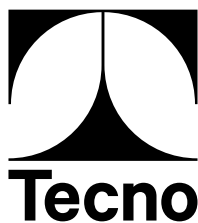


WQube



Indice

General information / Informazioni generali **03**

Description / Descrizione **04**

Design	05
Performance	06

Elements / Elementi **11**

Ceiling / Soffitto	12
Frames / Profili	16
Glazed panels / Pannelli vetrati	17
Solid panels / Pannelli ciechi	17
Accessories / Accessori	18
Junctions and wall abutments / Nodi e partenze	19
Doors / Porte	21
Door elevations / Prospetti porte	22
Standard door accessories / Accessori porte standard	23
Optional door accessories / Accessori porte opzionali	23
Technological integration / Integrazione tecnologica	25

Technical details / Dettagli tecnici **28**

Materials and finishes / Materiali e finiture **34**

Frames / Profili	34
Panels / Pannelli	35

Certificates / Certificazioni **37**

Company certificates / Certificazioni aziendali	37
Product certificates / Certificazioni di prodotto	38

Sustainability / Sostenibilità **39**

Cleaning and maintenance / Pulizia e manutenzione **41**

Summary data / Dati riassuntivi **44**

Informazioni generali



WQube is a plug-and-play system of micro-settings, designed in a functionally independent way with respect to the surrounding architecture, which is ideal for co-working spaces and shared settings requiring speed and flexibility.

WQube è il sistema di micro-ambienti plug and play, pensato in modo funzionalmente indipendente rispetto all'architettura circostante, ideale per spazi co-working e ambienti condivisi che necessitano di velocità e flessibilità.

Descrizione

A stylish, efficient and sustainable solution that allows quick assembly at contained costs of office or meeting room modules without requiring any architectural work inside the buildings.

Una soluzione elegante, efficiente e sostenibile che permette l'assemblaggio in tempi brevi e con costi contenuti di moduli ufficio o sale riunioni senza richiedere alcun intervento architettonico sull'interno degli edifici.



WQube is the answer to the growing need for flexibility. The modular system is assembled very quickly and is designed for easy changing or implementation to re-adapt its functionality at a contained cost.

The main characteristics of WQube are:

- Extreme ease of assembly and disassembly for subsequent reconfigurations.
- Superior structural and acoustic performance.
- A huge variety of accessories and integrations.

WQube è la risposta alla crescente necessità di flessibilità. Il sistema modulare viene assemblato con grande rapidità e permette la facile modifica o implementazione per riadattare la propria funzionalità con costi contenuti.

WQube si caratterizza per:

- Libertà di aggregazione dei diversi pod modulari nelle dimensioni.
- Estrema facilità di montaggio e smontaggio per successive riconfigurazioni.
- Grande varietà di accessori e integrazioni.
- Alte performance strutturali ed acustiche.

Design

A system of modular independent spaces freely reconfigurable along time featuring minimalist styling, glazing and panels that look as if they are suspended, which conceal a super-accessorised integrated automation system.

Un sistema di spazi modularmente indipendenti e riconfigurabili nel tempo dall'estetica minimalista, vetri e pannelli che appaiono sospesi, in cui è celato un sistema domotico integrato super accessoriato.



Available for immediate use anywhere and without requiring structural work, WQube makes it possible to set up light-weight and elegant settings with the utmost comfort. The plug and play pods are customisable and usable by anyone, anywhere, making it possible to gentrify unused buildings and bring their spatial organisation up-to-date.

Installabili in modo immediato in qualunque luogo e senza la necessità di interventi strutturali, WQube permette di allestire ambienti leggeri ed eleganti con il massimo del comfort. I pod plug and play sono personalizzabili e utilizzabili da chiunque e ovunque permettendo la rigenerazione di edifici inutilizzati ricontestualizzandone la funzione spaziale.

Performance

A system that generates independent architectures, which can be reconfigured in time and expandable in space, according to evolving requirements and thanks to the integration of several components of the W80 Partition system.

Una serie di multi-spazi flessibili che possono essere interconnessi tra loro, aggiornati nel tempo e ampliati liberamente nello spazio, in base all'evoluzione delle esigenze, grazie all'integrazione di alcuni componenti della parete W80.

Free modularity

The individual modules available in various dimensions, by sharing the partition block and pillar, make it possible to place several pods side-by-side in a modular way for maximum freedom of layout.

Modularità libera

I singoli moduli disponibili nelle varie dimensioni permettono, attraverso la condivisione di blocco parete e pilastro, l'accostamento dei diversi pod in modo modulare per la massima libertà di layout.

Independence with uniformity

The levelling technology of the lower frame profiles ensures the perfect alignment of all the elements, contributing to the functional efficiency of the system and achieving perfect styling continuity of the elevations. So the modular use of elements with standard dimensions is possible, with the ensuing financial and managerial advantage, without compromising on the high-end styling appeal.

Indipendenza con uniformità

La tecnologia del profilo inferiore permette di livellare con precisione per ottenere il perfetto allineamento di tutti gli elementi contribuendo alla cura funzionale del sistema e realizzando la perfetta continuità estetica dei prospetti. È così possibile l'utilizzo modulare di elementi di dimensioni standard, con conseguente vantaggio economico e gestionale, senza rinunciare a una resa estetica di alto livello.

Styling continuity

The innovative coupling system flush with the exterior "dematerialises" the structure, making the glazing and panels appear as if they were suspended and guaranteeing visual continuity between panels with different thicknesses and finishes. Depending on the design requirements, a wide variety of materials can therefore be used, even alternating one material with another.

Continuità estetica delle pareti

L'innovativo sistema di aggancio a filo esterno "smaterializza" la struttura, facendo apparire vetri e pannelli come se fossero sospesi garantendo continuità visiva tra pannelli di diversi spessori e finiture. A seconda delle esigenze progettuali diventa così possibile utilizzare una grande varietà di materiali anche in alternanza tra loro.

Easy assembly

Simple and speedy installation permit laying even in highly complex, large-size sites, while also guaranteeing reconfigurability and possible future integrations.

Facilità di montaggio

Semplicità e velocità d'installazione consentono la posa in cantieri anche di grande complessità e dimensione, garantendo inoltre la riconfigurabilità ed eventuali future integrazioni.

1-2 days X 2 person

Average assembly time for a Tecno certified team, variable according to size and typology.

1-2 giorni X 2 persone

Tempi di montaggio medi per una squadra certificata Tecno, variabile in base a dimensioni e tipologie

Lighting and ventilation

The light is provided by high-performance LEDs recessed into the ceiling. The light source is fully dimmable in light intensity. The air is supplied and extracted using a central ventilation unit incorporated into the ceiling. The ventilation system is silent, energy efficient and adjustable from 0-400 m³ / h. All wiring is completely hidden: in order to activate the module, all you need is a simple electrical socket on the floor/ceiling and a network connection, if required.

Illuminazione e ventilazione

La luce viene fornita da LED ad alte prestazioni incassati nel soffitto. La fonte luminosa è completamente dimmerabile in intensità. L'aria viene fornita ed estratta tramite un'unità di ventilazione centrale integrata nel soffitto. Il sistema di ventilazione è silenzioso, efficiente dal punto di vista energetico e regolabile da 0-400 m³ / h. I cablaggi sono completamente celati: per attivare il modulo è necessario un semplice collegamento elettrico da pavimento/soffitto e l'eventuale connessione alla rete.

Accessory and technology integration

Various technological devices can be housed within the cavity of the wall, forming an overall wall thickness of just 80 mm / 3 1/8"; these include curtains, various accessories and even monitors from size 10" for room reservation up to large 65" video-conference screens. In the concealed version, it's possible to hide all wiring, equipment and technical elements such as thermostats, electrical controls and connection points, ensuring these remain completely hidden from view.

Integrazione di accessori e tecnologia

Nell'intercapedine delle pareti è possibile alloggiare, in uno spessore totale di 80mm, diversi impianti tecnologici tra cui tende, accessori e persino monitor a partire da 10" per prenotazione sala fino ad ampi monitor video-conference da 65". Nella versione cieca è possibile annegare il passaggio di cavi, attrezzature ed elementi tecnici come termostati, controlli elettrici e punti di alimentazione, che restano così completamente celati.

