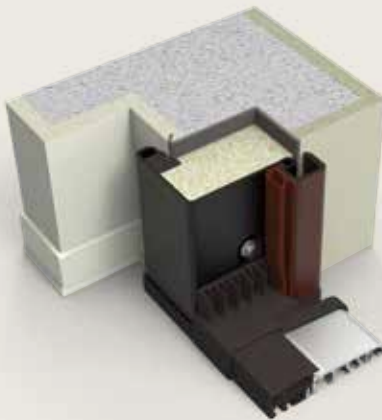
13. Telaio scatolato bicolore con mostrina copri-telaio esterna.

Box-shaped two-colour frame with external covering-frame profile.



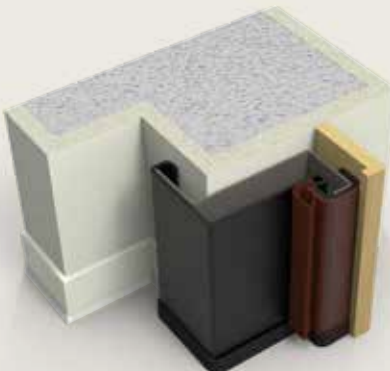
4. Controtelaio ridotto (CT3) e telaio standard bicolore. Utilizzato in contesti di ristrutturazioni, o per consentire l'installazione di una porta blindata di dimensioni standard in presenza di spazi ridotti.

Smaller subframe (CT3) and two-colour standard frame. Suitable in case of refurbishment or to allow the installation of a standard dimension security door in a position with less space available.



6a. Controtelaio standard (CT1) e telaio "ad acqua" bicolore per porte blindate Sound Plus e Maxi. Riempimento in lana di roccia tra controtelaio e telaio. Il controtelaio e il telaio sono rialzati di 2 cm per consentire il fissaggio della soglia a taglio termico e a barriera dell'acqua.

Standard subframe (CT1) and "watertight" two-colour frame for security doors Sound Plus and Maxi. Rock wool filling between subframe and frame. Both the frame and subframe are installed 2 cm above the standard position to allow the installation of the watertight threshold with thermal break.



15. Telaio scatolato ridotto bicolore con mostrina copri-telaio esterna.

Box-shaped two-colour frame with reduced thickness and external covering-frame profile.

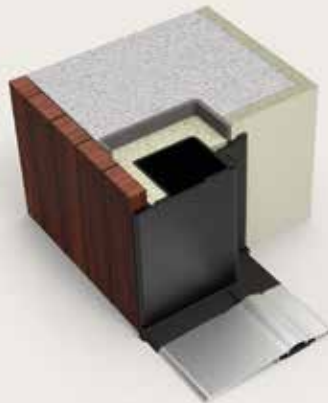
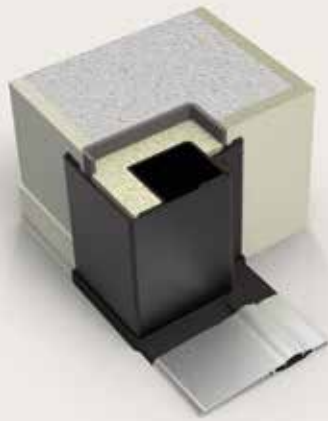
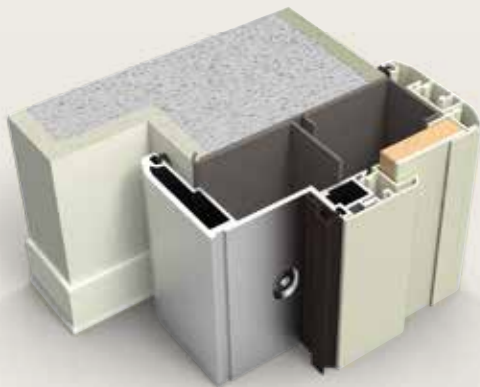
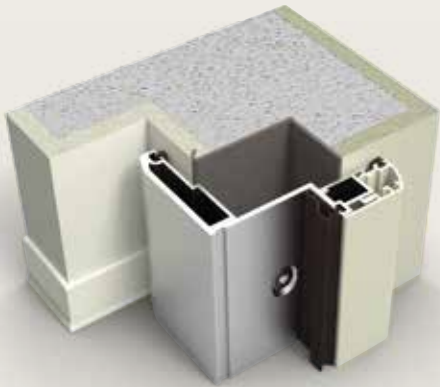


16. Telaio scatolato bicolore filo muro. Può essere installato in qualsiasi punto dello spessore muro.

Box-shaped two-colour frame flush with the wall. It can be installed also in any position of the wall thickness.

