

FORTI CON STILE STRONG WITH STYLE

Dierre has designed "Sparta"
for those who love linear shapes
but at the same time wish to enjoy
a degree of strength able to defy time.
"Sparta" offers neat lines that fit
in any architectural surrounding
but that conceal security locks
able to protect your world
from any intrusion.
"Sparta" is available with different panelling
so as to meet any security and solidity need
without having to give up style.

Dierre ha progettato "Sparta"

per chi ama la semplicità nelle forme

ma desidera al contempo godere di una robustezza

in grado di sfidare il tempo.

"Sparta" offre linee pulite che si adattano

a qualunque contesto architettonico

ma che celano serrature di sicurezza

in grado di proteggere il vostro mondo

da qualsiasi intrusione.

"Sparta" è disponibile in diversi rivestimenti

per soddisfare qualunque esigenza di sicurezza

e solidità senza rinunciare allo stile.

PORTE





PORTE





PORTE

LE VERSIONI TYPES

*SPARTA is available in the Double Leaf version
for the following types:*

SPARTA è disponibile

nella versione Doppio Battente per i modelli:

SPARTA 4

SPARTA 1

SPARTA 11

SPARTA 12

*In the Single Leaf version
for the following types:*

Nella versione ad un battente
per i modelli:

SPARTA 4

SPARTA 1

SPARTA 11

SPARTA 12

SPARTA 5

SPARTA 8

SPARTA 9

SPARTA 6

SPARTA 6 Cilindro

PORTE

ESEMPI DI REALIZZAZIONE

PRODUCTION EXAMPLES

SPARTA 4 Doppio Battente laccata rossa RAL 3001 con anta semifissa finestrata
SPARTA 4 double leaf lacquered red RAL 3001 with glazed semi-fixed leaf



CHIAVI E MOSTRINE

Tutte le referenze vi permettono di inserirle in ogni tipo di ambiente. Grazie alla loro estrema versatilità, alle molteplici varianti di colore e rivestimento e ai numerosi dettagli, faranno un'ottima figura in qualsiasi situazione. SPARTA offre, a seconda del modello, due varianti di chiavi: Cilindro o Doppia Mappa.

Disponibili nella versione bronzo, argento e vero ottone.

SPARTA 1 - SPARTA 8 - SPARTA 6 Cilindro



LATO INTERNO
INTERNAL SIDE



LATO ESTERNO
OUTSIDE

SPARTA 12 - SPARTA 9



LATO INTERNO
INTERNAL SIDE

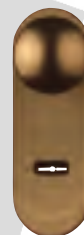


LATO ESTERNO
EXTERNAL SIDE

SPARTA 4 - SPARTA 5 - SPARTA 6



LATO INTERNO
INTERNAL SIDE

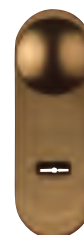


LATO ESTERNO
EXTERNAL SIDE

NEW SPARTA 3 - SPARTA 11



LATO INTERNO
INTERNAL SIDE



LATO ESTERNO
EXTERNAL SIDE

PORTTE
PORTE



CHIAVE A DOPPIA MAPPA
DOUBLE BIT KEY



CILINDRO NEOS
NEOS CYLINDER



CHIAVE PER CILINDRO NEOS
KEY FOR NEOS CYLINDER

KEYS AND ESCUTCHEONS

All references will allow you to include them in any setting. Thanks to their extreme versatility, to the wide range of colours and panelling and to the many details, they will perfectly fit anywhere. Depending on the model, SPARTA offers two key variants: cylinder or double bit. Available in the bronze, silver and genuine brass version.



SPARTA 4 - SPARTA 5 - SPARTA 6



SPARTA 1 - SPARTA 8 - SPARTA 6 Cilindro



CARENATURA A GRAFFA
CLIP-ON TRIMMING



ROSTRI FISSI
FIXED GRIPS



LAMINA PARAFREDDO
DRAUGHT EXCLUDING SILL

DETTAGLI DI SICUREZZA SECURITY DETAILS

Ciò che distingue una porta normale dalle porte blindate è il livello di sicurezza offerto.

The difference that stands out between a normal door and a security door is the level of security they offer. So as to ensure such high standards every single small detail of the door must be cared for. Two types of locks may intervene to make SPARTA more solid.

The double bit lock, one of the most traditional and efficient locking systems for security doors, features an individually shaped key on each of the two sides, so as to make it almost impossible to reproduce.

The cylinder lock is the most widespread locking type in Europe. It consists of a shaped key that rotates within a cylindrical device. This is equipped with a special protection to prevent wrenching from the outside, of a drill-resistant plate and also, thanks to the opening dimensioned for the key only, the device is protected also from burglar tools.

Ma per garantire standard così elevati la porta deve essere curata nei minimi dettagli. A rendere più solida SPARTA possono intervenire due tipi di serrature.

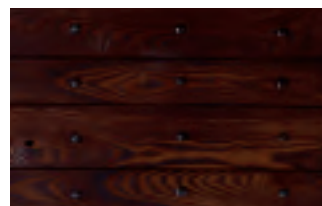
La serratura a Doppia Mappa, uno dei più tradizionali ed efficaci sistemi di chiusura per porte blindate, si caratterizza di una chiave sagomata in modo univoco su ciascuno dei due lati, così da renderla quasi impossibile da riprodurre.

La serratura a Cilindro è il tipo di chiusura più diffuso in Europa. Consiste in una chiave sagomata che andrà a ruotare all'interno di un dispositivo cilindrico. Questo è dotato di una speciale protezione contro lo strappo dall'esterno, di una piastra anti trapano, ed inoltre, grazie alla fessura dimensionata per la sola chiave, il dispositivo è protetto anche dagli arnesi da scasso.

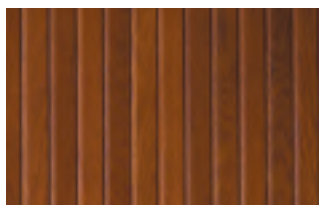
PORTE

I RIVESTIMENTI PANELLING

INTAGLIATO A MANO
IN LEGNO MASSICCIO
*HAND CARVED
SOLID WOOD*



INTELAIATO
IN LEGNO MASSICCIO
*CARVED
SOLID WOOD*



PANTOGRAFATO
PANTOGRAPHED



ALLUMINIO
ALUMINIUM



COMPENSATO MARINO/LISCIO
PANTOGRAFATO
*SMOOTH/PANTOGRAPHED
MARINE PLY*



INTERNI BUGNA LISCI E CORNICI
RIPORTATE
*SMOOTH INNER PANELLING
AND APPLIED CORNICES*



RIVESTIMENTI IN ABBINAMENTO
ALLE PORTE IN LEGNO MASSICCIO
*PANELLING TO MATCH
THE SOLID WOOD DOORS*



PORTE

A VOI LA SCELTA THE CHOICE OVER TO YOU

Scegliete il rivestimento ideale optando per lo stile e i pannelli che più si adattano al vostro ambiente, magari coordinandoli con le porte interne. Potrete personalizzare la vostra porta scegliendo tra i tanti rivestimenti che Dierre mette a vostra disposizione e che potrete consultare anche sul sito Internet. Per dare al vostro spazio un tocco personale.

Choose the ideal panelling going for the style and panels that better fit your environment, perhaps matching them to the internal doors. You can customize your door by choosing amongst the many panelling that Dierre puts at your disposal and that you can also see on the Internet site. To give a personal touch to your surroundings.