Security and fire safety

Upon request and according to local laws, the system can also be configured to include integrated systems and safety features such as sprinklers and detection, warning and monitoring devices.

Sicurezza e antincendio

Il sistema permette, a richiesta e sulla base delle normative locali, di includere sistemi integrati ed elementi di sicurezza come sprinkler o componenti di rilevazione, avviso e controllo.

Acoustics

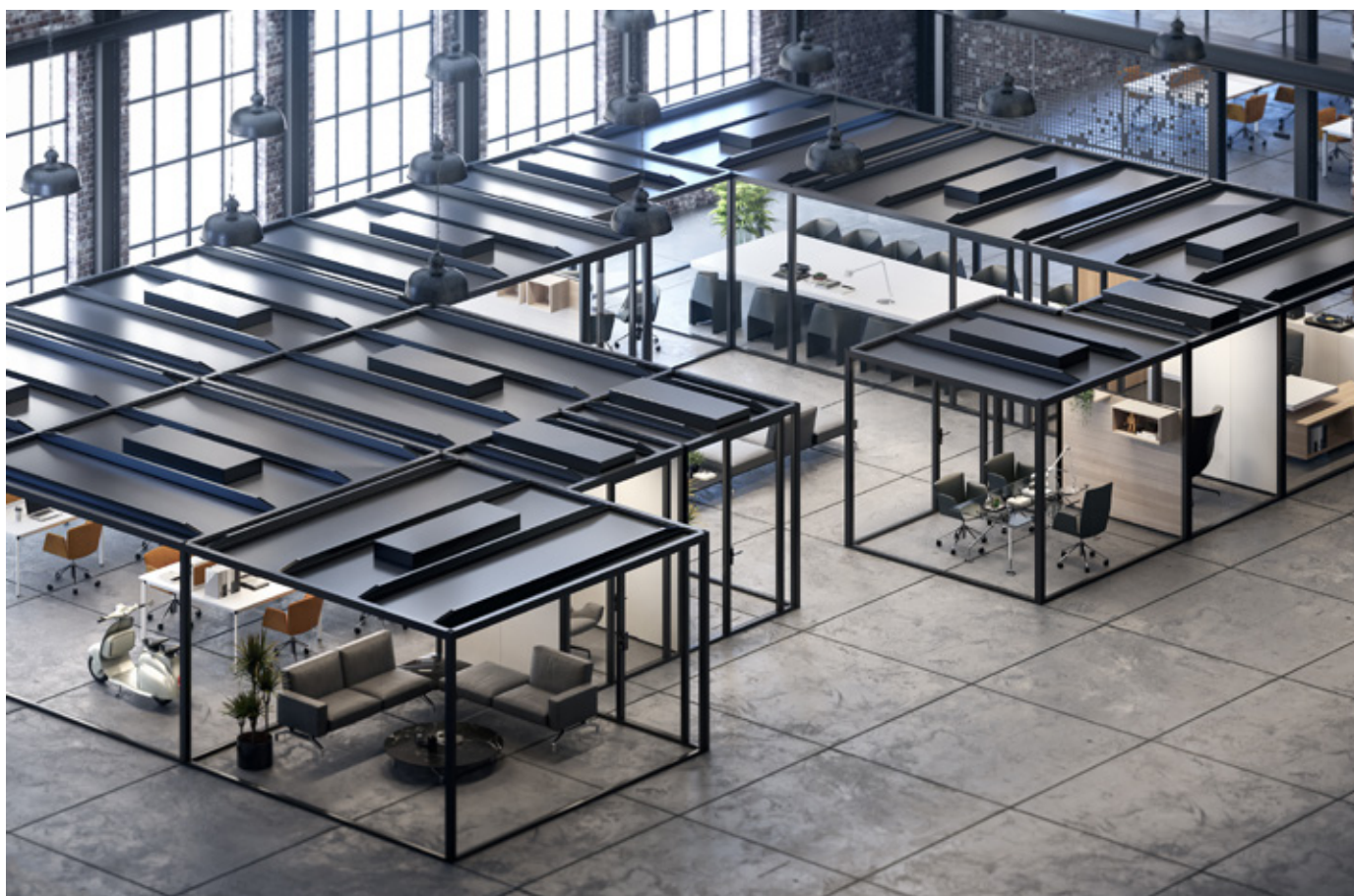
Designed with the aim of guaranteeing privacy and maximum acoustic comfort, WQube achieves a certified weighted sound reduction index from 35 to 56db.

Acustica

Progettato con l'obiettivo di garantire privacy e massimo comfort acustico WQube raggiunge un abbattimento acustico certificato da 35 a 56db.

A system that generates independent architectures, which can be reconfigured in time and expandable in space, according to continuously changing organisational requirements.

Un sistema generatore di architettura indipendente, riconfigurabile nel tempo ed espandibile nello spazio secondo le necessità organizzative in continuo aggiornamento.



Cell system

A system of elements which structures the space in an organic manner and allows continuous expansion and reconfiguration according to a complex cell organisation that defines a series of multiple spaces which can be integrated with one another to suit various requirements that change with time while using the same components.

Sistema a cellula

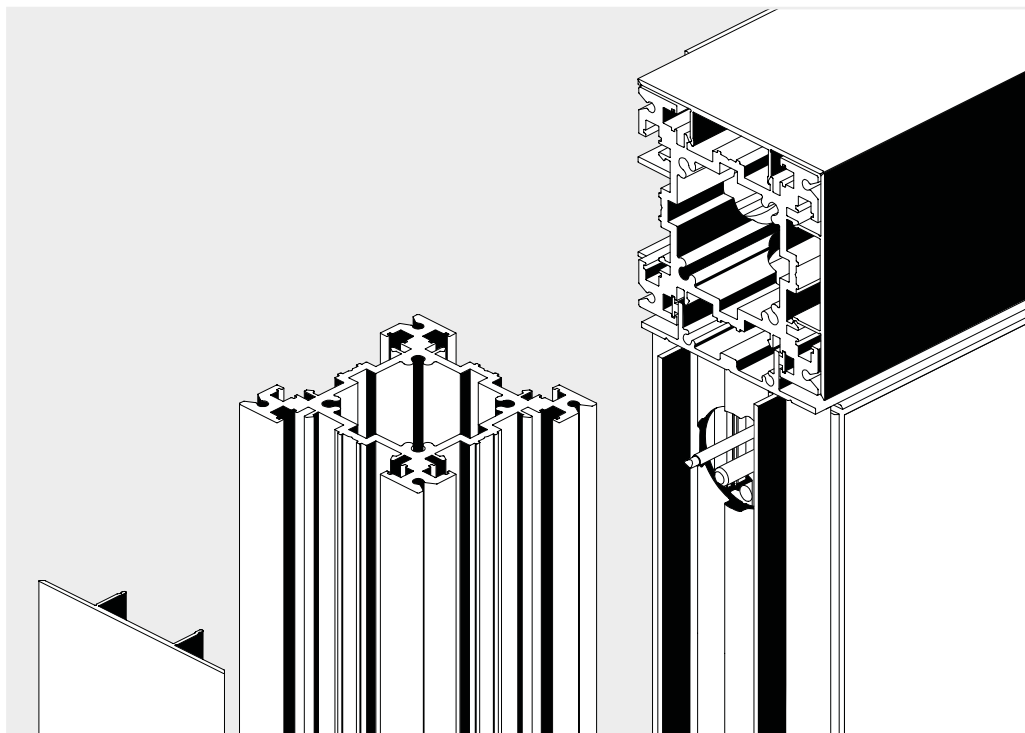
Un sistema di elementi che in modo organico struttura gli spazi e ne permette la continua espansione e riconfigurazione secondo un organizzazione a cellula complessa che definisce una serie di multi-spazi integrabili tra loro a seconda delle diverse esigenze nel tempo utilizzando la medesima componentistica.

Adaptability of junctions

The junctions are designed to accommodate the insertion of up to 4 partition blocks per junction. If not all the junction ways are in use, the connection mechanisms are discretely concealed by removable covers.