Soluzioni di montaggio con telaio in alluminio
Installation solutions with aluminium frame

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



8. Controtelaio standard (CT1) con telaio in alluminio bicolore.

Standard subframe (CT1) with bicolour aluminium frame.

9. Controtelaio standard (CT1) con telaio in alluminio bicolore e imbotte.

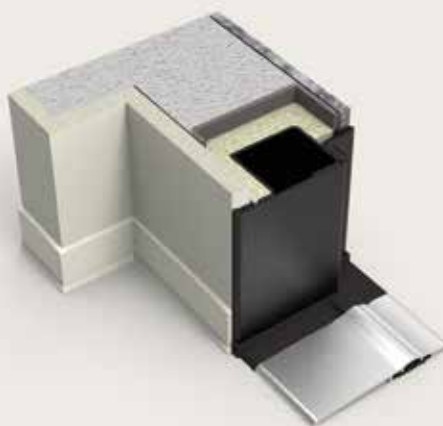
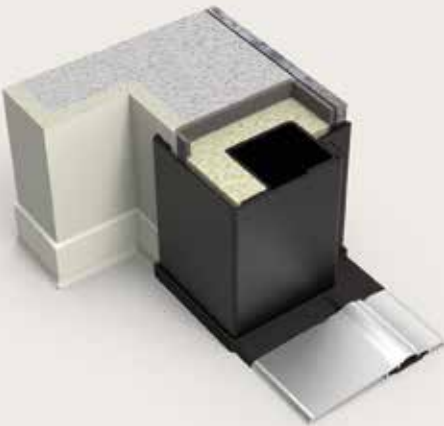
Standard subframe (CT1) with bicolour aluminium frame and extension linings.

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.



11. Telaio in alluminio monocolore filomuro per montaggi senza controtelaio.
Può essere installato in qualsiasi punto dello spessore muro.

*One colour aluminium frame flush with the wall for installation without subframe.
It can be installed also in any position of the wall thickness.*

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.

Compatibilità soluzioni di montaggio con modelli porte
Compatibility between installation solutions and door models

Modelli di porte blindate Security door models	1	2 3	4	5	6	6a	6b	8 9	11	13 14 16	15	15b	17	18 19	20 21 22 23
Di.Big															•
Opentech	•	•		•	•	•	•	•	•	•			•	•	
Opentech 2a	•	•		•	•		•	•	•	•			•	•	
Opentech sound		•			•	•		•		•			•	•	
Opentech arco	•						•								
Opentech vetrata	•	•		•	•		•	•	•	•			•	•	
Meccanya	•	•			•		•	•	•	•			•	•	
Meccanya sound		•			•	•		•		•			•	•	
884	•	•					•								
884 arco	•						•								
Sound junior	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	
Sound plus		•			•	•		•					•		
Sound maxi		•			•	•		•					•		
Essenzia	•	•													
Segreta	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	
Segreta plus	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	
883 1 anta	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	
883 2 ante	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	
883 ad arco	•						•								
883 vetrata	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	
883 sound		•			•	•		•		•	•	•	•	•	
Poker 1	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	
Poker 2	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	
Drago	•														

- Soluzioni di montaggio con telaio in ferro
Installation solutions with steel frame
- Soluzioni di montaggio con telaio in alluminio
Installation solutions with aluminium frame
- Soluzioni di montaggio con telaio in ferro scatolato senza controtelaio
Installation solutions with box-shaped steel frame, without subframe
- Soluzioni di montaggio con telaio in ferro scatolato a taglio termico
Installation solutions with box-shaped steel frame with thermal break

