
SYNUA
LA BLINDATA CHE ARREDA
by OKOS

Le tendenze più innovative
dell'arredamento contemporaneo

The most innovative trends of the contemporary furniture

CONTACT:
ALEXANDRU SCUTURICI
www.usideinterior.net
0721294477
alexandru@service-usi.eu

Le porte sono uno dei centri visivi dell'architettura. Alla funzione fondamentale si aggiunge un ruolo simbolico e di rappresentanza. Non solo introducono, ma presentano chi quell'architettura la vive. Per questo Synua ha un altissimo livello di personalizzazione, potendo contare su un sistema costruttivo che permette la massima modularità dei rivestimenti.

Doors are one of the architecture key points. A new symbolic and representative role is added to their fundamental function. Doors not only introduce, but also give a presentation of who is living that architecture. This is why Synua has a high level of customization, based on a constructive system which makes it possible to obtain the maximum modularity level of the panels.





SYNUA

LA BLINDATA CHE ARREDA
by **OLKOS**

SYNUA, PORTE BLINDATE

La soglia di una nuova estetica
The beginning of a new aesthetic

pag .08

SYNUA, WALL SYSTEM

Il design globale di un sistema d'arredo
The global design of a furnishing system

pag .42

SYNUA, EVERYWHERE

L'immagine creativa negli spazi scenografici
The creative image in scenographic spaces

pag .66

GAMMA

Finishes

pag .78

SEZIONI TECNICHE

Technical details

pag .90

Aprire la porta è il primo gesto attraverso il quale entriamo in "contatto" con un ambiente dove qualcuno abita, dove qualcuno esprime se stesso, attraverso un progetto fatto di pensiero. Abbiamo lavorato su questo: l'emozione del legno, del vetro, dell'acciaio, della materia e del colore. Il progetto raccoglie e codifica l'ultimo rapporto fra la forma e la materia esprimendo una razionale capacità di soddisfare qualsiasi esigenza stilistica e progettuale. Adesso tocca a Voi "entrare" nel nostro mondo. Attraverso Synua naturalmente.

Opening the door is our first introduction to a new environment and an insight to an individual's lifestyle and taste. We have expanded on this to allow a choice of wood, glass, steel, materials and colour. This project incorporates the latest in style, functionality and design to serve all needs. Now its your turn to "enter" our world. Through Synua of course.



Teak naturale e acciaio inox _natural teak and stainless steel



Synua è la prima porta complanare blindata, destinata a rivoluzionare il mondo del blindato e dell'arredo, appositamente studiata per seguire le nuove tendenze dell'abitare contemporaneo, rivolte a creare luoghi accoglienti e confortevoli e a proteggerli. Synua declina i suoi temi di punta nell'innovazione tecnologica, nell'estetica e nella sicurezza.

Synua is the first armoured coplanar door destined to revolutionize the world of armoured and furnishing doors. The design accommodates contemporary lifestyles and offers security. Synua has achieved security, beauty and technical innovation in one.



Un design così pulito e raffinato rende Synua una porta dall'utilizzo universale. In un palazzo di prestigio, in un'architettura multi residenziale, sia essa di gusto moderno o frutto di una ristrutturazione attenta e scrupolosa, la sua essenzialità si candida ad essere la scelta più elegante per il portone d'ingresso principale.

Such a clean and elegant design makes Synua a door of universal use. In a prestigious building or in a multi-residential architecture, with a modern taste or as a result of a careful renovation, Synua's essentiality is eligible as the best elegant choice to be placed in the main entrance.





La complanarità è assoluta e abbraccia anche rivestimenti e telaio. Il doppio paraspifferi, sul lato inferiore e superiore dell'anta, garantisce il massimo comfort ambientale. Le tecniche e i materiali di realizzazione sono di ultima generazione, come il telaio di copertura in alluminio ossidato con finitura Inox e la sede per guarnizione di tenuta, di tipo automobilistico sui due montanti.

Co-planarity is absolute, and includes also the coverings and frame. The double curtain automatic draught excluder is fitted within the door which has a unique frame system in oxidized aluminium with stainless steel finish.





Un nuovo materiale compare nei settori di Synua. Frutto di una ricerca tecnologica molto sofisticata, sposa perfettamente la filosofia di una porta che alle alte prestazioni unisce il fascino di un'estetica unica. La sua parola d'ordine è indistruttibile, la sua personalità è colorata e preziosa al tatto, la sua passione è l'arredo. Con il Laminam, la personalizzazione di Synua si apre a nuovi orizzonti.

A new material appears on Synua's sectors. As a result of sophisticated technological research, it perfectly fits the philosophy of a door that conveys high performances and the appeal of a unique aesthetic aspect. Its main concept is indestructible, its personality is colourful and precious at touch, its passion is furnishing and decoration. With the Laminam, Synua's customization is wide open to new horizons.

22.23

Rovere tinto wengè e acciaio inox _wengè oak and stainless steel



La sicurezza totale della porta si unisce alla grande luminosità del vano aperto. Le dimensioni sono studiate per dare alla quotidianità del gesto un effetto sorprendente, e il sistema di apertura permette un'inedita relazione con l'esterno. Ogni architetto o interior designer troverà in Synua una nuova visione per questo fondamentale elemento, che ora diventa un oggetto d'arredo.

The total security of the door is added to the great brightness of the opening. Measurements are studied to give to the daily act a surprising effect, and the opening system leads to a new relation with the outdoor. Every architect or interior designer will find in Synua a fresh vision for this fundamental element, which is now becoming a furnishing object.