Adattabilità dei nodi

I nodi sono concepiti per poter ospitare l'innesto di fino a 4 blocchi parete per ciascun nodo. Qualora non tutte le vie del nodo siano utilizzate, i meccanismi di collegamento sono discretamente celati da copertine removibili.

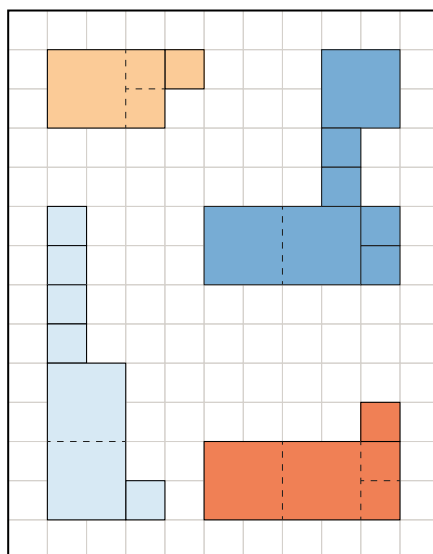
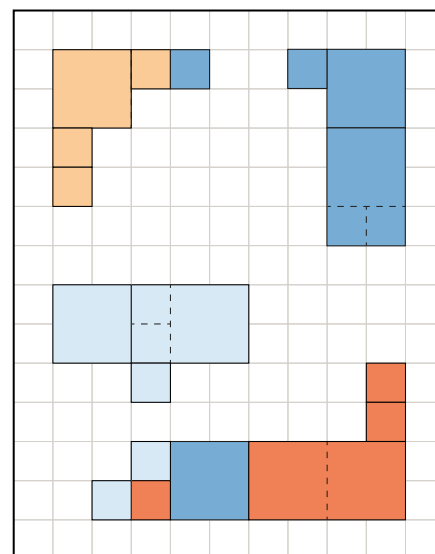
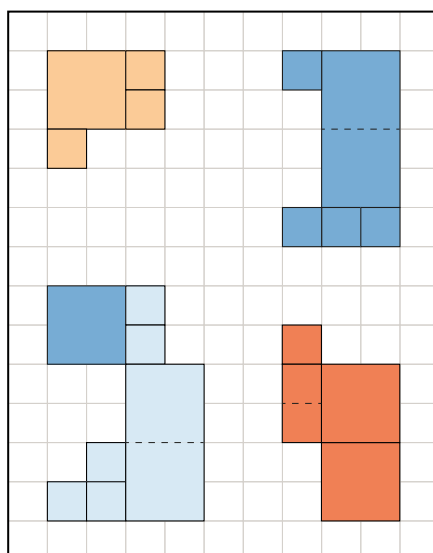
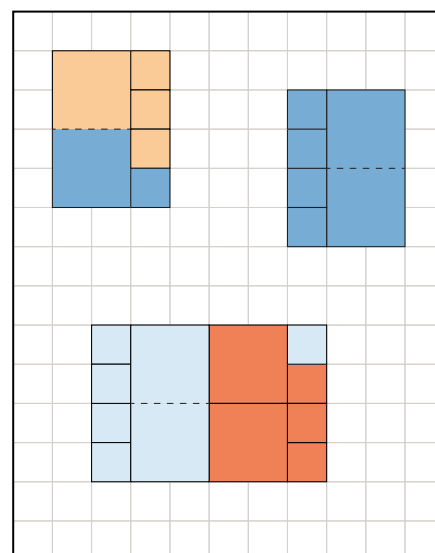


Layout reconfiguration

Thanks to our single distribution facility and the unique nature of our products, we are able to easily combine, modify and update layouts at any time, in order to meet organisational, structural or temporary needs.

Potenziale riconfigurativo

Sfruttando un'unica struttura distributiva e gli stessi componenti è possibile integrare, modificare e aggiornare facilmente nel tempo il layout per rispondere puntualmente alle necessità organizzative, strutturali e temporali.

Configuration 01**Configuration 02****Configuration 03****Configuration 04**

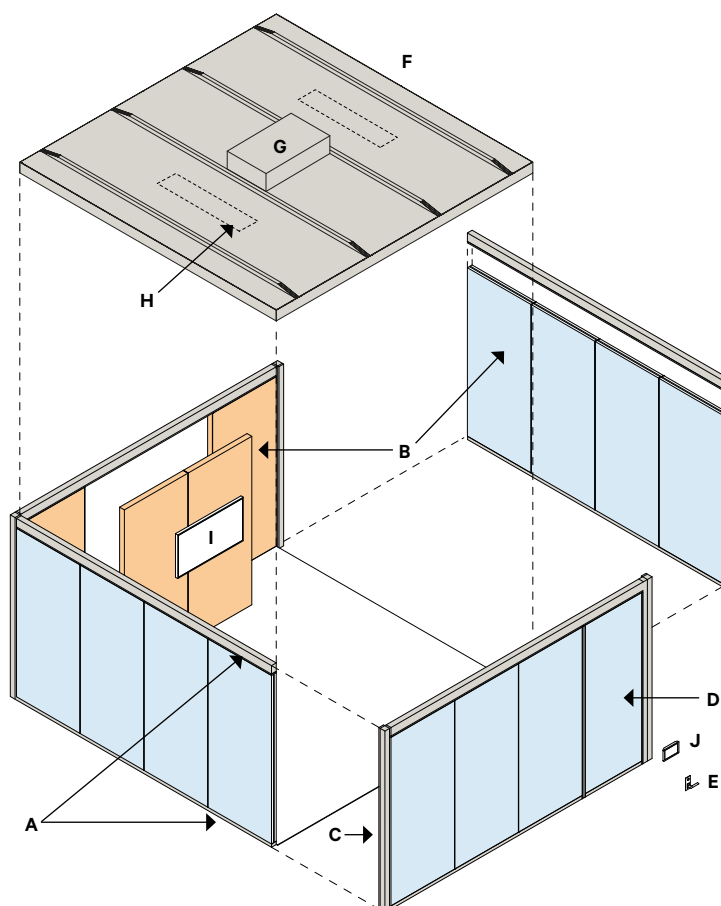
Drawings are iconic and illustrative

I disegni sono da intendersi iconici e illustrativi

Elementi

WQube is capable of adapting in a flexible way to the changing requirements of spaces thanks to its modular, reconfigurable modules which make for maximum freedom of design layout.

WQube è in grado adattarsi in modo flessibile alle mutevoli esigenze degli spazi grazie ai suoi elementi modulari e riconfigurabili che consentono la massima libertà progettuale di layout.



Nr N°	Element Elemento
A	Profiles Profili
B	Glass and solid panels Pannelli vetrati e ciechi
C	Junctions and wall abutments Nodi e partenze
D	Doors Porte
E	Door accessories Accessori porte