RIVESTIMENTI IN ABBINAMENTO ALLE
PORTE IN ESSENZA O LACCATE
*PANELLING TO MATCH THE WOODEN
OR LACQUERED DOORS*

LISCI CON CORNICI APPLICATE
SMOOTH WITH APPLIED CORNICES



ALLUMINIO FINESTRATO
GLAZED ALUMINIUM



PANTOGRAFATO FINESTRATO
GLAZED PANTOGRAPHED



LISCIO
SMOOTH

PORTE

SPARTA: REALIZZATA SU MISURA PER VOI



UN BATTENTE DIAGONALE
SLANTED SINGLE LEAF



UN BATTENTE A SESTO
ARCHED SINGLE LEAF



UN BATTENTE A SESTO RIBASSATO
REDUCED ARCH SINGLE LEAF



UN BATTENTE CON SOPRALUCE
SINGLE LEAF WITH FANLIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE A SESTO CON GRATA
SINGLE LEAF WITH ARCHED FANLIGHT WITH GRILLE



UN BATTENTE CON SOPRALUCE A SESTO RIBASSATO
SINGLE LEAF WITH LOWERED ARCH FANLIGHT



UN BATTENTE CON SINGOLO FIANCOLUCE
SINGLE LEAF WITH SIDELIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE E SINGOLO FIANCOLUCE
SINGLE LEAF WITH FANLIGHT AND ONE SIDELIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE E DOPPIO FIANCOLUCE
SINGLE LEAF WITH FANLIGHT AND DOUBLE SIDELIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE A SESTO RIBASSATO E DOPPIO FIANCOLUCE
SINGLE LEAF WITH LOWERED ARCH FANLIGHT AND DOUBLE SIDELIGHT



UN BATTENTE CON DOPPIO FIANCOLUCE
SINGLE LEAF WITH DOUBLE SIDELIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE A SESTO E DOPPIO FIANCOLUCE
SINGLE LEAF WITH ARCH FANLIGHT AND DOUBLE SIDELIGHT

PORTE

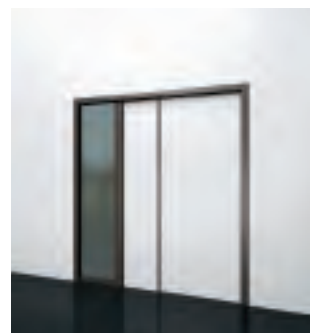
SPARTA: MADE TO MEASURE FOR YOU



DOPPIO BATTENTE
DOUBLE LEAF



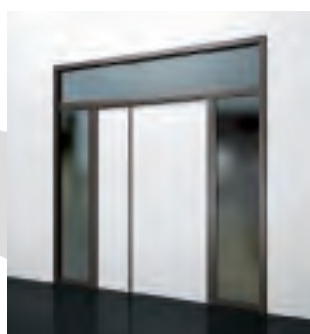
DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
DOUBLE LEAF WITH FANLIGHT



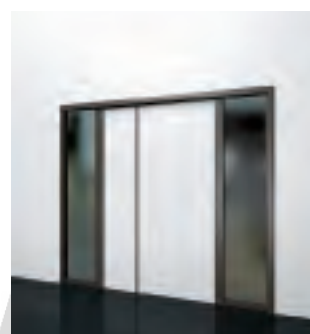
DOPPIO BATTENTE CON SINGOLO
FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH SINGLE SIDE-
LIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE E
SINGOLO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH FANLIGHT AND
SINGLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
E DOPPIO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH FANLIGHT AND
DOUBLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON DOPPIO
FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH DOUBLE
SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE A
SESTO RIBASSATO
DOUBLE LEAF WITH LOWERED
ARCHED FANLIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
A SESTO
DOUBLE LEAF WITH ARCHED
FANLIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE A
SESTO RIBASSATO, DOPPIO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH LOWERED ARCHED
FANLIGHT, DOUBLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE A
SESTO E DOPPIO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH ARCHED FANLIGHT AND
DOUBLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE E
DOPPIO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH FANLIGHT AND
DOUBLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
A SESTO CON GRATA
DOUBLE LEAF WITH ARCHED
FANLIGHT WITH GRILLE

PORTE



IL RISPARMIO È NELL'INVESTIMENTO

Migliorare l'isolamento termico della propria casa è sinonimo di risparmio energetico e di minor inquinamento ambientale. Durante l'inverno si ha meno dispersione di calore, quindi meno spese di riscaldamento, e d'estate si preserva la temperatura interna, limitando le prestazioni energetiche dei condizionatori. I prodotti Dierre offrono un efficace isolamento termico sia per le porte blindate sia per i serramenti per esterni, garantendo anche nelle zone dal clima più difficile con temperature molto rigide elevati risultati di coibentazione, nel pieno rispetto delle normative previste dall'Unione Europea. Ciò che permette di definire una "CasaClima" è il fabbisogno energetico ovvero la sua categoria energetica non il suo stile architettonico. Vengono definite 3 categorie distinte: CasaClima A, CasaClima B, inoltre è sorta da poco la categoria CasaClima Oro che presenta il consumo energetico più contenuto detta anche casa da 1 litro, perchè necessita di 1 m di gas per metro quadro di superficie abitabile all'anno.

INVESTING MEANS SAVING

Improving thermal insulation in our home means energy savings and less environmental pollution.

During the winter less dispersion of heat is present, so less heating costs, and in the summer the internal temperature is preserved, limiting the energy performance of air conditioners. Dierre products offer an effective thermal insulation both for security doors and for doors and windows, ensuring also high insulation results in those areas with a more difficult climate and very rigid temperatures, in full compliance with the rules laid down by the European Union. What allows to define a "CasaClima" is the energy requirement or its energy category and not its architectural style. Three distinct categories are defined: CasaClima A, CasaClima B, and also CasaClima Oro has recently been conceived that has the smallest energy consumption and is also called 1 litre house, because it requires 1 mt of gas per square meter of living area per year.

PORTE

ISOLAMENTO TERMICO PORTE DOPPIA LAMIERA BATTENTE SINGOLO

THERMAL INSULATION DOUBLE SHEET SINGLE LEAF DOORS

Valori ancora più bassi - Even lower values

IN BASE ALLA NORMATIVA VIGENTE SONO STATI EFFETTUATI NUOVI CALCOLI CON METODOLOGIE AGGIORNATE
IN ACCORDANCE WITH THE RULES IN FORCE, NEW CALCULATIONS WERE MADE WITH UPDATED METHODS

Rivestimenti Extra New Termico Line - porte Doppia Lamiera Battente Singolo

Extra New Termico Line panelling – Double Sheet Single Leaf doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	U Struttura ad Alto Isolamento High Insulation Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
RIVESTIMENTI NEW TERMICO LINE 14 - 21 NEW TERMICO LINE 14 - 21 PANELLING	NEW TERMICO LINE 21	NEW TERMICO LINE 21	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,0	0,9	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 21 TL 21
	NEW TERMICO LINE 14	NEW TERMICO LINE 14	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,1	1,0	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 14 TL 14
	NEW TERMICO LINE 21	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,2	1,0	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 21 7 mm
	NEW TERMICO LINE 14	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,3	1,1	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 14 7 mm
I rivestimenti "New Termico Line" non sono finestrabili. I valori indicati nella tabella soprantante sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. * Dimensioni massime producibili struttura ad Alto Isolamento su porte battente singolo: 2200x900; ATTENZIONE NON è finestrabile. N.B. Gli angolari in legno interno ed esterno sono obbligatori per il raggiungimento dei valori indicati. Deve essere ordinato solo l'extra dal lato opposto a quello d'applicazione poiché di serie viene fornito quello abbinato. The "New Termico Line" panelling cannot house a glazed area. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard. Maximum dimensions that can be produced on high insulation single leaf doors: 2200x900; WARNING CANNOT be glazed. N.B. The wooden internal and external angle pieces are compulsory for the indicated values to be met. Only the extra on the side opposite to that of the application must be ordered because only the matching one is supplied as standard.								