L'apertura dell'anta é a "bilico verticale", per mezzo di due perni (uno inferiore e uno superiore) completamente regolabili, a totale scomparsa, che fungono da fulcro. In questo modo l'anta ruota su sé stessa consentendo un comodo passaggio e un'ampia luce.

The door has a vertical lever opening mechanism with two fully adjustable and retractable (lower and upper) pins acting as a fulcrum. The door rotates on itself, to allow easy and generous access and leave light to enter on either side.

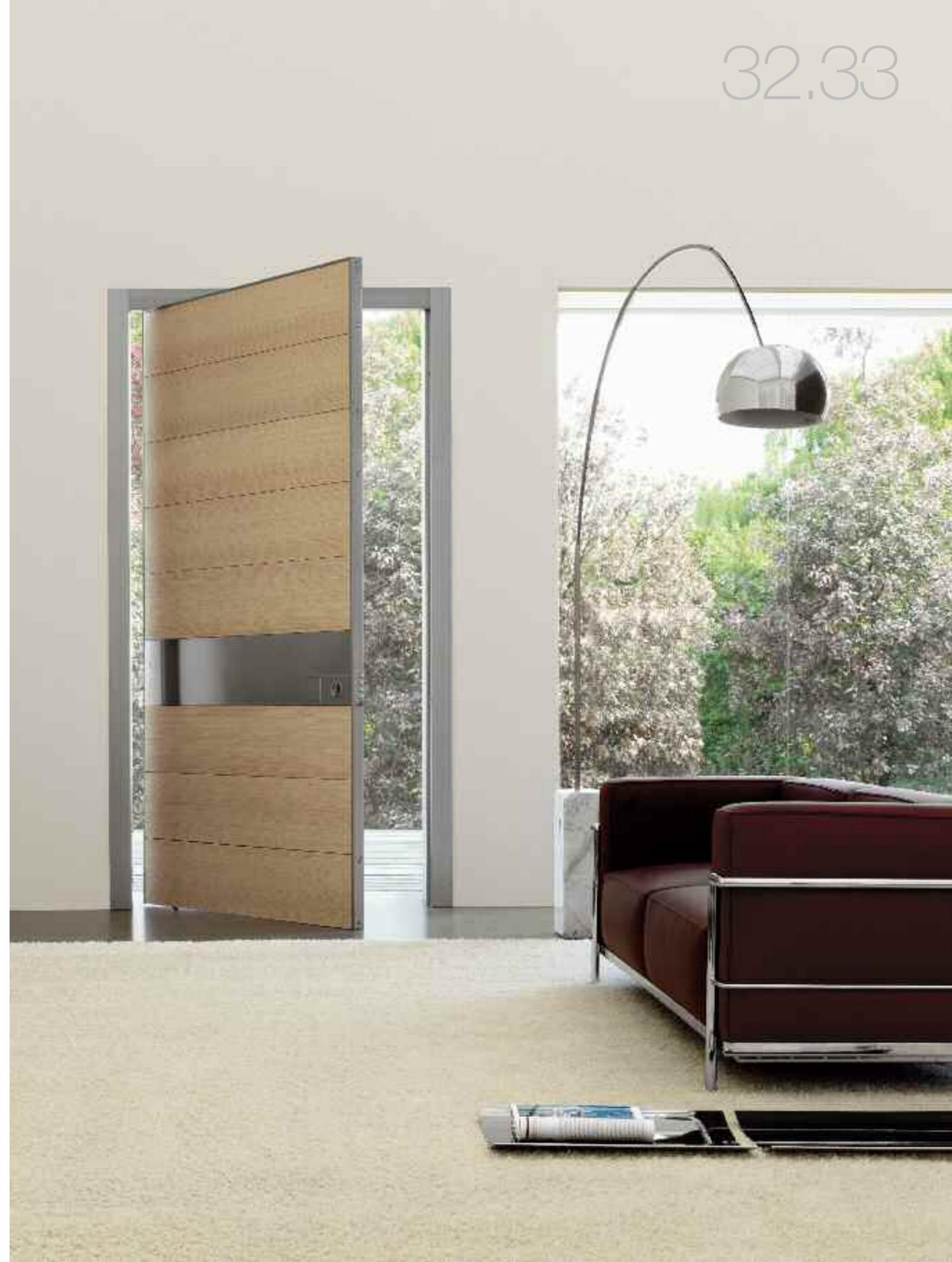






L'essenzialità del design è figlia del razionalismo moderno, così come l'uso dell'acciaio. Logico che Synua valorizzi gli interni contemporanei, dando ad architetture ed arredamenti di prestigio l'ideale completamento. Ma la scelta delle finiture apre gli altri capitoli del gusto, scaldando a piacere l'atmosfera che apre intorno a sé. E questo, logicamente, fa di Synua una porta che sta bene ovunque.

The essential design comes out from modern rationalism, and as the use of steel. It comes logic for Synua to put the stress on modern interiors, giving the ideal completion to prestigious architectures. And the chance to choose the finishing opens up the new horizons of taste, warming up the atmosphere around. And this, of course, makes Synua a door to be placed anywhere.



34.35

Vetro grigio e acciaio inox _gray glass and stainless steel



Synua può essere tranquillamente usata all'esterno in un contesto protetto dalle intemperie dirette, come una tettoia o un portico. La sua bellezza resterà inalterata, esaltando il valore estetico dei suoi rivestimenti, siano essi i legni, le laccature, l'acciaio o il vetro, e donando all'ingresso la splendida luce che è racchiusa nel suo design.