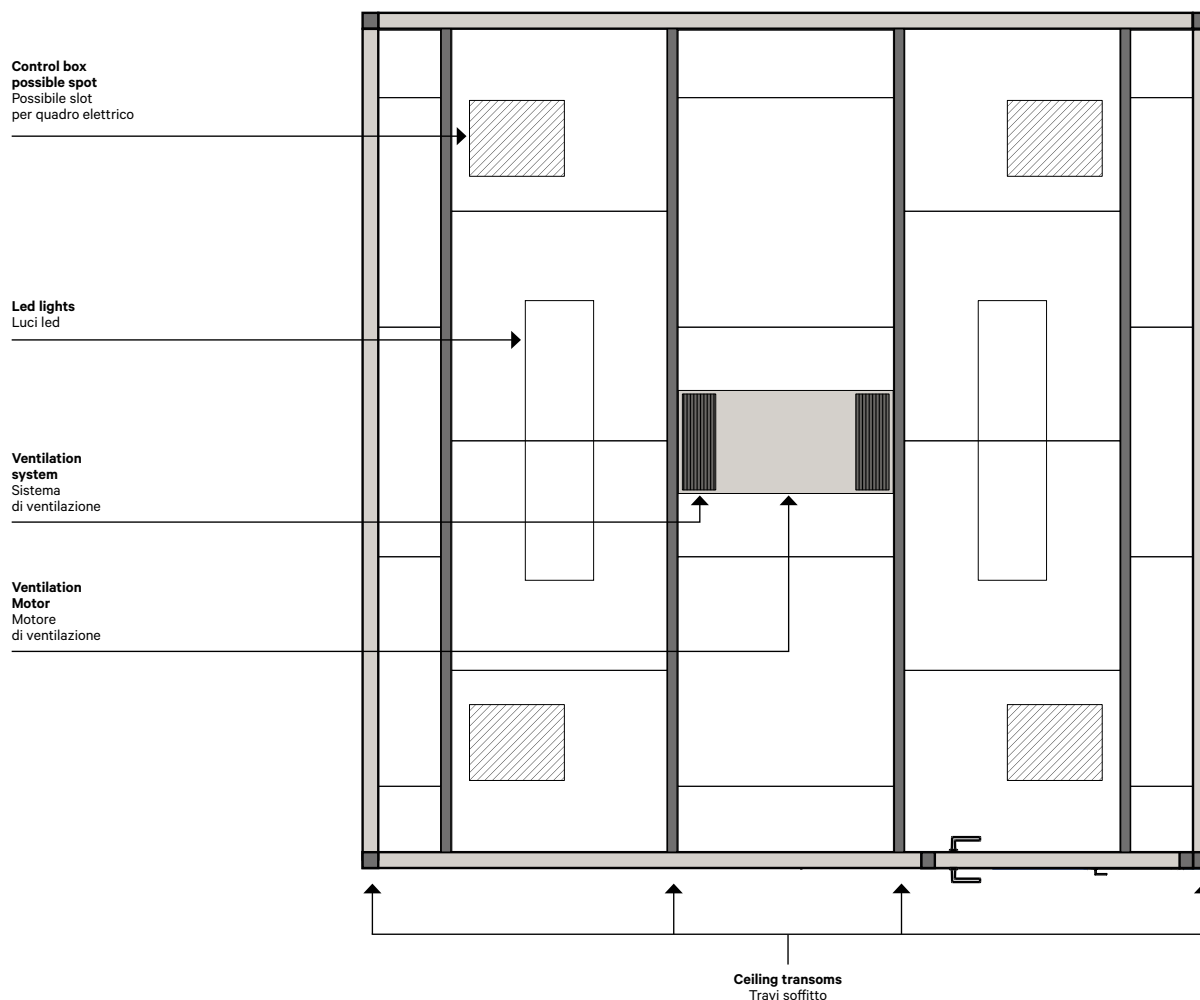
Nr N°	Element Elemento
F	Ceiling Soffitto
G	Ventilation system Sistema di ventilazione
H	Lights Luci
I	Video-conference module Modulo videoconferenza
J	Room reservation module Modulo prenotazione sala

Ceiling

Soffitto

The ceiling is secured in place using aluminium beams which are attached to the upper profile. In its total thickness of just 128 mm, the ceiling houses the ventilation system - which is placed in the centre -, the LED lighting system and the control box which can be positioned in 4 different places depending on the internal requirements of the ceiling.

Il soffitto è fissato grazie a travi in alluminio agganciate al profilo superiore. Nel suo spessore totale di soli 128 mm il soffitto ospita il sistema di ventilazione posizionato centralmente, il sistema di illuminazione a led ed il quadro elettrico posizionabile a scelta in 4 posizioni diverse a seconda delle esigenze interne al soffitto.



Ventilation system

Air renewal is guaranteed thanks to a ventilation system which ensures dynamic inward airflow with simultaneous outward extraction, using the two diffusion and suction grills.

Installed in the ceiling, the ventilation system is silent and delivers high energy efficiency. Its aim is to ensure optimum climatic conditions at all times, using temperature, humidity, CO2 and VOC sensors.

The system self-regulates by constantly monitoring the air quality, but the airflow can also be manually adjusted up to 500 m3/h.

Inbound air is cleaned using a G1/Coarse filter, while it's also possible to add a purifier based on photocatalytic oxidation technology.

Sistema di ventilazione

Il ricambio d'aria è garantito da un sistema di ventilazione che prevede un flusso dinamico di aria verso l'interno e una contestuale aspirazione verso l'esterno, tramite le due griglie di diffusione e di ripresa.

Il sistema di ventilazione, posto sopra il soffitto, è silenzioso e ad alta efficienza energetica e ha lo scopo di garantire in ogni momento il comfort climatico ideale all'interno dell'ambiente, tramite sensori di temperatura, umidità, CO2 e VOC.

Tramite rilevazione continua di qualità dell'aria il sistema si autoregola, pur permettendo in ogni caso di regolare attivamente la portata d'aria fino a 500 m3/h.

L'aria in entrata è pulita dal filtro tipo G1/Coarse ed in aggiunta è possibile inserire un modulo di sanificazione basato sulla tecnologia di Ossidazione Fotocatalitica.



Ventilation unit characteristics

Caratteristiche unità di ventilazione

Airflow Portata d'aria	up to 500 m3/h, adjustable with four settings + hyperspeed + night mode fino a 500 m3/h, regolabile a 4 stadi + Ipervelocità + modalità notturna
Electrical power Potenza elettrica	max 250 W
Operating voltage Tensione di funzionamento	24 V DC
light distribution Distribuzione della luce	100 % direct beam
Weight Peso	35 kg
Dimensions Dimensioni	1200 x 550 x 200 mm
Air diffusion and suction vent dimensions Dimensioni bocchette di diffusione e ripresa dell'aria	120 x 500 mm
Air filter type Tipo filtro dell'aria	Immission G1/Coarse Immissione G1/Coarse
Sensors Sensori	Temperature, humidity, CO2 and VOC Temperatura, umidità, CO2 e VOC
Optional supply unit Alimentatore opzionale	230 V AC 50 Hz/ 115 V AC 60 Hz
Control option Possibilità di comando	Via ModBus or WiFi connection through an app Attraverso collegamento ModBus o Wifi tramite App

Lighting system

The lighting system features a set of built-in LED ceiling lights offering high performance across energy saving, light diffusion and heat dissipation.

Sistema di illuminazione

Il sistema di illuminazione si compone di un set di luce incassate a soffitto con sistema a LED caratterizzato da alte performance di risparmio energetico, diffusione luminosa e dissipazione di calore.

Lighting system features

Caratteristiche sistema di illuminazione

Luminous flux Flusso luminoso	4000 lm
Lifespan (Lumen maintenance) Vita utile	50000 Hrs
Power consumption Consumo di energia	40 W
Energy efficiency Efficienza Energetica	A+ LED
Colour rendering (CRI) Indice di resa cromatica (CRI)	≥ 80
Fixture luminous flux Flusso lampada	4800 lm
Degree of protection Grado di protezione	IP20
Correlated colour temperature Temperatura colore correlata	4000 K
Colour coordinate tolerance (MacAdam) Tolleranza cromatica (MacAdam)	3
Cover	PC microprismatic white UGR < 19 PC microprismatico bianco UGR < 19
Dimensions Dimensioni	1200x300
Certificates Certificati	CE, UL, ETL, IEC 60092-306 Ed. 4.0 en:2009

Frames

Profili

The innovation of this system lies in the extruded aluminium profiles with telescopic coupling and an adjusting mechanism designed to compensate easily for the differences in height of the floor. Glazing and panels are fitted at the upper and lower ends with an aluminium profile with a purpose-devised profile for snap fitting inside the patented coextruded plastic (snap), concealed in the upper and lower profile.