Serrature e Cilindri
Locking systems and Cylinders

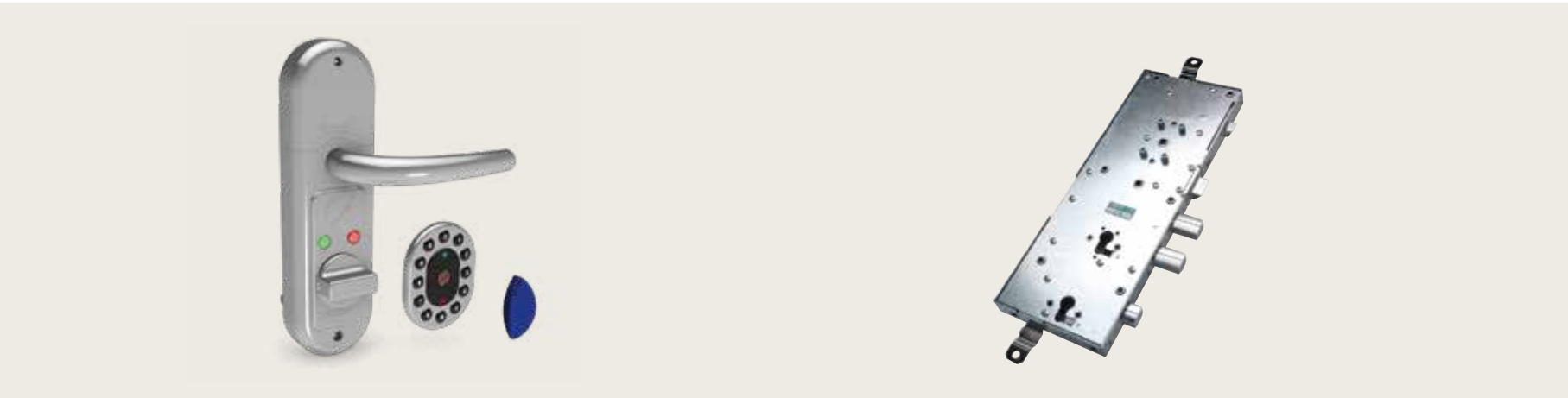


Serratura Opentech
Serratura Elettromeccanica a cilindro europeo 1 + 5, dotata di piastra in manganese antitrapano, apertura con tastiera digitale a codice segreto, trasponder, card e chiave. Il funzionamento della serratura è sia elettronico che manuale, per garantire l'apertura anche in caso di assenza di corrente elettrica. Disponibile anche il Nodo CAN BUS per poter aprire la porta tramite un SMS da cellulare.

Opentech locking system
Electro-mechanical locking system with European cylinder with master key and 5 user keys equipped with drill-proof manganese cover. Opening system with digital keypad with secret code, transponder, card and key. The locking system is either electronic and manual, to ensure the opening in case of power cut. CAN BUS connection is also available to open the door via SMS.

Serratura Opentech con lettore digitale
Serratura Elettromeccanica a cilindro europeo 1 + 5, dotata di piastra in manganese antitrapano, apertura con lettore di impronte digitali, tastiera digitale a codice segreto, trasponder, card e chiave. Il funzionamento della serratura è sia elettronico che manuale, per garantire l'apertura anche in caso di assenza di corrente elettrica. Disponibile anche il Nodo CAN BUS per poter aprire la porta tramite un SMS da cellulare.

Opentech locking system with finger print scanner
Electro-mechanical locking system with European cylinder with master key and 5 user keys equipped with drill-proof manganese cover. Opening system with finger print scanner digital keypad with secret code, transponder, card and key. The locking system is either electronic and manual, to ensure the opening in case of power cut. CAN BUS connection is also available to open the door via SMS.



Dispositivo elettrico per serrature D-SMART Advance
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
D-SMART è disponibile anche in versione base, senza tastiera numerica esterna.

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
D-SMART is available also as a standard version without numeric keypad.

Serratura Meccanya
Serratura a chiusura automatica con cilindro europeo dotata di piastra in manganese antitrapano. La presenza di un pressore sulla serratura garantisce la chiusura rapida dei deviatori e dei perni della serratura semplicemente chiudendo la porta. Pomolo esterno girevole che agisce sullo scrocco.

Meccanya locking system
Security locking system with automatic lock and European cylinder equipped with drill-proof manganese cover. A component of the locking system ensures the quick lock of the deadbolts when shutting the door. External turning knob that opens the latchbolt.