Rivestimenti lisci ÷ 14mm ÷ 21mm - porte Doppia Lamiera Battente Singolo

Smooth panelling ÷ 14mm ÷ 21mm - Double Sheet Single Leaf doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	U Struttura ad Alto Isolamento High Insulation Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
RIVESTIMENTI STANDARD STANDARD PANELLING	21 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO NO (EXTRA) ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	1,6	1,3	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE C (Str. Standard) CLASS C (Standard Str.)	21 mm 7 mm
	14 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO NO (EXTRA) ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	1,7	1,4	CLASSE B (Alto isolamento) CLASS B (High insulation) NO CLASSE (Str. Standard) NO CLASS (Standard Str.)	14 mm 7 mm
	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO	NO	1,8	1,5	CLASSE B (Alto isolamento) CLASS B (High insulation) NO CLASSE (Str. Standard) NO CLASS (Standard Str.)	7 mm 7 mm
I valori indicati nella tabella soprantante fanno riferimento a porte cieche e sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. Tali valori possono essere mantenuti anche per le porte finestate (solo struttura standard) impiegando vetri camera a basso emissivo da 32 mm. * Dimensioni massime producibili struttura ad Alto Isolamento su porte battente singolo: 2200x900; La struttura ad Alto Isolamento NON è finestrabile. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard. These values can be maintained also for French windows (standard structure only) using 32 mm low emission chamber glass. *Maximum dimensions that can be produced on high insulation single leaf doors: 2200x900; The High Insulation Structure CANNOT be glazed.								

ISOLAMENTO TERMICO PORTE MONOLAMIERA

THERMAL INSULATION SINGLE SHEET DOORS

IN BASE ALLA NORMATIVA VIGENTE SONO STATI EFFETTUATI NUOVI CALCOLI CON METODOLOGIE AGGIORNATE
IN ACCORDANCE WITH THE RULES IN FORCE, NEW CALCULATIONS WERE MADE WITH UPDATED METHODS

Rivestimenti Extra New Termico Line - porte Monolamiera
Extra New Termico Line panelling – Single Sheet doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
RIVESTIMENTI NEW TERMICO LINE 14 - 21 NEW TERMICO LINE 14 - 21 PANELLING	NEW TERMICO LINE 21	NEW TERMICO LINE 21	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,1	CLASSE A CLASS A	TL 21 TL 21
	NEW TERMICO LINE 14	NEW TERMICO LINE 14	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,2	CLASSE A CLASS A	TL 14 TL 14
	NEW TERMICO LINE 21	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,5	CLASSE B CLASS B	TL 21 7 mm
	NEW TERMICO LINE 14	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,6	CLASSE C CLASS C	TL 14 7 mm
I valori indicati nella tabella soprantante sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. N.B. Gli angolari in legno interno ed esterno sono obbligatori per il raggiungimento dei valori indicati. Deve essere ordinato solo l'extra dal lato opposto a quello d'applicazione poichè di serie viene fornito quello abbinato. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard. N.B. The wooden internal and external angle pieces are compulsory for the indicated values to be met. Only the extra on the side opposite to that of the application must be ordered because only the matching one is supplied as standard.							

Rivestimenti lisci ÷ 14mm ÷ 21mm - porte Monolamiera
Smooth panelling ÷ 14mm ÷ 21mm - Single Sheet doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
RIVESTIMENTI STANDARD STANDARD PANELLING	21 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO NO (EXTRA) ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	1,9	-	21 mm 7 mm
	14 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO NO (EXTRA) ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	2,0	-	14 mm 7 mm
	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO	NO	2,2	-	7 mm 7 mm
I valori indicati nella tabella soprantante fanno riferimento a porte cieche e sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard.							

ISOLAMENTO TERMICO PORTE DOPPIA LAMIERA DOPPIO BATTENTE

THERMAL INSULATION DOUBLE SHEET DOUBLE LEAF DOORS

Valori ancora più bassi - Even lower values

IN BASE ALLA NORMATIVA VIGENTE SONO STATI EFFETTUATI NUOVI CALCOLI CON METODOLOGIE AGGIORNATE
IN ACCORDANCE WITH THE RULES IN FORCE, NEW CALCULATIONS WERE MADE WITH UPDATED METHODS

Rivestimenti Extra New Termico Line - porte Doppia Lamiera Doppio Battente
Extra New Termico Line panelling – Double Sheet Double Leaf doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure	U Struttura ad Alto Isolamento High Insulation Structure	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
					Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311		
RIVESTIMENTI NEW TERMICO LINE 14 - 21 NEW TERMICO LINE 14 - 21 PANELLING	NEW TERMICO LINE 21	NEW TERMICO LINE 21	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,3	1,2	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 21 TL 21
	NEW TERMICO LINE 14	NEW TERMICO LINE 14	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,4	1,3	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE B (Str. Standard) CLASS B (Standard Str.)	TL 14 TL 14
	NEW TERMICO LINE 21	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,6	1,4	CLASSE B (Alto isolamento) CLASS B (High insulation) CLASSE C (Str. Standard) CLASS C (Standard Str.)	TL 21 7 mm
	NEW TERMICO LINE 14	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,6	1,4	CLASSE B (Alto isolamento) CLASS B (High insulation) CLASSE C (Str. Standard) CLASS C (Standard Str.)	TL 14 7 mm
I rivestimenti "New Termico Line" non sono finestrabili. I valori indicati nella tabella soprastante sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. * Dimensioni massime producibili struttura ad Alto Isolamento su porte doppie battenti: 2200x1400; ATTENZIONE NON è finestrabile. N.B. Gli angolari in legno interno ed esterno sono obbligatori per il raggiungimento dei valori indicati. Deve essere ordinato solo l'extra dal lato opposto a quello d'applicazione poichè di serie viene fornito quello abbinato. The "New Termico Line" panelling cannot house a glazed area. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard. *Maximum dimensions that can be produced on high insulation single leaf doors: 2200x1400; WARNING CANNOT be glazed. N.B. The wooden internal and external angle pieces are compulsory for the indicated values to be met. Only the extra on the side opposite to that of the application must be ordered because only the matching one is supplied as standard.								

Rivestimenti lisci ÷ 14mm ÷ 21mm - porte Doppia Lamiera Doppio Battente
Smooth panelling ÷ 14mm ÷ 21mm - Double Sheet Double Leaf doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure	U Struttura ad Alto Isolamento High Insulation Structure	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
					Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311		
RIVESTIMENTI STANDARD STANDARD PANELLING	21 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	2,0	1,7	-	21 mm 7 mm
	14 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	2,1	1,8	-	14 mm 7 mm
	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO	NO	2,2	1,8	-	7 mm 7 mm
I valori indicati nella tabella soprastante fanno riferimento a porte cieche e sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. Tali valori possono essere mantenuti anche per le porte finestate (solo struttura standard) impiegando vetri camera a basso emissivo da 32 mm. (vedere pagine extra relative al mod. porta). * Dimensioni massime producibili struttura ad Alto Isolamento su porte doppie battenti singolo: 2200x1400; La struttura ad Alto Isolamento NON è finestrabile. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard. These values can be maintained also for French windows (standard structure only) using 32 mm low emission chamber glass low emission chamber glass (see extra pages on the door models). *Maximum dimensions that can be produced on high insulation single leaf doors: 2200x1400; The High Insulation Structure CANNOT be glazed.								

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

PERFORMANCE FEATURES



ABBATTIMENTO TERMICO THERMAL INSULATION
 da 1.8 a 0.9 w/m².k - EN ISO 100771 (SPARTA DPL)
 da 2.2 a 1.1 w/m².k - EN ISO 100771 (SPARTA MNL)
 from 1.8 to 0.9 w/m².k - EN ISO 100771 (SPARTA DPL)
 from 2.2 to 1.1 w/m².k - EN ISO 100771 (SPARTA MNL)



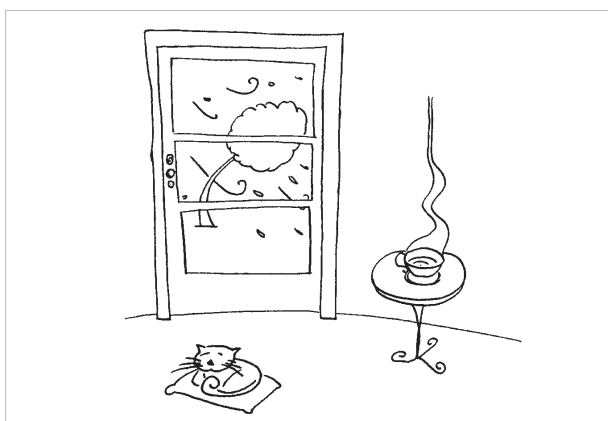
ABBATTIMENTO ACUSTICO SOUND INSULATION
 da 35 dB a 38 dB - EN ISO 140/3, EN ISO 717-1 (SPARTA MNL)
 da 38 dB a 42 dB - EN ISO 140/3, EN ISO 717-1 (SPARTA DPL)
 from 35 dB to 38 dB - EN ISO 140/3, EN ISO 717-1 (SPARTA MNL)
 from 38 dB to 42 dB - EN ISO 140/3, EN ISO 717-1 (SPARTA DPL)



RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE BREAK-IN RESISTANCE
 Classe 2 - ENV 1627 (SPARTA MNL)
 Classe 3 - ENV 1627 (SPARTA DPL)
 Classe 2 - ENV 1627 (SPARTA MNL)
 Classe 3 - ENV 1627 (SPARTA DPL)



TENUTA AL VENTO RESISTANCE TO WIND LOAD
 fino a classe C5 - UNI EN 12210
 up to class C5 - UNI EN 12210



PERMEABILITÀ ALL'ARIA AIR PERMEABILITY
 fino a classe 4 - UNI EN 12207
 up to class 4 - UNI EN 12207

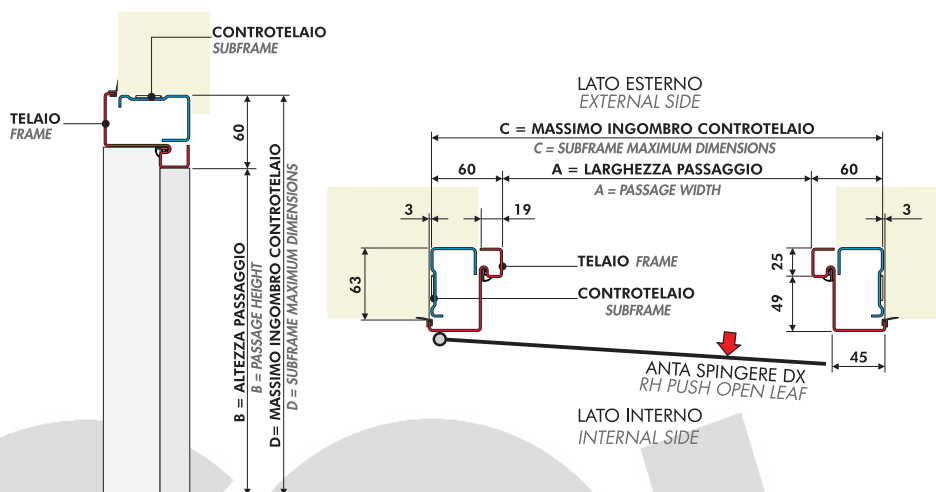


TENUTA ACQUA WATERTIGHTNESS
 fino a classe 8 - UNI EN 12208
 up to class 8 - UNI EN 12208

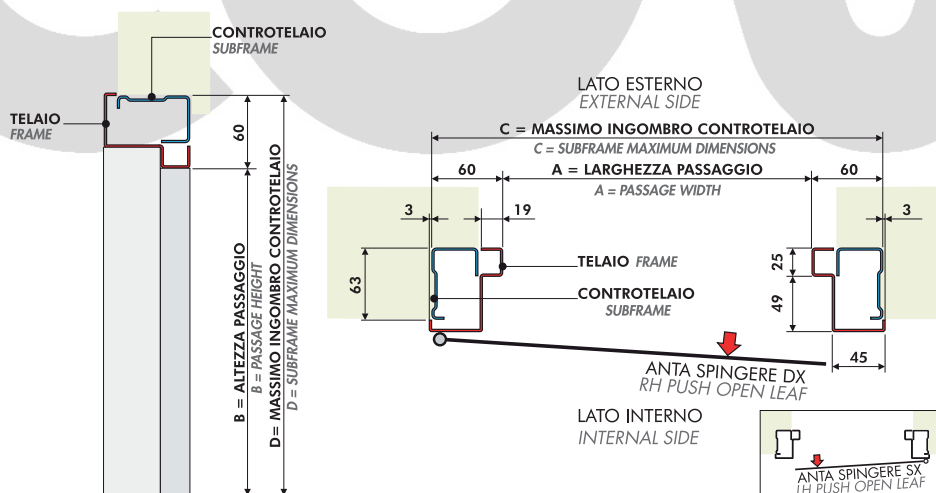
PORTE

MISURE TELAIO E CONTROTELAIO

FRAME AND SUBFRAME DIMENSIONS



MISURE STANDARD PER IL TELAIO E CONTROTELAIO SPARTA DPL
STANDARD DIMENSIONS FOR FRAME AND SUBFRAME SPARTA DPL



MISURE STANDARD PER IL TELAIO E CONTROTELAIO SPARTA MNL
STANDARD DIMENSIONS FOR FRAME AND SUBFRAME SPARTA MNL

MISURE PER TELAIO STANDARD + CONTROTELAIO STANDARD DIMENSIONS FOR STANDARD FRAME + STANDARD SUBFRAME

A	B	C	D
900	2100	1020	2160
850	2100	970	2160
800	2100	920	2160
900	2200	1020	2260
850	2200	970	2260
800	2200	920	2260

COME RICAIVARE LE MISURE: HOW TO OBTAIN THE DIMENSIONS:

LARGHEZZA VANO MURO WALL OPENING WIDTH	1030
GIOCO D'USO USE PLAY	10
60	60
60	60

A LARGHEZZA PASSAGGIO (LNL) A PASSAGE WIDTH (LNL)

ALTEZZA VANO MURO WALL OPENING HEIGHT	2170
GIOCO D'USO USE PLAY	10
60	60

B ALTEZZA PASSAGGIO (LNH) B PASSAGE HEIGHT (LNH)

MISURE PER TELAIO STANDARD + CONTROTELAIO STANDARD DIMENSIONS FOR STANDARD FRAME + STANDARD SUBFRAME

A	B	C	D
900	2100	1020	2160
850	2100	970	2160
800	2100	920	2160
900	2200	1020	2260
850	2200	970	2260
800	2200	920	2260

COME RICAIVARE LE MISURE: HOW TO OBTAIN THE DIMENSIONS:

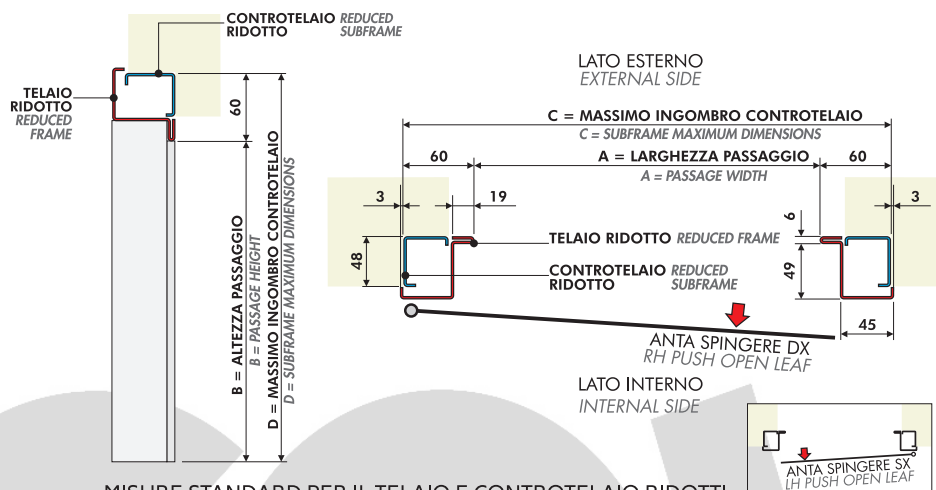
LARGHEZZA VANO MURO WALL OPENING WIDTH	1030
GIOCO D'USO USE PLAY	10
60	60
60	60

A LARGHEZZA PASSAGGIO (LNL) A PASSAGE WIDTH (LNL)