Synua can easily be placed outdoor in an environment protected from direct agents, like a roofing or a porch. Its beauty will be unaltered, fully exalting its panelling aesthetic value, being them woods, lacquered, steel or glass, and giving to the entrance the wonderful light which is inside its design.







40.41

Acciaio inox _stainless steel



SYNUA
wall system

La vocazione di Synua è l'arredo e non lo nasconde. Un'arte che esercita avvalendosi della sua naturale estensione. Wall System sfrutta la perfetta coplanarità della porta per creare pareti che ne condividano la concezione estetica fatta da settori componibili in diversi materiali di pregio e finiture di tendenza. Ne nascono boiserie moderne e scenografiche, ma anche vere e proprie pareti: un colpo da maestro nell'interior design.

Synua's vocation is furnishing and Synua is proud to show it. It is expressed by its natural extension. Wall System takes advantage by the perfect coplanarity of the door to create walls that share the same aesthetic concept, made by modular sectors of several prestigious materials and trendy finishings. What comes out are modern and spectacular boiserie, but also proper and genuine walls: a masterpiece of interior design.



Wall System laminam mela e acciaio inox _wall system apple laminam and stainless steel





SYNUA wall system

La porta diventa parete o viceversa. E' una possibilità straordinaria per realizzare le pareti esterne ma anche i divisori per le stanze interne. In entrambi i casi, i due spazi, pur efficacemente separati, comunicano attraverso l'estetica di Synua. Si crea una dimensione coinvolgente e raffinata, sia che ci si riferisca alla facciata principale, che alle aperture verso il giardino o la terrazza.

The doors becomes a wall or vice-versa. It is an extraordinary possibility to realize outdoor walls or even partition walls for indoor. In both cases the spaces, efficiently divided, communicate through Synua' s elegance. An involving and elegant atmosphere is created, in the main front or even from the openings through a garden or a terrace.



La vasta scelta cromatica permette di rendere molto interessante l'atmosfera di una stanza, completando la progettazione architettonica con un impulso speciale. Si possono realizzare percorsi innovativi, dare spazio a idee e sensazioni, creare scenari dove il colore, tenue o vivace, rivoluziona il concetto di parete.

The great chromatic choice makes it possible to obtain an interesting atmosphere inside a room, as a completion of the architectural project, with a special touch. It is possible to realize innovative paths, to give space to ideas and sensations, to create backgrounds where the color, soft or bright, is used as a revolution of the concept of wall.





Synua è una porta doppia valenza. Non solo perché può diventare parete creando infiniti soluzioni, ma anche perché abbina il valore estetico a quello della sicurezza, l'eleganza alla protezione. Immaginando l'entrata della casa viene spontaneo esaltare questa doppia natura con un gioco di finiture, oltrepassando con uno slancio creativo la funzione della porta verso il libero esercizio della fantasia.

Synua is a door with a double value. Not only because it can become a wall creating infinite solutions, but also because it match's the aesthetic value with the value of safety, elegance with protection. Imagining the entrance of the house it comes natural to exalt this double nature with a game of finishings, going beyond the function of the door with a creative impulse.





Facilità di apertura anche su grandi dimensioni, ampia luminosità, perfetta coplanarità e sviluppo a parete. Entrare nella dimensione di Synua Wall System significa cambiare gli schemi di pensiero, agire con nuovi riferimenti e godere del fascino di un ambiente senza uguali.

Easy to open even with large measurements, high brightness, perfect coplanarity and wall development. To get into the dimension of Syuna Wall System means breaking the rules, acting with new reference frames and enjoying the appeal of an environment with no equals.





SYNUA wall system

L'architettura, in ogni luogo e in ogni tempo, è una lingua scritta con la materia e con lo spazio. L'idea di un ambiente definito che sia tipicamente umano tratteggia con diversa densità i luoghi, rendendoli affollati o lasciandoli sperduti. L'architettura ha anche una dimensione del tempo molto umana, prendendo vita tra l'atto di entrare e quello di uscire. Ma anche nel silenzio, la qualità dei suoi materiali continua a parlare, a dialogare con l'ambiente, e qui Synua, nuovo elemento per nuove visioni architettoniche, ha molte cose da dire.

In every time and every where, architecture is a language written with matter and space. The idea of a human defined environment describes places with a different density, making them crowded or isolated. Architecture has also a very human time dimension, it comes to life between the act of getting inside and the act of coming out of a place. But also in the silence, the quality of its materials continues to speak, to talk to the environment; here, Synua, as a new element for new architectural visions, has many things to say.

Synua non solo si integra nell'arredamento, ma nell'architettura stessa, trovando l'eleganza di un abbinamento anche in luoghi molto lontani. Synua è un invito ad osare tranquillamente, scoprendo oltre all'ordinario soluzioni brillanti, sposando le architetture più diverse con la sua grande disponibilità. Una porta universale che rende ancora più speciale anche l'ambiente più esclusivo.

Synua is not only integrated in the furnishing, but in the architecture itself, finding the elegance of a matching even in places far from each other. Synua is an invitation to dare easily, discovering brilliant solutions, fitting the most different architectures with its great open-mindedness. A universal door which makes the most exclusive environment even more special.





Synua Wall System ha una naturale vocazione ad occuparsi di tutti quegli spazi dove l'immagine è una parte fondamentale dell'architettura. Le infinite possibilità estetiche date dalla grande flessibilità progettuale e dalle combinazioni delle finiture lo rendono ideale per alberghi, musei, luoghi di rappresentanza, oltre che uffici e punti vendita. Il suo design globale e la sua concezione di sistema d'arredo per la parete permettono ad ogni tipologia di spazio uno sviluppo straordinario, di grande suggestione e forza comunicativa.