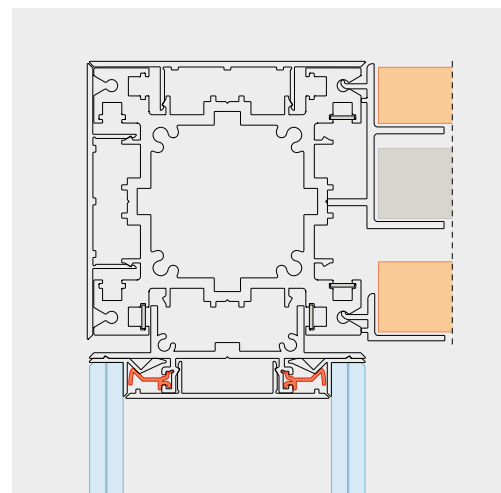
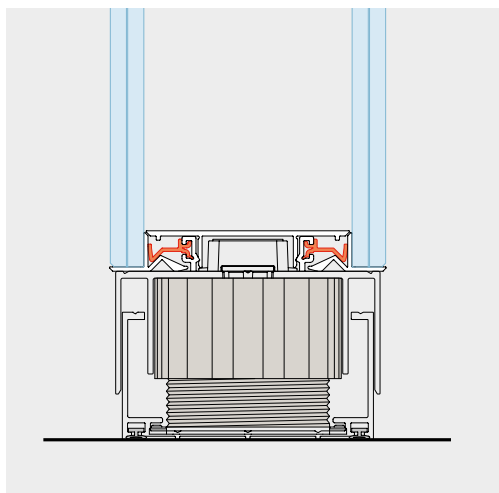
L'innovazione di sistema è costituita da profili in estruso di alluminio con innesto telescopico e meccanismo di regolazione realizzato attraverso un piedino livellatore che consente di compensare agevolmente i dislivelli del pavimento. Vetri e pannelli accolgono agli estremi superiore e inferiore un profilo in alluminio dalla sagoma appositamente studiata per il fissaggio a scatto all'interno del coestruso plastico brevettato (Snap), celato nel profilo superiore e inferiore.

Floor profile

The standard lower profile (H 35 mm) allows an adjustment of 25 mm (12.5 mm) in order to manage floors with accentuated differences in height.

Profilo a pavimento

Il profilo inferiore standard (H 35 mm) permette una regolazione di 25 mm (12,5 mm) così da gestire pavimenti con accentuati dislivelli.



Ceiling profile

The upper profile consists of a structural profile (H 128 mm / 5 1/12") and a partition profile (H 22,8 mm / 1") designed to accommodate accessories such as panel curtains.

Profilo a soffitto

Il profilo superiore è composto da un profilo strutturale (H 128 mm) e un profilo parete (H 22,8 mm) che consente di accogliere accessori quali tende a pannello.

Glazed partitions

Pareti vetrate

The standard glazing used is Clear float glass 5+5+0.38 mm / 3/8".
On request, 5+5+0.76 mm / 3/8" acoustic, 6+6+0.76 mm / 1/2" acoustic, tempered (10/12 mm / 3/8" thick), extra-clear, etched or screen-printed glazing or painted in various colours can also be used, with translucent coloured internal PVB or LCD.

Types:
laminated 5 + 0,38 + 5 mm / 3/8"
laminated 5 + 0,76 + 5 mm / 3/8"
laminated 6 + 0,76 + 6 mm / 1/2"

I vetri standard utilizzati sono del tipo Clear float 5+5+0,38.
A richiesta possono essere applicati vetri 5+5+0,76 acustico, 6+6+0,76 acustico, temperati (sp. 10/12 mm), extrachiaro, acidati, serigrafati oppure verniciati in vari colori, con PVB interno colorato translucido, LCD.

Tipologie:
stratificato 5 + 0,38 + 5 mm
stratificato 5 + 0,76 + 5 mm
stratificato 6 + 0,76 + 6 mm

Solid partitions

Pareti cieche

Melamine Panel

The chipboard panels have an exterior finish in melamine or wood (18-19 mm thickness), together with an ABS/wood border to match the main panel material. The wood materials are also available with fire-resistant properties.

Pannello in melaminico o legno

I pannelli in particelle di legno sono nobilitati in finitura melaminico o legno (spessore 18-19 mm) e sono bordati in ABS/legno in abbinamento al materiale del pannello. I materiali lignei sono disponibili con per prestazioni ignifughe.

Fabric

Wooden panels upholstered with fabric (total thickness 18-20 mm / 2/3").

Tessuto

Il pannello in materiale ligneo è rivestito in tessuto (spessore totale di 18-20 mm).

Acoustic performaces

For greater noise reduction it is possible to add an internal flame retardant polyester wadding pad 40 kg / mc. Alternatively an aluminium sheet combined with noise-reduction material and rock-wool 100 kg / mc can be applied inside the partition on one or both panels.

Performance acustica

Per un maggiore abbattimento acustico è possibile l'inserimento, tra i due pannelli ciechi, di un materassino ignifugo in ovatta di poliestere di 40 kg / mc. In alternativa è possibile applicare internamente alla parete, su uno o su entrambi i pannelli, una lamiera in abbinamento a materiale antirombo e lana di roccia da 100 kg/mc.

Partition accessories

Accessori pareti

Curtains

The sliding strip curtains, made from fire-resistant material, are hung on the upper edge on the inside of the glass panels and can be adjusted manually using external magnets.

Tende

Le tende a pannelli scorrevoli, in tessuto ignifugo, sono appese al profilo superiore, internamente ai pannelli di vetro, e manovrabili manualmente con magneti esterni.

ON/OFF switchable glasses

Special LCD ON/OFF glass that, using and electric pulse, transforms transparent partition into a frosted white glass partition for maximum privacy.

Vetri ON/OFF

Gli speciali vetri LCD ON/OFF, tramite impulso elettrico, trasformano la parete in vetro trasparente in parete opaca color bianco per la massima privacy.

Junctions and wall abutments

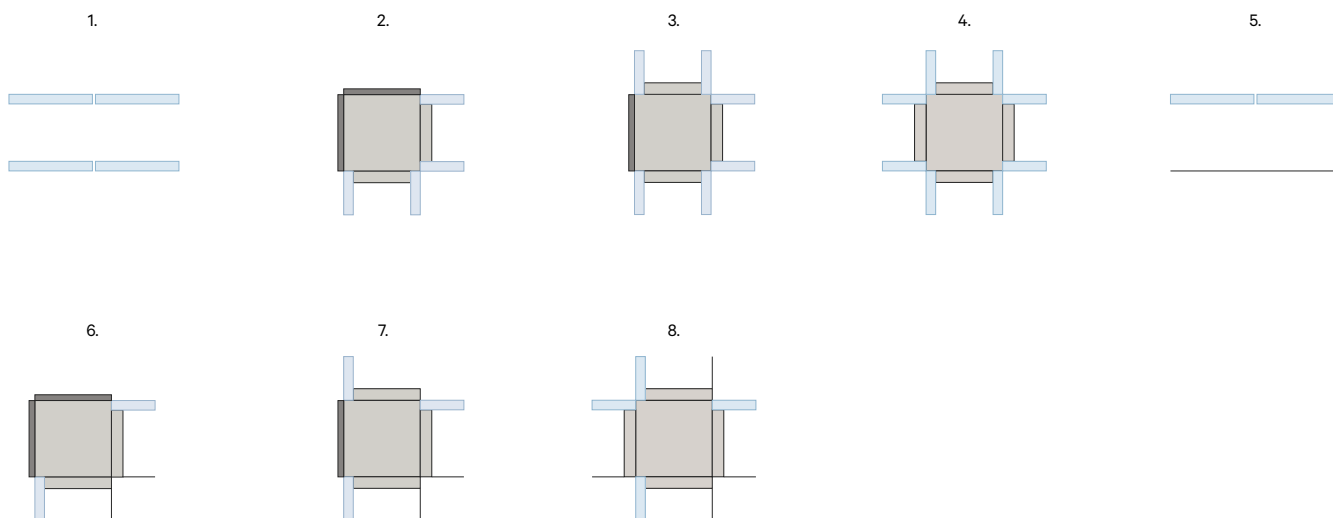
Nodi e partenze

Glazed panels

The glass panes are connected together by dedicated transparent in-line, 2- and 3-way polycarbonate profiles, covered with double-sided adhesive tape to guarantee perfect structural adherence and sound insulation.

Pannelli vetrati

I vetri sono uniti verticalmente da appositi profili in policarbonato trasparente in linea, a 2 o 3 vie, percorsi da nastro biadesivo che garantisce una perfetta aderenza strutturale e tenuta acustica.



From 1 to 4: Double glazed partition junctions.

From 5 to 8: Single glazed partition junctions.

Da 1 a 4: Nodi parete doppio vetro.

Da 5 a 8: Nodi parete vetro singolo.