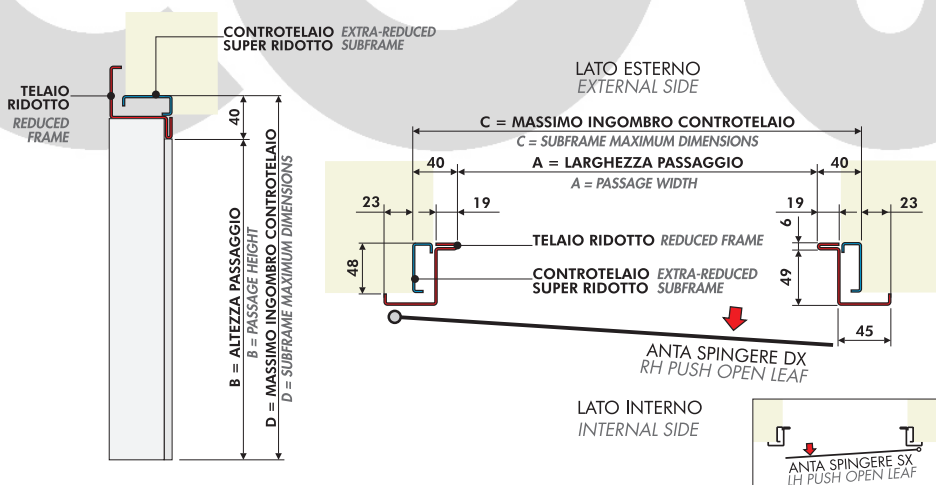
ALTEZZA VANO MURO WALL OPENING HEIGHT	2170
GIOCO D'USO USE PLAY	10
60	60

B ALTEZZA PASSAGGIO (LNH) B PASSAGE HEIGHT (LNH)

MISURE TELAIO E CONTROTELAIO FRAME AND SUBFRAME DIMENSIONS



MISURE STANDARD PER IL TELAIO E CONTROTELAIO RIDOTTI
STANDARD DIMENSIONS FOR REDUCED FRAME AND SUBFRAME



MISURE STANDARD PER IL TELAIO RIDOTTO E CONTROTELAIO SUPER RIDOTTO
STANDARD DIMENSIONS FOR REDUCED FRAME AND SUPER-REDUCED SUBFRAME

MISURE PER TELAIO RIDOTTO + CONTROTELAIO RIDOTTO DIMENSIONS FOR REDUCED FRAME + REDUCED SUBFRAME

A	B	C	D
900	2100	1020	2160
850	2100	970	2160
800	2100	920	2160
900	2200	1020	2260
850	2200	970	2260
800	2200	920	2260

COME RICAVARE LE MISURE: HOW TO OBTAIN THE DIMENSIONS:

LARGHEZZA VANO MURO	1030
WALL OPENING WIDTH	
GIOCO D'USO	10
USE PLAY	
60	60
60	60

A LARGHEZZA PASSAGGIO (LNL) 900 A PASSAGE WIDTH (LNL)

ALTEZZA VANO MURO	2170
WALL OPENING HEIGHT	
GIOCO D'USO	10
USE PLAY	
60	60

B ALTEZZA PASSAGGIO (LNH) 2100 B PASSAGE HEIGHT (LNH)

MISURE PER TELAIO RIDOTTO + CONTROTELAIO SUPERRIDOTTO DIMENSIONS FOR REDUCED FRAME + REDUCED SUBFRAME

A	B	C	D
900	2100	980	2140
850	2100	930	2140
800	2100	880	2140
900	2200	980	2240
850	2200	930	2240
800	2200	880	2240

COME RICAVARE LE MISURE: HOW TO OBTAIN THE DIMENSIONS:

LARGHEZZA VANO MURO	990
WALL OPENING WIDTH	
GIOCO D'USO	10
USE PLAY	
60	40
60	40

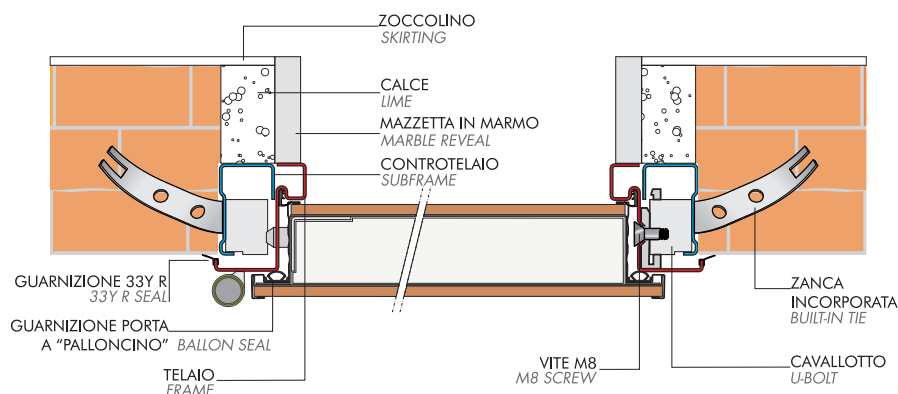
A LARGHEZZA PASSAGGIO (LNL) 900 A PASSAGE WIDTH (LNL)

ALTEZZA VANO MURO	2150
WALL OPENING HEIGHT	
GIOCO D'USO	10
USE PLAY	
60	40

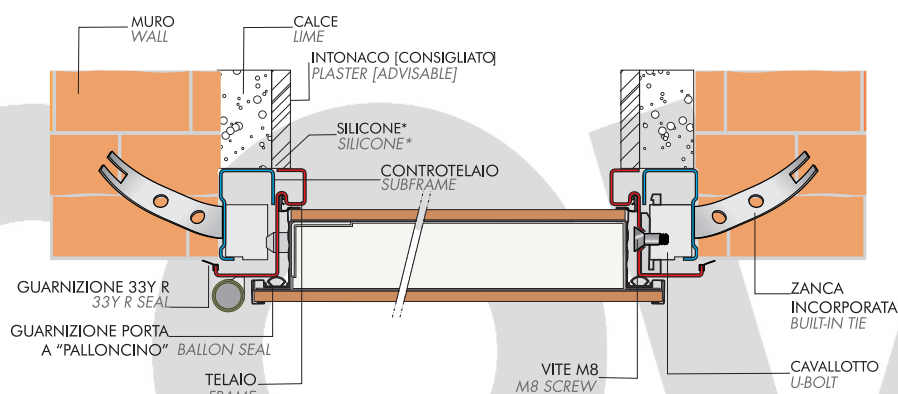
B ALTEZZA PASSAGGIO (LNH) 2100 B PASSAGE HEIGHT (LNH)

SPARTA DOPPIA LAMIERA E LA SUA PERFETTA INSTALLAZIONE

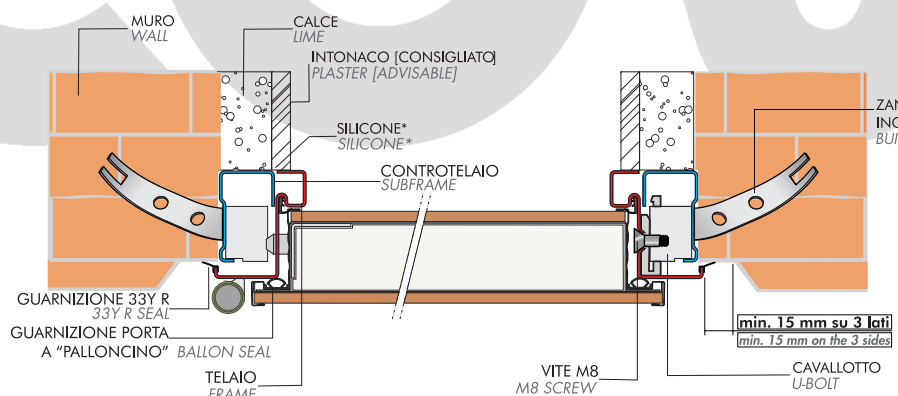
DOUBLE SHEET SPARTA AND ITS PERFECT INSTALLATION