Synua Wall System has a natural vocation to be present in all those spaces, where the appearance is a crucial part of the architecture. The infinite aesthetic choices given by the great project flexibility and by the combination of the finishing makes Synua Wall System the ideal solution for hotels, museums, representative places and also for offices and shops. Its global design and its furnishing wall system concept permit any kind of space to have an extraordinary expansion with a high communicative strength.



Distinguersi è un'esigenza. Non è solo un'oggettiva necessità di mercato, ma è anche il personale bisogno di dare alla propria attività quella cornice che ne rappresenti le peculiarità, che ne esprima le specificità. In breve, che dia spazio all'individualità creatrice. E allora l'ufficio, il negozio, lo show room diventano simboli concreti di una visione delle cose, che ha bisogno di un design flessibile e coinvolgente, dinamico e ricco del fascino di una personalità carismatica. In breve di Synua Wall System.

To be different is a necessity. It's not only an objective market requirement, it's also the personal need to give your own activity a frame expressing qualities and specificities. Briefly, to give space to creative individuality. So the office, the shop and the show room become concrete symbols of a certain point of view, having the need of a flexible, dynamic design, full of the elegance of a charismatic personality. To be brief, the elegance of Synua Wall System.





72.73

Wall System laminam nero assoluto _wall system absolute black laminam









gamma

I rivestimenti sono realizzati in settori orizzontali dallo spessore di 10 mm.
Sono disponibili nelle seguenti essenze e finiture:

nr. 4 essenze legno
nr. 8 colori laccati
nr. 8 colori laminam
laccato Ral 2009
vetro ecrù
vetro grigio
acciaio inox
specchio

I settori, indipendenti fra loro, vengono fissati singolarmente tramite guide orizzontali, questo particolare sistema costruttivo permette di ottenere la massima modularità dei rivestimenti.

Finishes

The finishes are made in horizontal sections on a 10 mm thick marine plywood support.
They are available in the following woods and finishes:

nr. 4 wood essences
nr. 8 lacquered colors
nr. 8 laminam colors
lacquered Ral 2009
ecru glass
grey glass
stainless steel
mirror

The sections, which are independent, are fixed using also an aluminium perimeter frame. This particular system of construction allows for maximum versatility.

Essenze legno

Wood essences

Vetro Acciaio

Glass steel

80.81



rovere sbiancato - limed oak



con acciaio inox - with stainless steel



laccato Ral 2009 - lacquered Ral 2009



con acciaio inox - with stainless steel



specchio con acciaio inox
mirror with stainless steel



rovere tinto wengè - wengè oak



con acciaio inox - with stainless steel



vetro ecrù con acciaio inox -
ecru glass with stainless steel



con laccato - with lacquered



con essenza legno - with wood essences



teak naturale - natural teak



con acciaio inox - with stainless steel



vetro grigio con acciaio inox -
gray glass with stainless steel



con laccato - with lacquered



con essenza legno - with wood essences



larice nero spazzolato - brushed black larch



con acciaio inox - with stainless steel



acciaio inox - stainless steel



con laccato - with lacquered



con essenza legno - with wood essences





bianco - white



con acciaio inox - with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



seta - silk



con acciaio inox - with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



panna - cream



con acciaio inox - with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



pietra - stone



con acciaio inox - with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



canapa - hemp



con acciaio inox - with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



rosso mattone - brick red



con acciaio inox - with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



grigio nuvola - cloud grey



con acciaio inox - with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



rosso scuro - dark red



con acciaio inox - with stainless steel



con essenza legno - with wood essences





neve con acciaio inox
snow with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



mela con acciaio inox
apple with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



sabbia con acciaio inox
sand with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



corallo con acciaio inox
coral with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



tortora con acciaio inox
doye grey with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



arancio con acciaio inox
orange with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



nero assoluto con acciaio inox
absolute black with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



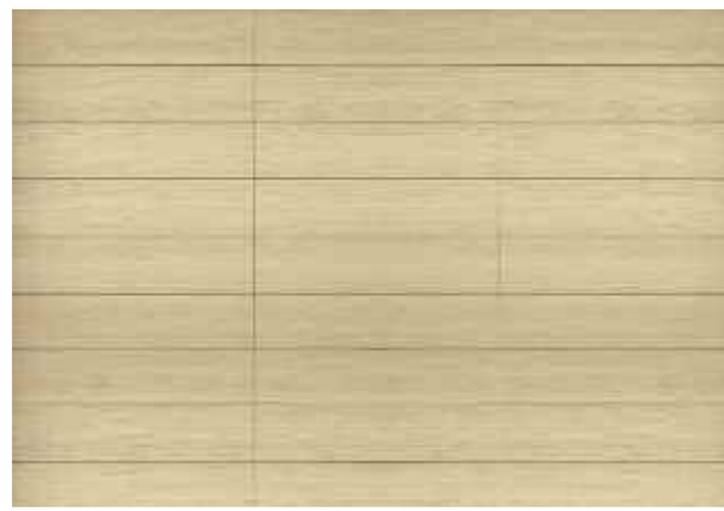
cobalto con acciaio inox
cobalt blue with stainless steel