Junctions cover
Copertina nodi

Glass Panels
Pannelli vetrati

Solid Panels
Pannelli ciechi

Drawings are iconic and illustrative

I disegni sono da intendersi iconici e illustrativi

Junctions and wall abutments

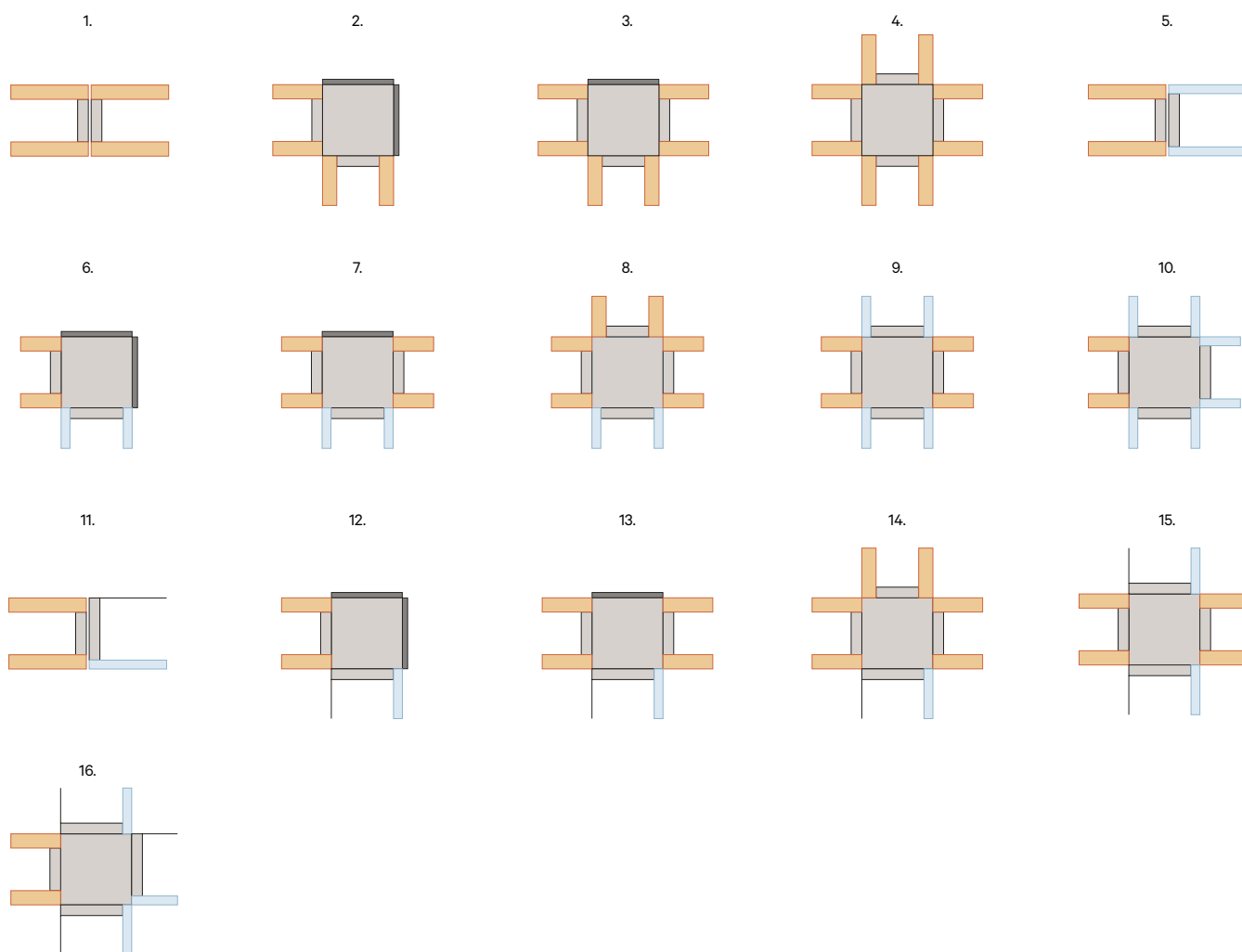
Nodi e partenze

Solid panels

In the linear sections, the solid panels are joined without visible profiles.

Pannelli ciechi

I pannelli ciechi nelle tratte lineari sono raccordati senza profili a vista.



From 1 to 4: Solid partition junctions.

From 5 to 16: Solid to glazed partition junctions.

Da 1 a 4: Nodi parete cieca.

Da 5 a 16: Nodi di passaggio tra parete cieca e vetrata.

■ Junctions cover
Copertina nodi

■ Glass Panels
Pannelli vetrati

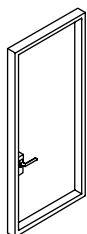
■ Solid Panels
Pannelli ciechi

Drawings are iconic and illustrative

I disegni sono da intendersi iconici e illustrativi

Doors

Porte



Swing door

The hinged door ensures flawless aesthetic continuity with the wall, featuring patented, invisible hinges with micrometric adjustment mechanism. The framed version features a lower soundproof window and a soft-close function. The lever handle has a cylinder lock with EU/USA profile.

Glazed version:

The single-glazed glass door can be both polished edge or with single tempered glass (10 mm). The double-glazed framed door is made with two transparent tempered glass (6 mm) or with one layer of stratified glass (5+0.38+5 mm and 5+0.76+5 mm) and one of tempered glass (6 mm).

Solid version:

The framed solid door is composed by two panels in melamine or wood veneer (total thickness 80 mm / 3" 9/64") with fire resistant polyester insulation.

Porta a battente

La porta a battente assicura la perfetta continuità estetica e dimensionale rispetto al profilo parete ed è completa di cerniere a scomparsa brevettate con sistema di regolazione micrometrica oltre che, nella versione intelaiata, è completa di ghigliottina acustica inferiore e fermaporta aereo. La maniglia è a leva con serratura a cilindro a profilo EU/USA.

Versione vetrata:

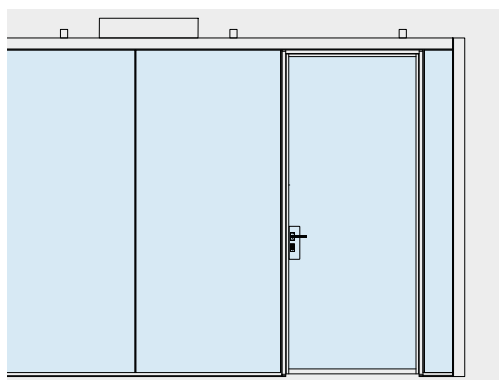
La porta monovetro a filo lucido è realizzata in vetro temprato singolo (10 mm), mentre la versione intelaiata può essere monovetro temprato da 10 mm oppure doppio vetro da 6 mm temprato; la versione doppiovetro può essere inoltre con un vetro stratificato (5+0,38+5 mm) e un vetro temperato (6mm).

Versione cieca:

La porta cieca intelaiata è realizzata con due pannelli ciascuno in melaminico oppure essenza (spessore totale 80 mm) con materassino ignifugo in ovatta di poliestere.

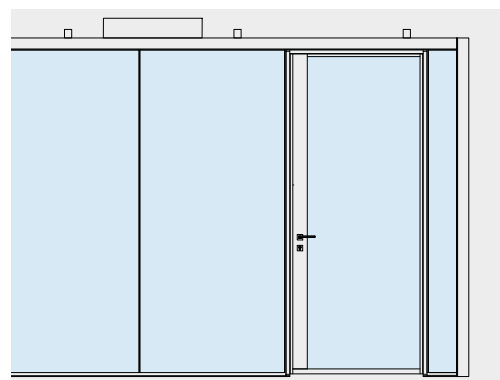
Doors elevations

Prospetti porte



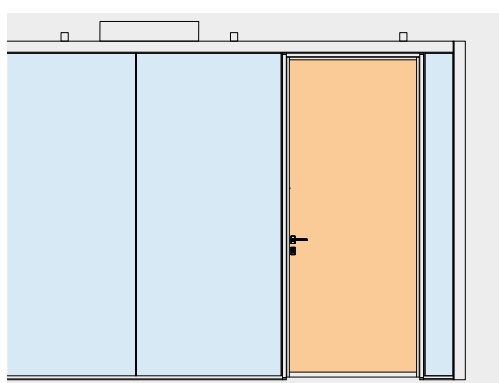
Framed single or double glazed hinged door in tempered transparent glass.