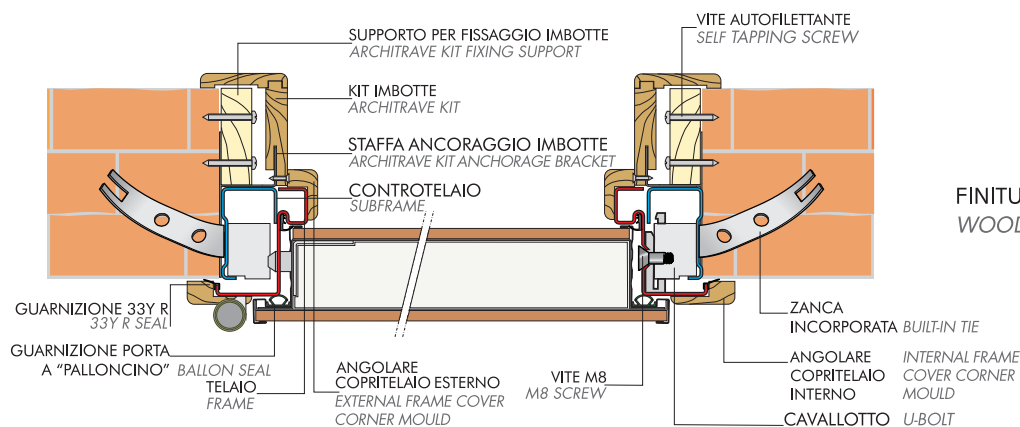
FINITURA MARMO
MARBLE FINISH



FINITURA INTONACO
PLASTER FINISH



FINITURA INTONACO CON
SGUINCIO
PLASTER FINISH WITH
SPLAY

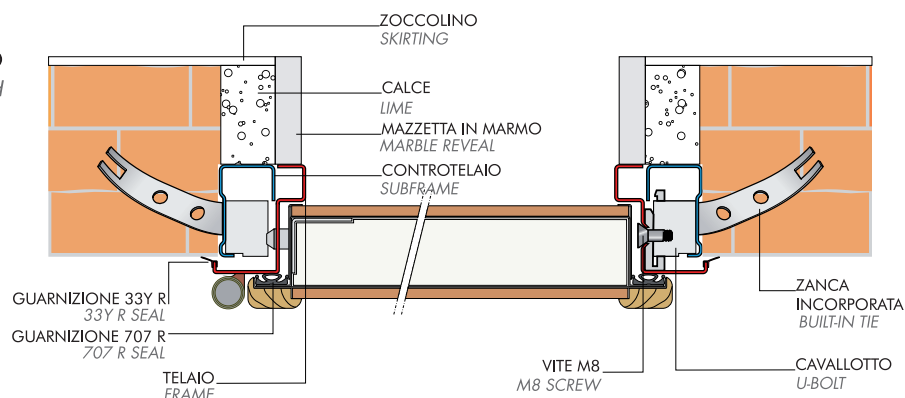


FINITURA LEGNO
WOOD FINISH

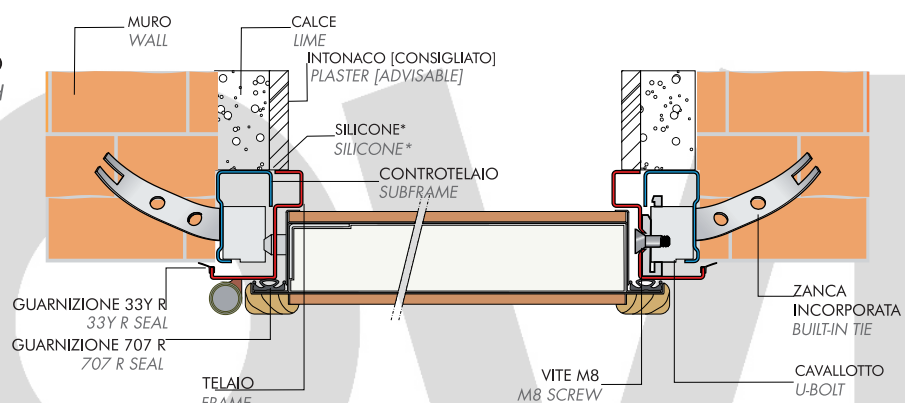
SPARTA MONOLAMIERA E LA SUA PERFETTA INSTALLAZIONE