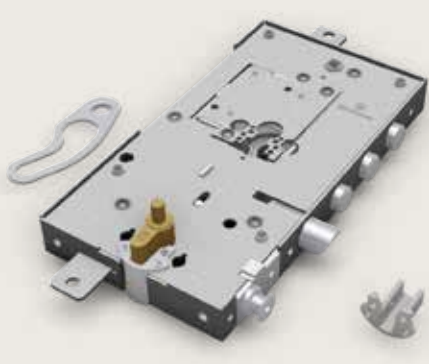
Serrature e Cilindri

Locking systems and Cylinders



Serratura a ingranaggi
Serratura a cilindro europeo che consente uno sforzo ridotto nell'azionamento della chiave rispetto alle serrature tradizionali, dotata di piastra interna in acciaio temprato antitrapano e chiusura di servizio sul lato interno. All'esterno defender Rolly, antitrapano e parapolvere brevettato, con base antistrappo. Il meccanismo a ingranaggi riduce notevolmente il rumore. Non ha il nucleo intercambiabile e non può essere utilizzata per il modello Meccanya e 884.

Locking system with gear mechanism
European cylinder locking system that requires less effort to turn the key compared to traditional locks. It's equipped with a service lock inside and it is protected by an hardened steel drill-proof plate. Outside, patented Rolly magnetic defender, drill-proof, dust-proof, with tear-proof base. It is not equipped with changeable core and it cannot be installed in Meccanya and 884 models.



Serratura a cilindro europeo
Serratura di sicurezza a cilindro europeo. Dotata di piastra interna in acciaio temprato antitrapano e chiusura di servizio sul lato interno. All'esterno defender Rolly, antitrapano e parapolvere brevettato, con base antistrappo.

Locking system with European cylinder
European cylinder locking system with card for key duplication. The lock is equipped with a service lock inside and it is protected inside by a hardened steel drill-proof plate. Outside, patented Rolly magnetic defender, drill-proof, dust-proof, with tear-proof base.

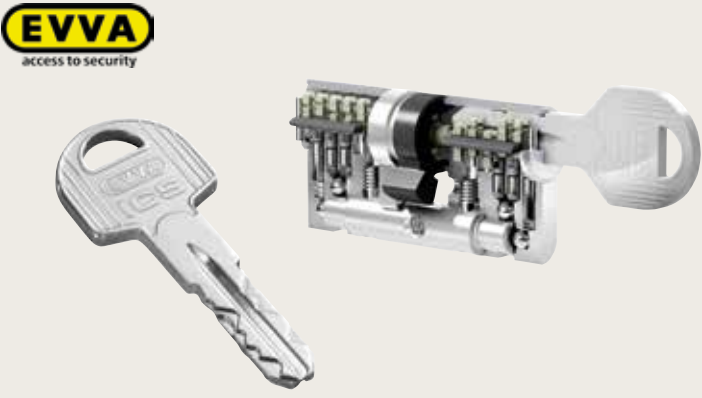
Serrature e Cilindri

Locking systems and Cylinders



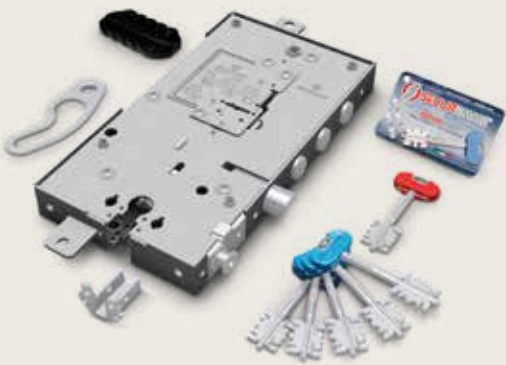
Cilindro Europeo EVVA 3KS ad altissima sicurezza
Cilindro brevettato: diversamente dai sistemi tradizionali è privo di molle, non richiede manutenzione ed è particolarmente resistente. I perni del cilindro 3KS vengono spostati grazie alle curve della chiave, dotata di singolari punte arrotondate, che rendono praticamente impossibile la clonazione. La cifratura aggiuntiva, inoltre, garantisce la massima sicurezza. Il cilindro assicura protezione antipicking, antisondaggio, antiperforazione, antiestrazione e antistrappo. Ha una costruzione modulare, quindi può essere adattato direttamente sul posto. Disponibili in kit da 3 o 5 chiavi, con un cilindro a perdere da sostituire a fine posa.