Porta anta battente, mono o doppio vetro temprato trasparente intelaiato.



Hinged framed double glazed door, one side stratified glass and one side tempered glass.

Porta anta battente intelaiata, doppio vetro, un lato stratificato e un lato temprato.



Framed solid hinged door.

Anta battente cieca intelaiata.

Standard door accessories

Accessori porte standard



Standard Handle Mod. 1044

Finishes: satin steel, chrome or black.
Dimensions: L 149 × W 59 × H 50 mm
L 5 ¾ × W 2 ⅓ × H 2 "
Escutcheon: square

Maniglia standard Mod. 1044

Finitura: metallo satinato, cromato o nero.
Dimensioni: L 149 × W 59 × H 50 mm
Rosetta: quadrata



Standard Pull handle H720

Finishes: satin steel, chrome or black.
Dimensions: Ø 35 × H 720 mm;
Ø 1 ⅓ × H 2' 4 ⅓"
For basic sliding door.

Maniglione verticale standard H720

Finitura: metallo satinato, cromato o nero.
Dimensioni: Ø 35 × H 720 mm
Per porta scorrevole basic.

Optional door accessories

Accessori porte opzionali



Olivari Lotus Q handle

Finishes: satin chrome, chrome or super anthracite.
Dimensions: L 143 x W 62 x H 51 mm;
L 5 ⅜ x W 2 ½ x H 2 "
Escutcheon: square, rectangular.

Maniglia Olivari Lotus Q

Finiture: cromo satinato, cromato o super antracite.
Dimensioni: 143 x 62 x H 51 mm
Rosetta: quadrata, rettangolare.



Aperio H100 Digital handle

Finishes: satin silver.
Dimensions: L 164 x W 73 x H 24 mm;
L 6 ½ x W 2 ¾ x H 1 "
Escutcheon: square

Maniglia digitale Aperio H100

Finiture: argento satinato.
Dimensioni: L 164 x W 73 x H 24 mm
Rosetta: quadrata



Vertical handle H900

Finishes: satin steel, chrome or black.

Dimensions: Ø 35 x H 900 mm;

Ø 1 ½ x H 35 ½ "

Maniglione verticale H900

Finiture: metallo satinato, cromo o nero.

Dimensioni: Ø 35 x H 900 mm



Effeff Assa Abloy electric door strike

Electronic door opener with 118/128 power supply and 138 quiescent current.

Burglary resistance: 3750 N

Effeff Assa Abloy incontro elettrico

Apriporta elettrico con corrente di lavoro 118/128 e corrente di riposo 138.

Resistenza allo scasso: 3750 N

> It's possible to request customized handles.

> È possibile richiedere maniglie personalizzate in base alle proprie esigenze.

Technology integration

Integrazione tecnologica

Entrance and service management module

Integrating the external monitor private offices or meeting rooms can be reserved. Access is secure thanks to the possibility of electric control integration locks, that recognise the registered user.

Modulo ingresso e gestione servizi

Integrando il monitor esterno è possibile la prenotazione di uffici privati o sale riunioni. L'accesso è sicuro grazie alla possibilità di integrare serrature con controllo elettrico che riconoscono l'utente registrato.



Audio/Video module

Upon request a dedicated structure for monitor hanging is available (up to 65") and can also be requested a all-in solutions with monitor and audio-video systems completely concealed in the partition, to be developed made-to-measure.

Modulo parete Audio/Video

Su richiesta è disponibile la predisposizione su telaio dedicato per l'aggancio di uno o più monitor esterni (fino a 65"), così come può essere sviluppata su misura una soluzione dedicata all-in completa di monitor e sistemi audio-video completamente integrati nella parete.

**UL mark certified**

The UL mark certifies that samples of a product have been tested by Underwriters Laboratories Inc. The devices were assessed suitable for standards in relation to the potential risks of fire, electric shock, mechanical hazards and OSHA regulations. The mark is also compliance with US and Canadian safety standards.

Certificazione marchio UL

L'apposizione del marchio UL attesta che la Underwriters Laboratories Inc. ha testato dei campioni rappresentativi di un prodotto. Ne ha valutato l'idoneità a standard, in relazione ai potenziali rischi di incendio, shock elettrico, pericoli meccanici e le normative OSHA. Il marchio testimonia inoltre la conformità alle norme di sicurezza USA e Canadesi.

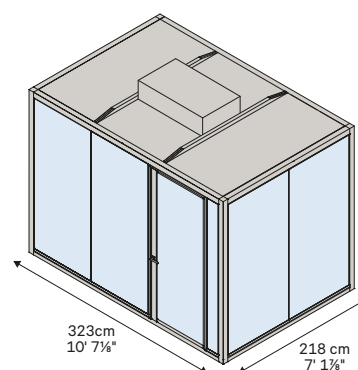
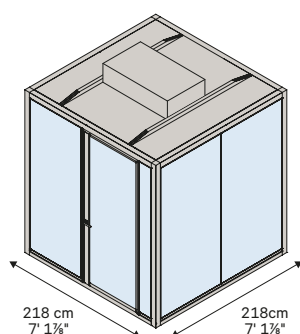
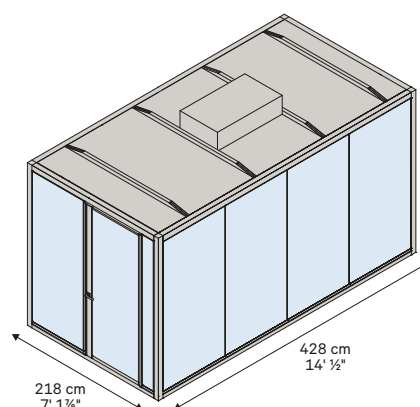
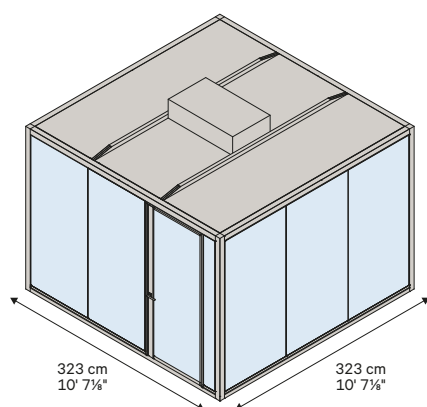
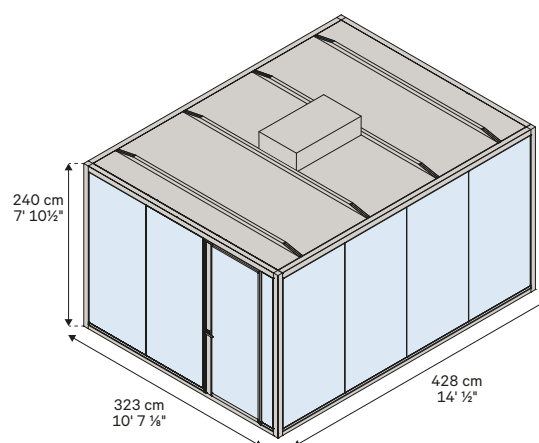
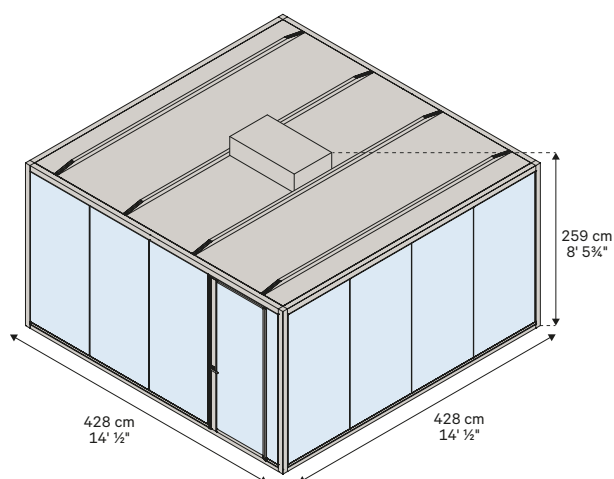
Dettagli tecnici