SINGLE SHEET SPARTA AND ITS PERFECT INSTALLATION

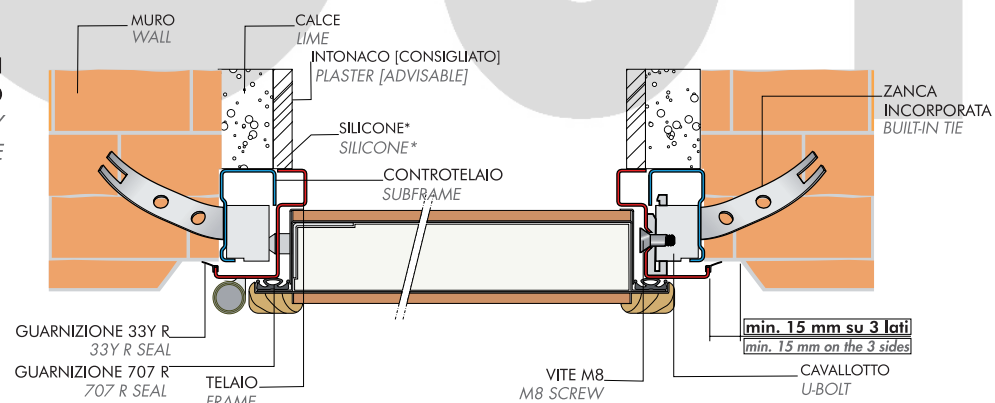
FINITURA MARMO MARBLE FINISH



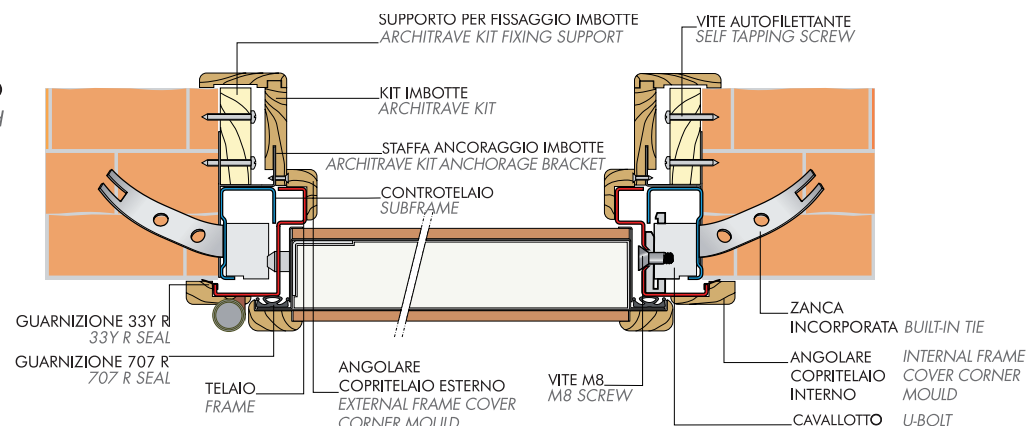
FINITURA INTONACO PLASTER FINISH



FINITURA INTONACO CON SGUINCIO - TELAIO STANDARD PLASTER FINISH WITH SPLAY OR STANDARD FRAME

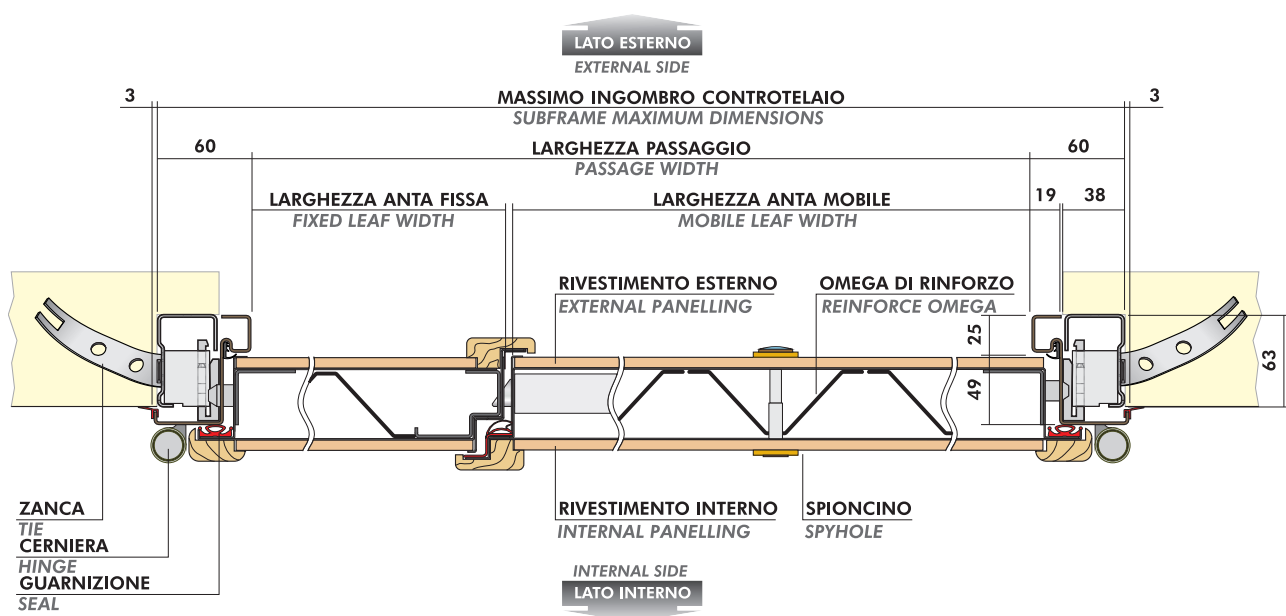
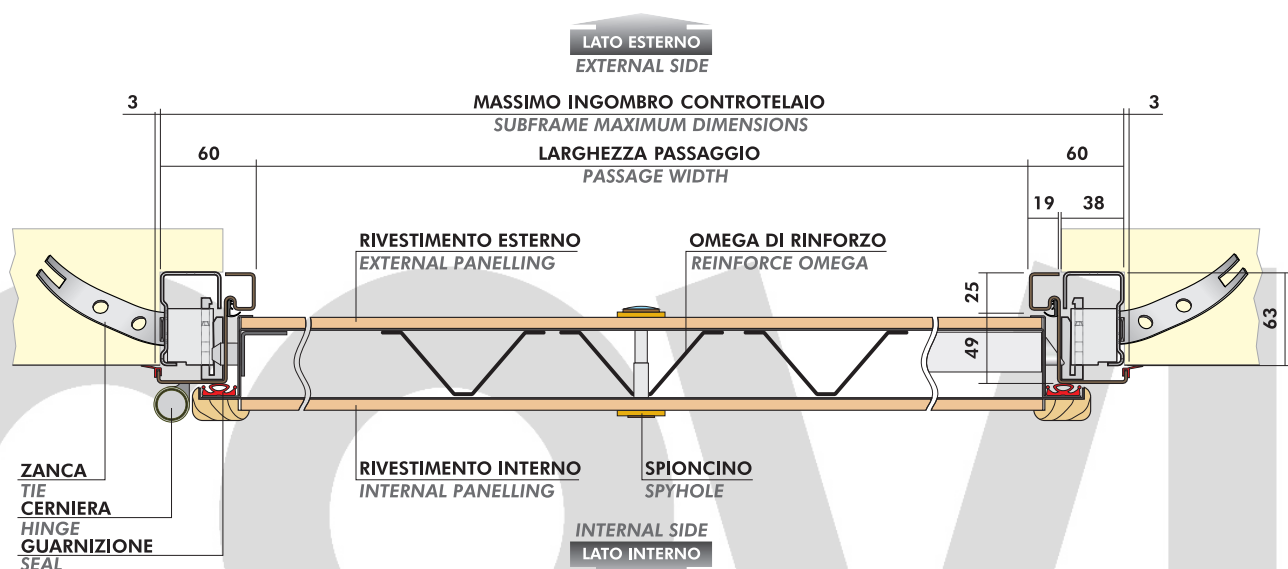


FINITURA LEGNO WOOD FINISH



MISURE TELAIO E CONTROTELAIO SPARTA DOPPIA LAMIERA AD UN BATTENTE E DOPPIO BATTENTE

FRAME AND SUBFRAME DIMENSIONS DOUBLE SHEET SPARTA SINGLE LEAF AND DOUBLE LEAF

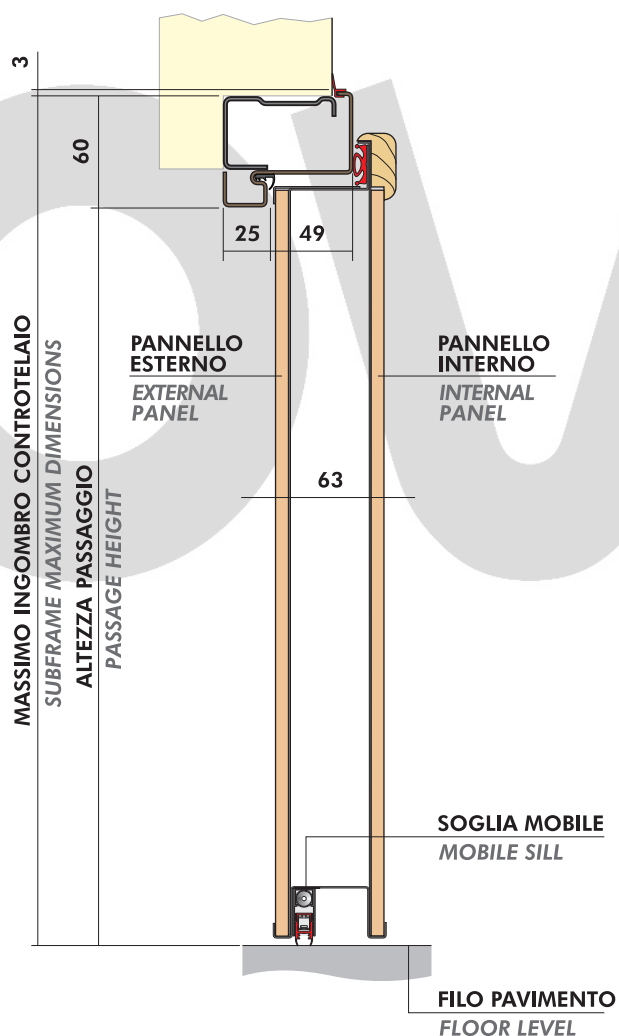


MISURE SPARTA DOPPIA LAMIERA DOUBLE SHEET SPARTA DIMENSIONS

SPARTA si può scegliere in misure standard diverse, sia in larghezza sia in altezza, adatte a qualsiasi esigenza.

In più Dierre realizza porte su misura, per consentire l'adattamento ideale allo stile
e alla struttura della vostra casa.