Top security European Cylinder EVVA 3KS
3KSplus is the most resistant mechanical locking system, due to its unique, patented, springless operating principle. Unlike conventional cylinders, in 3KSplus the locking elements move along the curves on the key and are not driven against a spring force. The reversible key have a unique rounded tip and overlapping curve millings, that practically rules out key manipulation within the locking system. The additional coding also provides highest security. 3KS ensures picking and scanning protection,drilling and plug pulling protection. It's provided with 3 or 5 key plus a disposable cylinder to change after installation.



Cilindro Europeo EVVA ICS ad alta sicurezza
Offre un'elevata protezione grazie a diverse tecnologie di chiusura: il sistema a curve, il robusto filo longitudinale e le curve con codici interni. Garantisce protezione antipicking, antisondaggio, antiperforazione e antiestrazione. Il cilindro ha una costruzione modulare, quindi può essere adattato direttamente sul posto. La chiave reversibile è molto robusta grazie alla lega in alpacca. I codici interni nascosti rendono pressochè impossibile la duplicazione illegale delle chiavi. Disponibile in kit da 3 o 5 chiavi, con un cilindro a perdere da sostituire a fine posa.

High security European Cylinder EVVA ICS
ICS offers different locking technologies for high protection: the time-tested curve system, the durable length profile and distinctive track system with internal recesses. It ensures anti-picking and scanning protection, drilling and plug pulling protection. It is produced in modular design and can be adapted to the door requirements directly on-site. The high-quality nickel silver alloy make the key durable and resistant. The concealed, inner recesses make unauthorised duplication of keys practically impossible. It's provided with 3 or 5 key plus a disposable cylinder to change after installation.



Serratura standard doppia mappa
Serratura doppia mappa completa di nucleo con chiave da cantiere a doppia mappa e nucleo intercambiabile dotato di 5 chiavi, dotata di piastra in manganese antitrapano.

Locking system with double bitted key
Locking system with double bitted key complete with core with master double bitten key and changeable core with 5 keys. Drill-proof manganese cover to protect internal mechanism of the locking system.



Cilindro europeo di servizio Yale
Serratura di sicurezza a cilindro europeo (all'esterno: cilindro; all'interno: chiusura di servizio con pomolino). La serratura è dotata di un set di 3 chiavi.

European cylinder Yale
European cylinder locking system with a set of 3 user keys (outside: cylinder, inside: service lock with little knob).



Cilindro europeo Interactive
Cilindro europeo Mul-t-lock Interactive® per porta blindata e tesoretto dotato di 1 chiave da cantiere + 2 chiavi che aprono sia il tesoretto che la porta blindata + 3 chiavi che aprono solo la porta blindata. Dotata di piastra in manganese antitrapano.

Interactive European cylinder
European cylinder Mul-t-lock Interactive® for the security door and the safety box, equipped with 1 master key + 2 keys opening both the safety box and the security door + 3 keys opening the security door only. Equipped with drill-proof manganese cover.