con essenza legno - with wood essences



Essenza legno - Wood essences



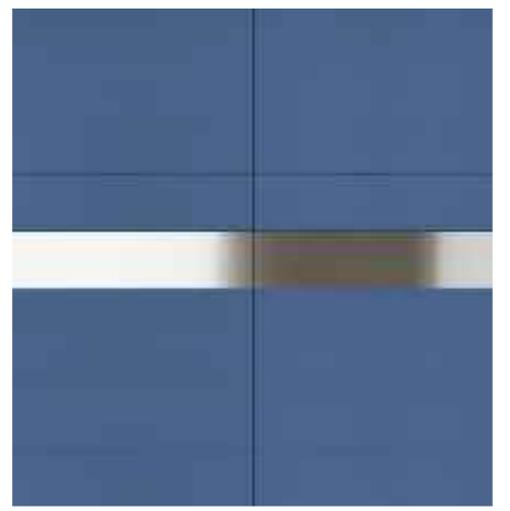
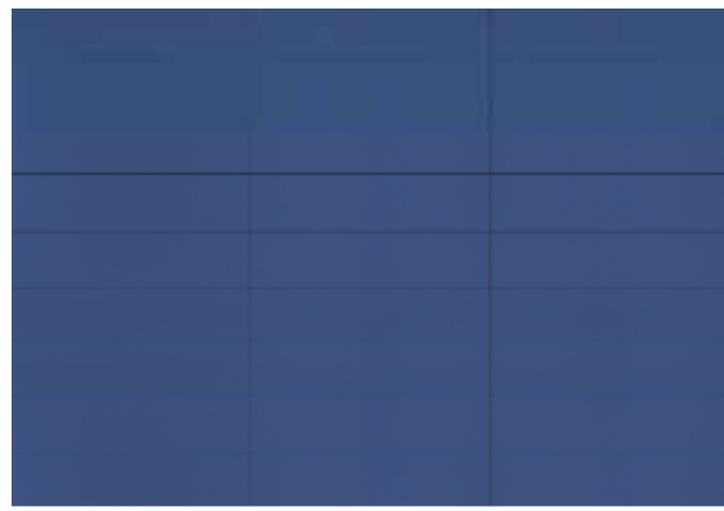
Vetri - Glasses