*SPARTA can be chosen in different standard dimensions, both in width and height,
suitable for any requirement. Furthermore Dierre produces made to measures doors,
in order to adapt to the style and structure of your home.*

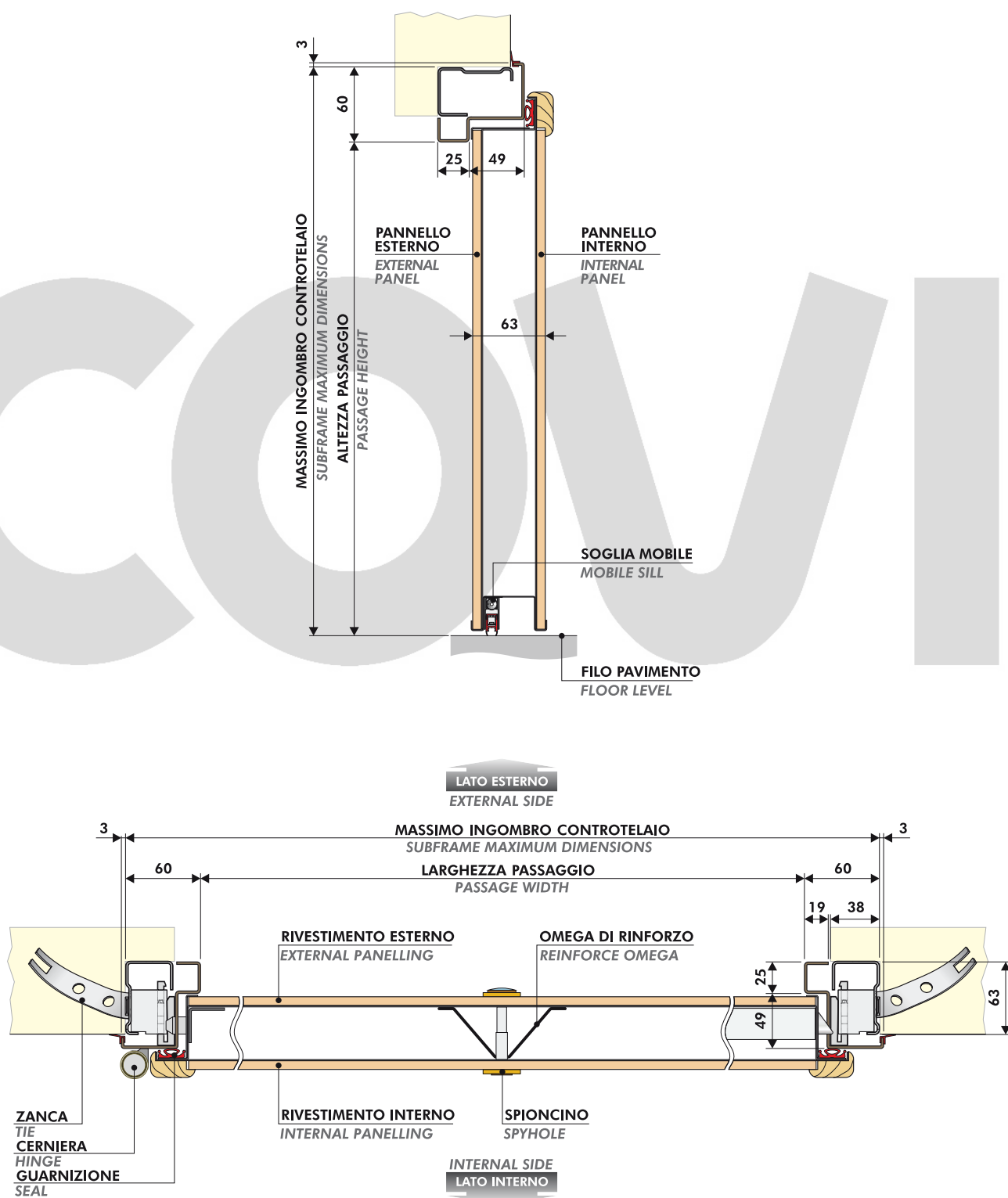


MISURE SPARTA MONOLAMIERA

DOUBLE SHEET SPARTA DIMENSIONS

SPARTA si può scegliere in misure standard diverse, sia in larghezza sia in altezza, adatte a qualsiasi esigenza

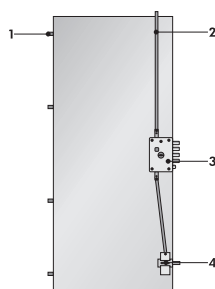
SPARTA can be chosen in different standard dimensions, both in width and height, suitable for any requirement.



SPARTA DPL e SPARTA MNL: RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DEL BATTENTE

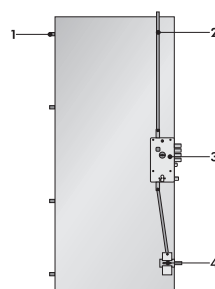
SPARTA DPL and SPARTA MNL: DRAWING OF THE LEAF

SPARTA 5



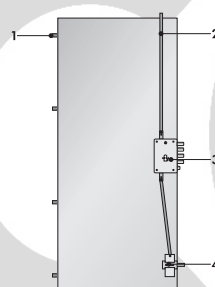
- 1: n°4 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice doppia mappa
- 4: Deviatore "block"

NEW SPARTA 3



- 1: n°4 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice doppia mappa + cilindro inferiore di servizio
- 4: Deviatore "block"

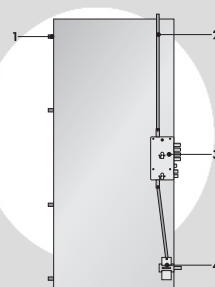
SPARTA 8



- 1: n°4 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice a cilindro
- 4: Deviatore "block"

- 1 - 4 fixed grips
- 2 - Upper rod
- 3 - Triple cylinder lock
- 4 - "block" deviator

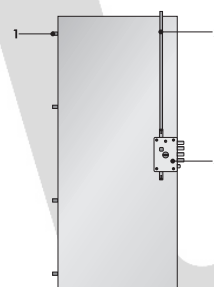
SPARTA 9



- 1: n°4 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice: cilindro superiore di sicurezza; cilindro inferiore di servizio
- 4: Deviatore "block"

- 1 - 4 fixed grips
- 2 - Upper rod
- 3 - Triple lock with: upper security cylinder; lower service cylinder
- 4 - "block" deviator

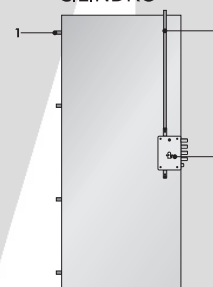
SPARTA 6



- 1: n°4 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice doppia mappa

- 1 - 4 fixed grips
- 2 - Upper rod
- 3 - Triple double bit lock

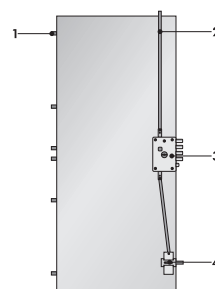
SPARTA 6
CILINDRO



- 1: n°4 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice a cilindro

- 1 - 4 fixed grips
- 2 - Upper rod
- 3 - Triple cylinder lock

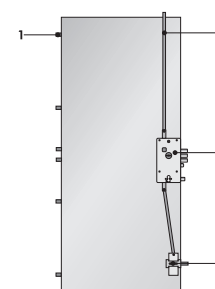
SPARTA 4



- 1: n°6 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice doppia mappa
- 4: Deviatore "block"

- 1 - 6 fixed grips
- 2 - Upper rod
- 3 - Triple double bit lock
- 4 - "block" deviator

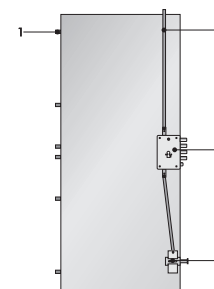
SPARTA 11



- 1: n°6 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice doppia mappa + cilindro inferiore di servizio
- 4: Deviatore "block"

- 1 - 6 fixed grips
- 2 - Upper rod
- 3 - Triple double bit lock + lower service cylinder
- 4 - "block" deviator

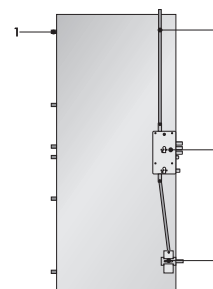
SPARTA 1



- 1: n°6 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice a cilindro
- 4: Deviatore "artiglio"

- 1 - 6 fixed grips
- 2 - Upper rod
- 3 - Triple cylinder lock
- 4 - "artiglio" deviator

SPARTA 12



- 1: n°6 rostri fissi
- 2: Asta superiore
- 3: Serratura triplice: cilindro superiore di sicurezza; cilindro inferiore di servizio
- 4: Deviatore "block"

- 1 - 6 fixed grips
- 2 - Upper rod
- 3 - Triple lock with: upper security cylinder; lower service cylinder
- 4 - "block" deviator