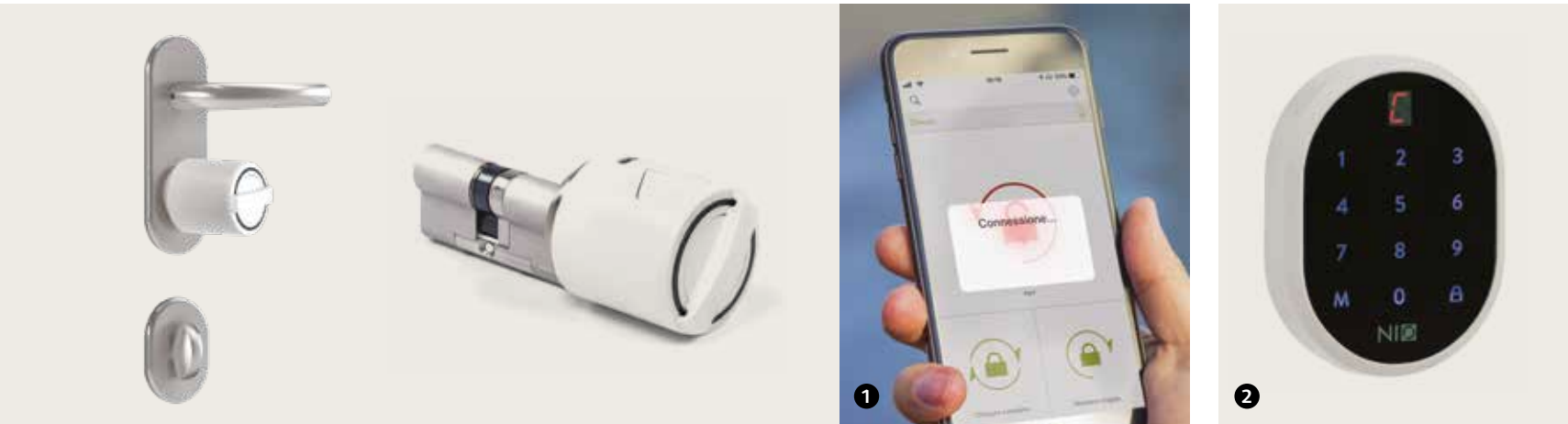


Cilindro europeo 1 + 5
Cilindro europeo Mul-T-Lock 7x7 è dotato di un set di chiavi (1+5) con card di duplicazione e consegnate in busta sigillata: 1 chiave rossa da cantiere e 5 chiavi gialle di uso. Viene fornita una chiave da cantiere per ogni cilindro o, su richiesta, una chiave da cantiere che apre più cilindri.

European cylinder 1 + 5
European cylinder Mul-T-Lock 7x7 is equipped with a sealed bag with one master key and five user keys and a card for key duplication. It is supplied with one master key per cylinder or, upon request, one master key for a batch of cylinders.

Serrature e Cilindri

Locking systems and Cylinders



NIO
Con NIO non sono necessarie chiavi fisiche, ma è sufficiente utilizzare i dispositivi wireless dedicati, oppure integrarlo nel sistema di building automation preesistente. La porta sarà sempre chiusa con le sue mandate in totale sicurezza, grazie al cilindro motorizzato NIO. L'installazione può avvenire su qualsiasi porta blindata e non richiede cablaggi od opere murarie. Il modulo motorizzato NIO è dotato di batterie ricaricabili. Configurabile in pochi secondi con l'app dedicata o con i dispositivi di attivazione. È inoltre possibile integrare la polizza assicurativa Care+ realizzata da EVVA in collaborazione con Generali Assicurazioni, un servizio unico ed esclusivo. In caso di tentata effrazione, gli interventi di pronta assistenza sono garantiti entro le 24 ore dalla rete di partner certificati Care+ e se alla sera non è ancora possibile rientrare a casa, la polizza rimborsa anche la notte in hotel.

NIO
NIO cylinder does not require the traditional key, wireless dedicated tools and smart home system can be used instead. The door will be always locked thanks to the motorized cylinder. The installation can be done on all models of security doors with mechanical locks and does not require wiring. The cylinder works with rechargeable batteries. NIO Offers also the chance to add the Care+ insurance policy developed in cooperation with Generali Assicurazioni Company. In case of breaking in the policy covers 24h assistance through a network of certified partners and the overnight in a hotel if the assistance cannot be completed on time.

1. SMARTPHONE

2. TASTIERINO

3. TELECOMANDO

4. LETTORE CARD

5. INTERFACCIA TERZE PARTI

6. LETTORE BIOMETRICO
1. SMARTPHONE

2. KEYPAD

3. REMOTE CONTROL

4. CARD READER

5. INTERFACE

6. BIOMETRIC READER



Serrature e Cilindri

Locking systems and Cylinders

Serrature e Cilindri Locking systems and Cylinders	Opentech	Meccanya	a ingranaggi	Interactive	Cilindro Europeo 14-5	Ewa ICS	Ewa 3KS	Cilindro Europeo di servizio Yale	D-SMART	NIO
Modelli di porte blindate Security doors										
Di.Bi										
Linea Opentech										
Linea Meccanya										
Linea 884										
Linea Sound										
Linea Essenzia										
SeGreta										
SeGreta Plus										
Linea 883										
Linea Poker										
Linea Drago										