Colori laccati - Color lacquered



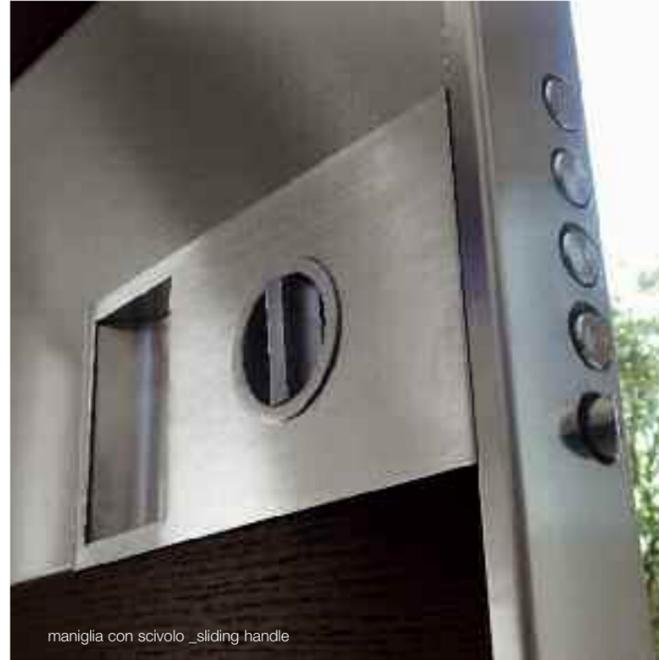
Laminam



Maniglie Handles



maniglia con sportello _spring flap handle



maniglia con scivolo _sliding handle

Maniglioni Long Handles



maniglione lungo - long large handle



maniglione corto - short large handle

Lampade Lamps



NET



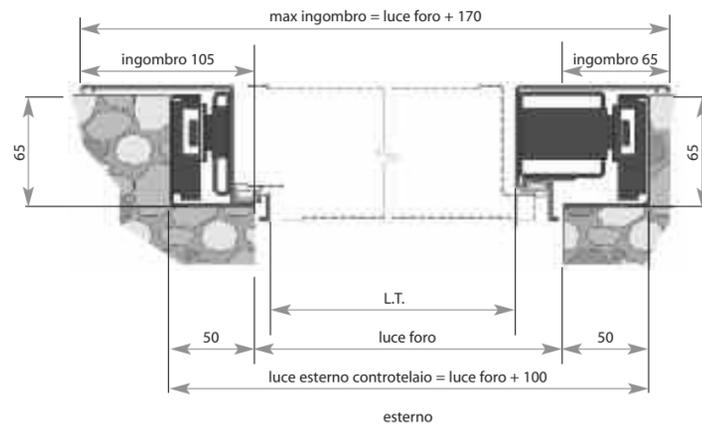
SET



CUBE

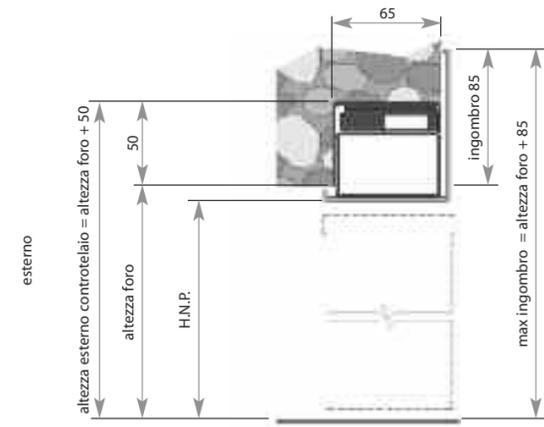
Sezioni nodo muro

sezione orizzontale



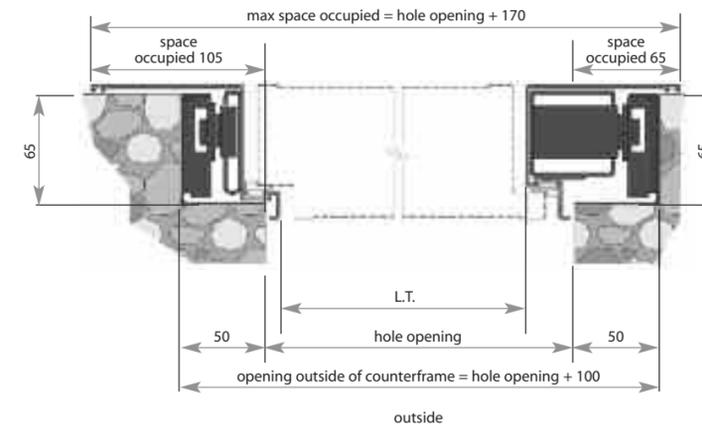
porta DX a spingere

sezione verticale



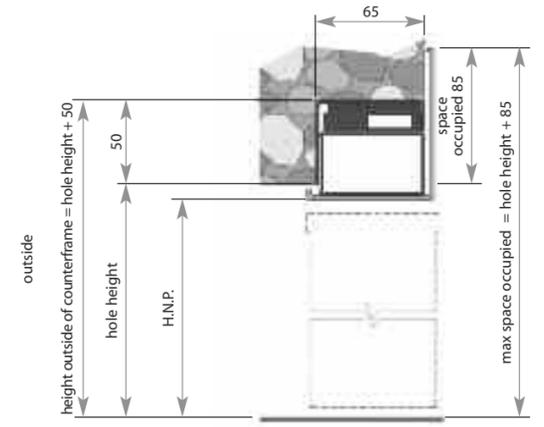
Wall junction sections

horizontal section



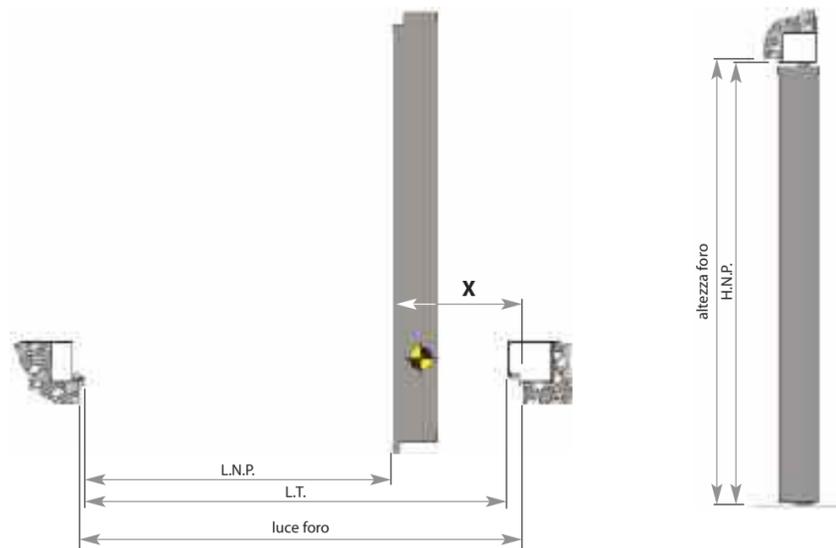
pushed right hand door

vertical section



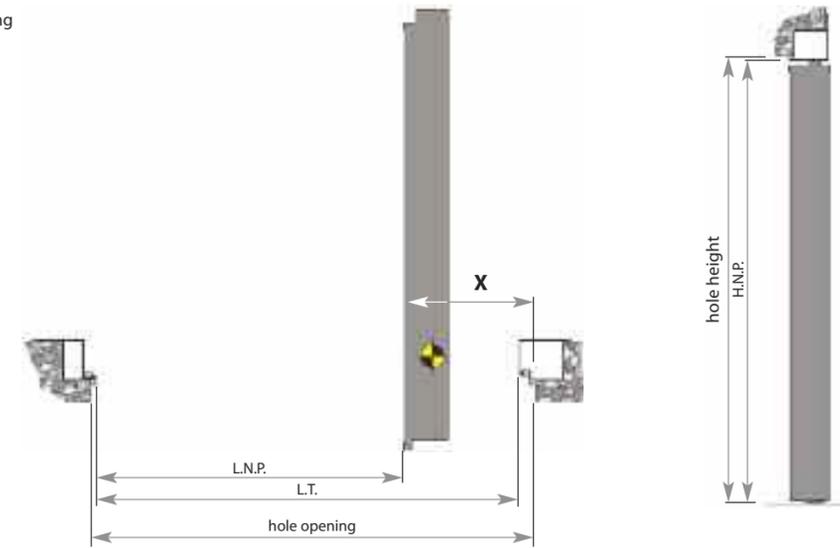
Denominazione luci

L.N.P. = Luce Netta Passaggio
L.T. = Luce Totale
H.N.P. = Altezza Netta



Name of openings

L.N.P. = Daylight Opening
L.T. = Total Opening
H.N.P. = Net Height



Calcolo parametri

H.N.P. = Altezza Foro - 9 mm
L.T. = Luce Foro - 37 mm
L.N.P. = Luce foro - X

La quota X varia in funzione della luce foro secondo la tabella sotto riportata.