Accessori serrature

Locking System Optionals



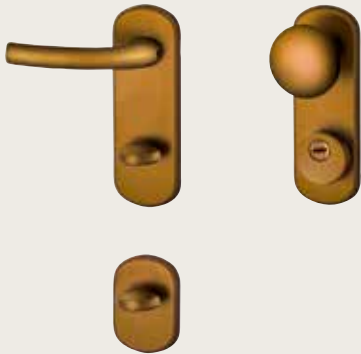
Scrocco elettrico
Di.Bi. offre la possibilità di aprire la porta d'ingresso anche da remoto, semplicemente utilizzando un motorino da inserire nello spazio che c'è tra il controtelaio e il telaio. Se si ha il motorino per lo scrocco elettrico, nella porta viene meno l'uso del limitatore di apertura, il mezzo cilindro e/o il cilindro di servizio. È possibile inserirlo anche a porta già installata. Voltaggio: 220 V

Electric device for remote opening
Di.Bi. offers the chance the open the door with a remote opening system, by installing an electric device between frame and subframe. If the electric device is installed, the opening limiter and the service lock cannot be used. It is possible to add the electric device for remote opening even after the installation of the security door. Voltage: 220 V

Defender magnetico "Key Protector"
"Key Protector" è il defender magnetico per una maggiore protezione del cilindro europeo o della serratura a doppia mappa. 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 or the locking system with double bitted key. 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.

Maniglie
Handles



Poker cilindro europeo (standard)
european cylinder

Per linea 884, Sound, Essenzia, SeGreta, 883, Poker
Colori: bronzo, argento, F9, ottone

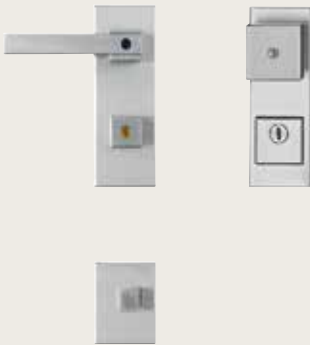
For 884, Sound, Essenzia, SeGreta, 883, Poker lines
Colours: bronzed, silver, F9, brass



Quadrata cilindro europeo (optional)
european cylinder

Per linea Di.Big, 884, Sound, Essenzia, SeGreta, 883, Poker.
Colori: cromo lucido, cromo satinato, ottone lucido

For Di.Big, 884, Sound, Essenzia, SeGreta, 883, Poker lines,
Colours: polished chrome, satinated chrome, polished brass



DibiDoku cilindro europeo (optional)
european cylinder

Per linea Di.Big, 884, Sound, Essenzia, SeGreta, 883, Poker
Colori: argento

For Di.Big, 884, Sound, Essenzia, SeGreta, 883, Poker lines
Colours: silver



BLIP

KORPO

SIKE



TWIST

FLUKE

Sensunels (optional)

Per tutte le linee di porte
Colori: cromo lucido, pantone

For all lines
Colours: polished chrome, pantone



DibiDoku Maniglione (optional)
longhandle

Per tutte le linee di porte
Dimensioni: 400, 1000, 1800 mm
Colori: alluminio spazzolato

For all lines
Dimensions: 400, 1000, 1800 mm
Colours: brushed aluminium



Maniglione legno / Wooden longhandle

Per tutte le linee di porte
Dimensioni: 800 mm
Colori: rovere invecchiato

For all lines
Dimensions: 800 mm
Colours: aged oak



Meccanya cilindro europeo (standard)
european cylinder

Per linea Meccanya
Colori: bronzo, argento, F9, cromo lucido

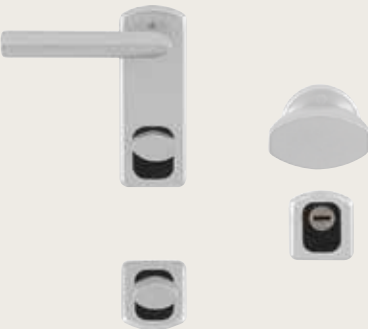
For Meccanya line
Colours: bronzed, silver, F9, polished chrome



Elettromeccanica cilindro europeo (standard)
european cylinder

Per linea Opentech
Colori: ottone, argento, bronzo

For Openech line
Colours: brass, silver, bronzed



Evotech cilindro europeo (optional)
european cylinder

Per linea 884, Sound, Essenzia, SeGreta, 883, Drago
Colori: argento

For 884, Sound, Essenzia, SeGreta, 883, Drago lines
Colours: silver



Maniglione / Longhandle

Per tutte le linee di porte
Dimensioni: 400, 1000, 1800 mm
Colori: acciaio inox satinato