Considerare che la misura di 230 mm è la MINIMA REALIZZABILE

Luce Foro (mm)	fino a 1300	da 1301 a 1500	da 1501 a 1700	da 1701 a 1950	da 1950 a 2237
X (mm)	230	300	400	550	700

La quota comprende anche la differenza tra telaio e foro muro sul lato serratura

Esempi di Calcolo

FORO MURO = 1537 x 2149

L.T. = 1537 - 37 = 1500 mm

H.N.P. = 2149 - 9 = 2140 mm

L.N.P. = 1537 - 400 (vedi tabella) = 1135 mm

FORO MURO = 1060 x 2250

L.T. = 1060 - 37 = 1023 mm

H.N.P. = 2250 - 9 = 2241 mm

L.N.P. = 1060 - 230 (vedi tabella) = 830 mm

Calculation of parameters

H.N.P. = Hole height - 9 mm
L.T. = Hole opening - 37 mm
L.N.P. = Hole opening - X

Value X varies with the hole opening according to the table shown below

Consider that the measurement of 230 mm is the SMALLEST THAT CAN BE MADE

Hole opening (mm)	up to 1300	from 1301 to 1500	from 1501 to 1700	from 1701 to 1950	from 1951 to 2237
X (mm)	230	300	400	550	700

Value X also includes the difference between frame and wall hole on the lock side

Calculation examples

WALL HOLE = 1537 x 2149

L.T. = 1537 - 37 = 1500 mm

H.N.P. = 2149 - 9 = 2140 mm

L.N.P. = 1537 - 400 (see table) = 1137 mm

WALL HOLE = 1060 x 2250

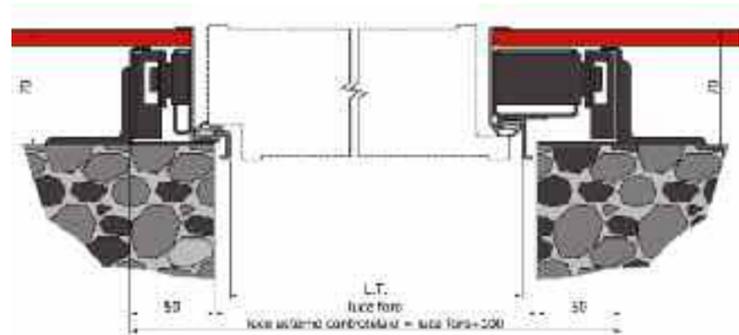
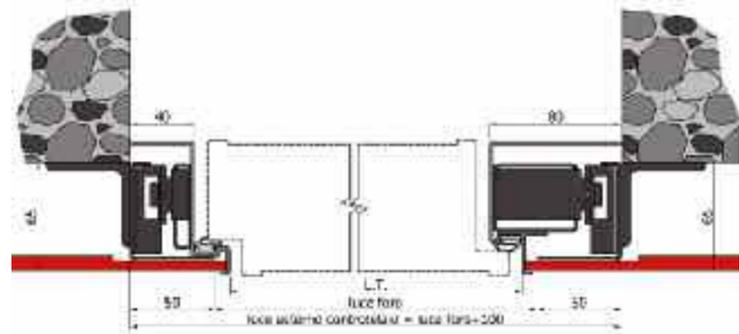
L.T. = 1060 - 37 = 1023 mm

H.N.P. = 2250 - 9 = 2241 mm

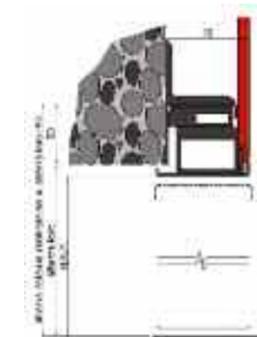
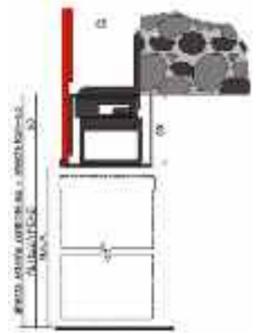
L.N.P. = 1060 - 230 (see table) = 830 mm

sezione orizzontale

Montaggio dei settori SWS mediante l'utilizzo di un'orditura metallica autoportante.

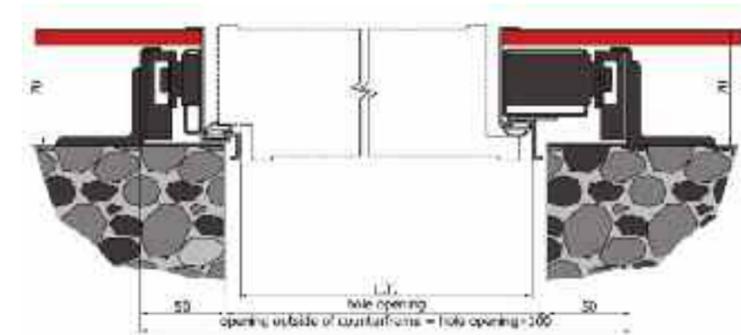
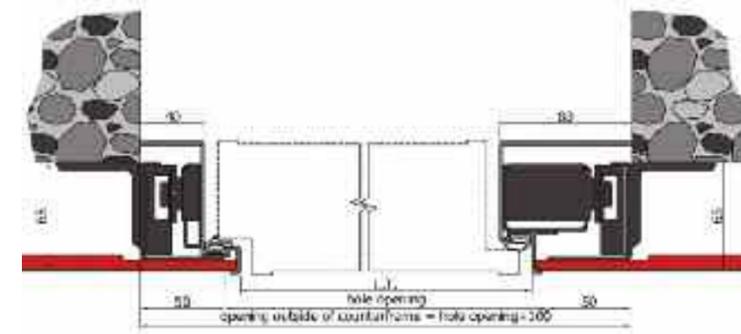