For all lines
Dimensions: 400, 1000, 1800 mm
Colours: satinated stainless steel



Maniglione con impronta digitale
Longhandle with fingerprint

Compatibile con serratura Opentech e D-SMART
Dimensioni: su richiesta
Colori: acciaio inox satinato

Compatible with Opentech and D-SMART locks
Dimensions: upon request
Colours: satinated stainless steel

Accessori
Optionals

Cornici in legno “Profil Poker”
Finishing wooden frames “Profil Poker”



Profil Poker è la cornice di rivestimento del ferma-pannello interno Di.Bi. che impreziosisce la porta blindata. La soluzione più bella, semplice, economica e veloce per rivestire la cornice ferma-pannello in metallo della porta blindata in sole 6 semplici operazioni.

Profil Poker is the finishing wooden frame to cover the inside panel-fixing metal frames. It decorates the door and makes it refined. It's a simple, cheap, quick and nice solution to cover the security door metal frames in 6 steps.

PI	Alluminio Aluminium
PI	Giallo mais Mais yellow
PI	Giallo cromo Cromo yellow
PI	Grigio corda Corda grey
PI	Magnolia Magnolia
LM	Bianco Ral 9010 White Ral 9010
LM	Ciliegio Cherry
LM	Mogano Mahogany
LM	Noce nazionale Italian walnut
LM	Rovere sbiancato Bleached oak
LM	Tanganika 04 Tanganika 04
LM	Tanganika 05 Tanganika 05
LM	Wengè Wengè



Doppio spioncino
Con Di.Bi. si concretizza un'altra importante funzione al servizio della sicurezza: il secondo spioncino, inserito più in basso, alla portata di bambini e di chi è impossibilitato a muoversi autonomamente. Il doppio spioncino è stato disegnato in armonia con le linee geometriche della collezione DibiDoku, ma può essere inserito su tutte le collezioi di rivestimenti Di.Bi. e su quasi tutti i modelli di porte blindate.

Double peephole
Di.Bi. developed an important tool for enhancing security while at home: the double peephole. A second peephole is inserted in the door for children and disabled people. The double peephole has been designed in accordance with the shapes of DibiDoku collection, but it can be inserted with all collections of Di.Bi. finishing panels and the majority of security doors models

Cerniera alzante “Open fly”
Grazie alla cerniera Open Fly, la porta si alza fino a 8 mm. al momento dell'apertura. All'interno della casa, un tappeto collocato davanti alla porta d'ingresso o eventuali dislivelli del pavimento non sono più un problema.

Rising hinge “Open fly”
Thanks to rising hinge Open Fly, the door rises up to 8 mm while opening it. Inside the house, you can now place any carpet and floor height differences are not a problem anymore.

Modelli porte blindate Security doors models	Di.Big	Opentech	Meccanya	884	884 ad arco	Essenzia	Segreta	Sound Junior	Sound Plus	Sound Maxi	883 1 anta	883 2 ante	883 ad arco	883 vetrata	Poker	Drago 30
Optionals																
Profili Poker Profil Poker		●	●	●			●	●	●	●	●	●		●	●	
Cornici interne e esterne copri telaio Inside and outside covering profiles for frame		●	●	●			●	●	●	●	●	●		●	●	
Key protector	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Maniglione anti-panico Panic bar			●				●			●	●	●	●			●
Apertura a tirare Pull opening		●					●			●	●	●	●	●		
Terza cerniera Third Hinge		●	●				●			●	●	●	●	●		
Cerniera alzante Open fly Rising hinge Open Fly			●				●				●	●			●	
Doppio spioncino Double peephole		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	
Scrocco elettrico Device for electric remote opening	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Fianco-luce e sopra-luce Side and top window	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●		●	●	

Progetto grafico/*Graphic design*
Acantocomunicazione

CAT41 - REV02 022019

A modern, two-story house with a light-colored facade and a prominent balcony. The balcony has a glass railing and is supported by a thick concrete overhang with three rectangular skylights. The house features large windows and doors with dark shutters and decorative white lattice patterns. The ground floor has a large glass door with a white lattice pattern, flanked by dark shutters. The upper floor has a balcony with a glass railing and a window with dark shutters. The house is surrounded by greenery and a clear blue sky.

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