porta DX a spingere
sezione verticale

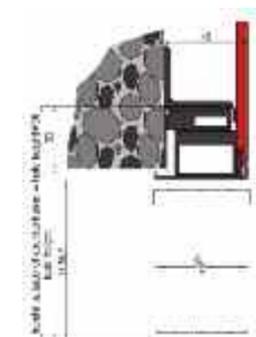
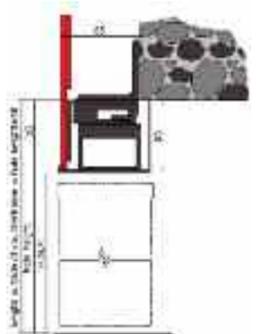


horizontal section

Mounting of the SWS sections through the use of a self-carrying metallic structure



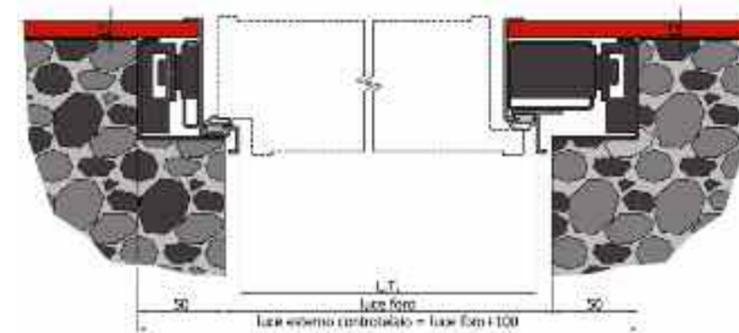
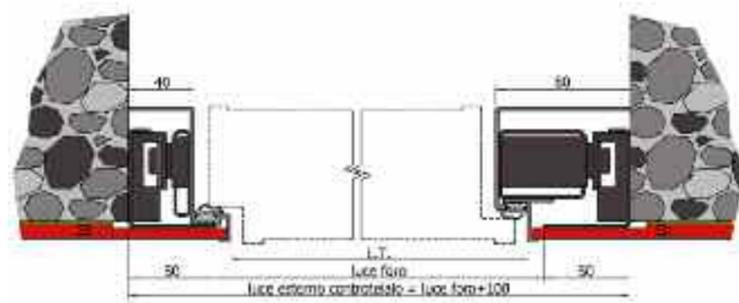
pushed right hand door
vertical section



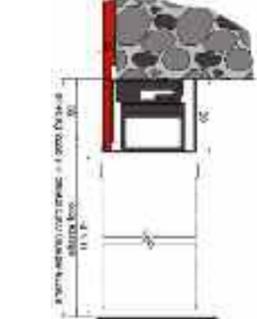
Tipologie di montaggio

sezione orizzontale

Montaggio dei settori SWS direttamente su muro.



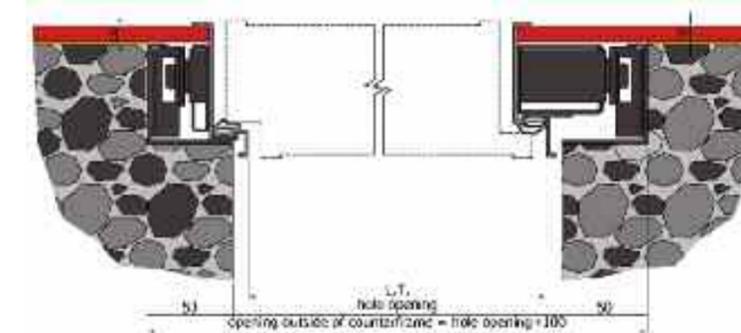
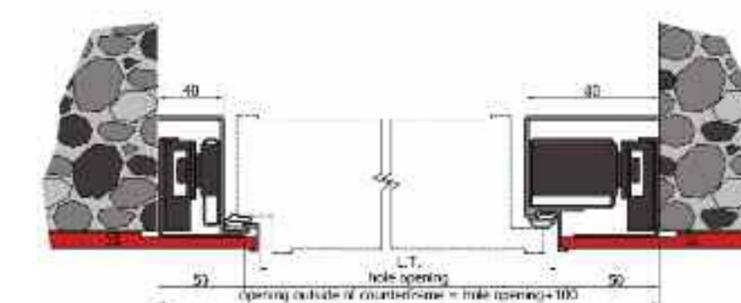
sezione verticale



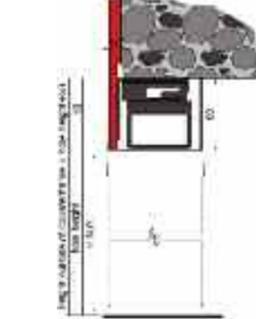
Typology of assembly

horizontal section

Mounting of the SWS sections directly on wall.



vertical section



Adriani&Rossi Direzione Artistica Foto Lokomotiv Grafica Indoor Foto Ateluci / Antiga Fotolito Antiga Stampa Ottobre 2006

foto pag. 9 - 12 - 20 - 34 Halbe Roland / foto pag. 15 Heissner Oliver / foto pag. 32 Frahm Klaus / foto pag. 41 Andrea Maggi

CONTACT:

ALEXANDRU SCUTURICI

www.usideinterior.net 0721294477

alexandru@service-usi.eu