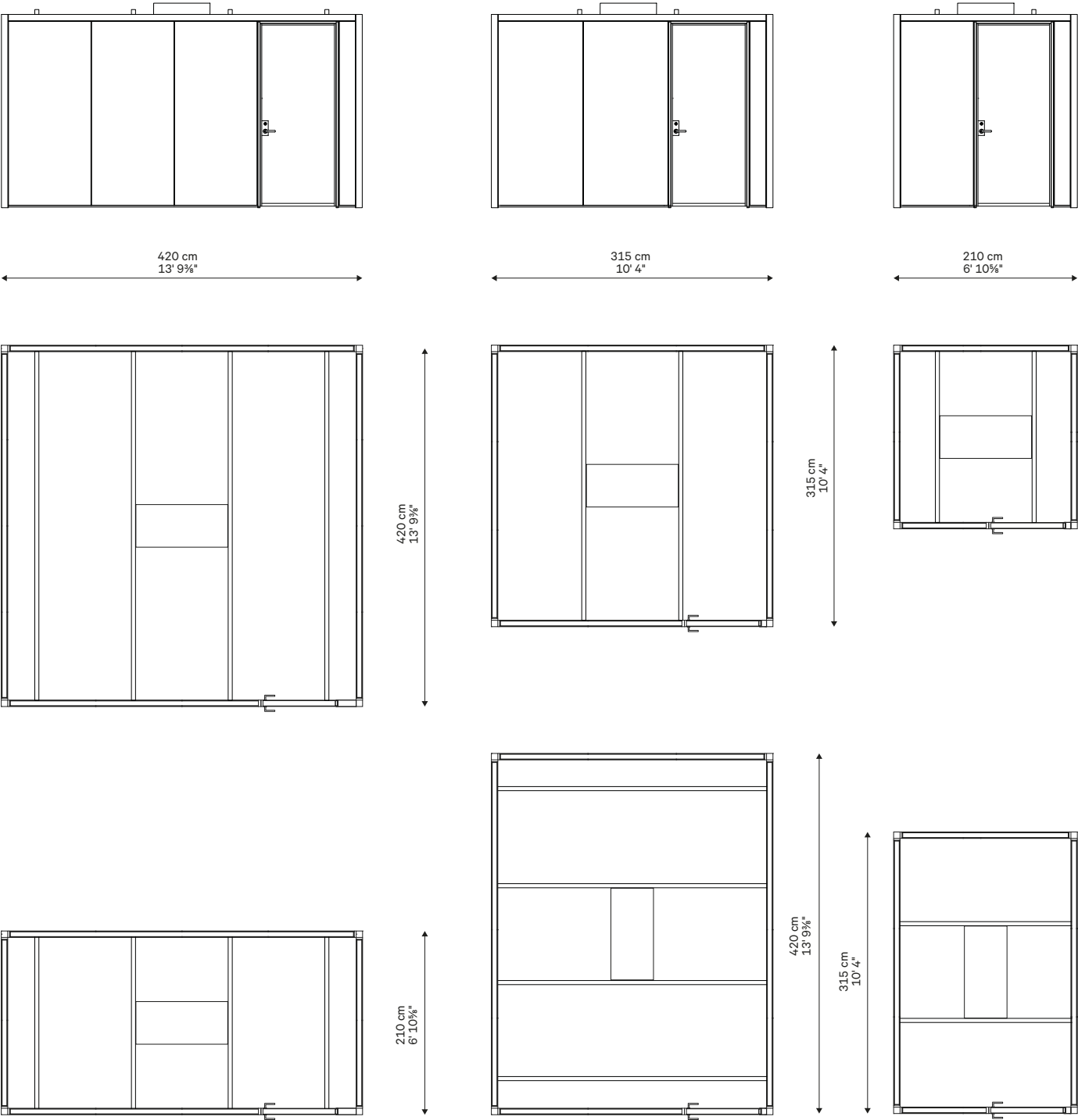
Standard models

6 models with identical styling yet with different dimensions are available, and they can be mixed and matched.

Modelli Standard

Sono disponibili 6 modelli esteticamente identici ma di diverse dimensioni aggregabili fra loro.

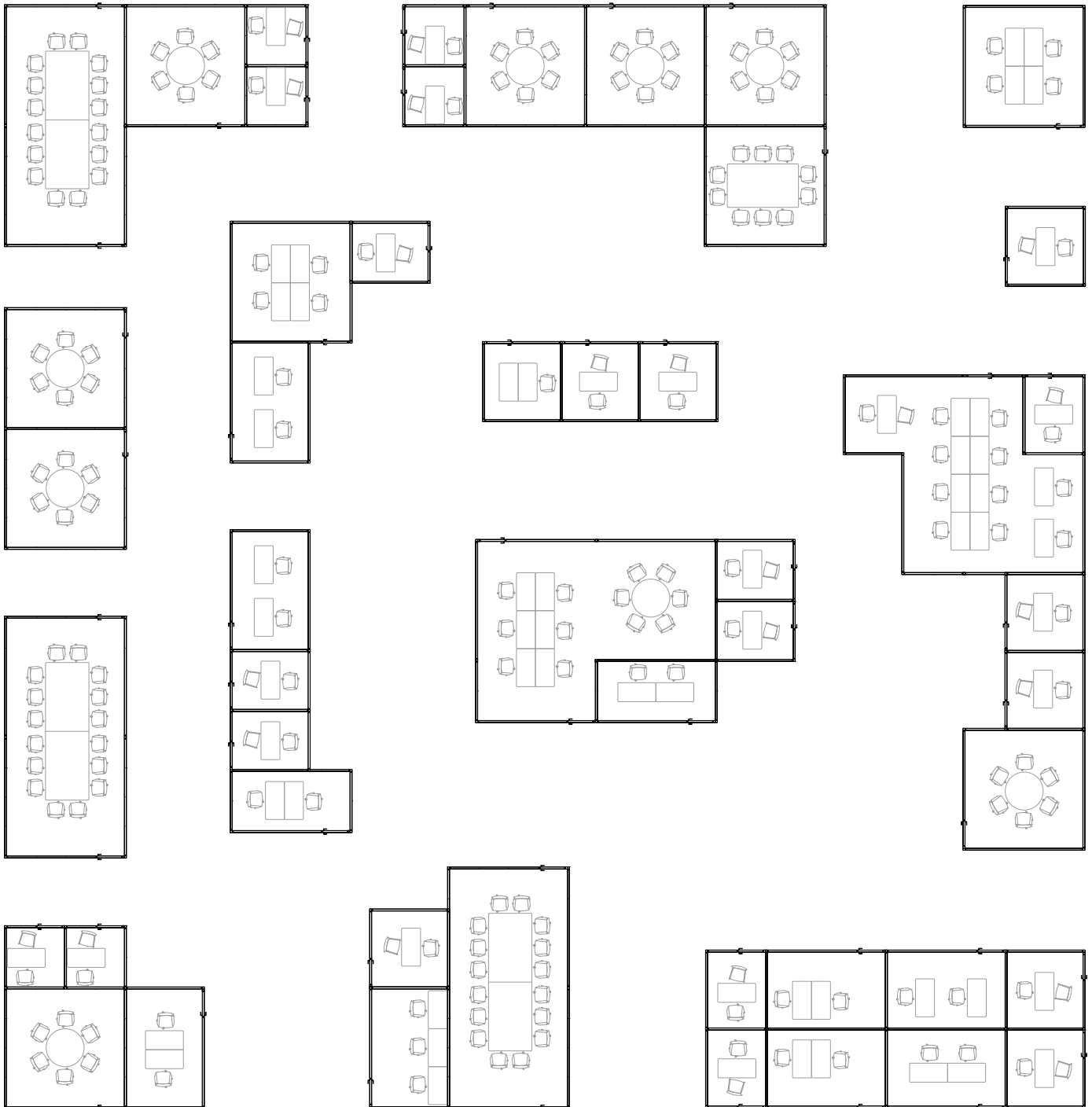




Centre distance measurements
Misure dell'interasse

Layout examples

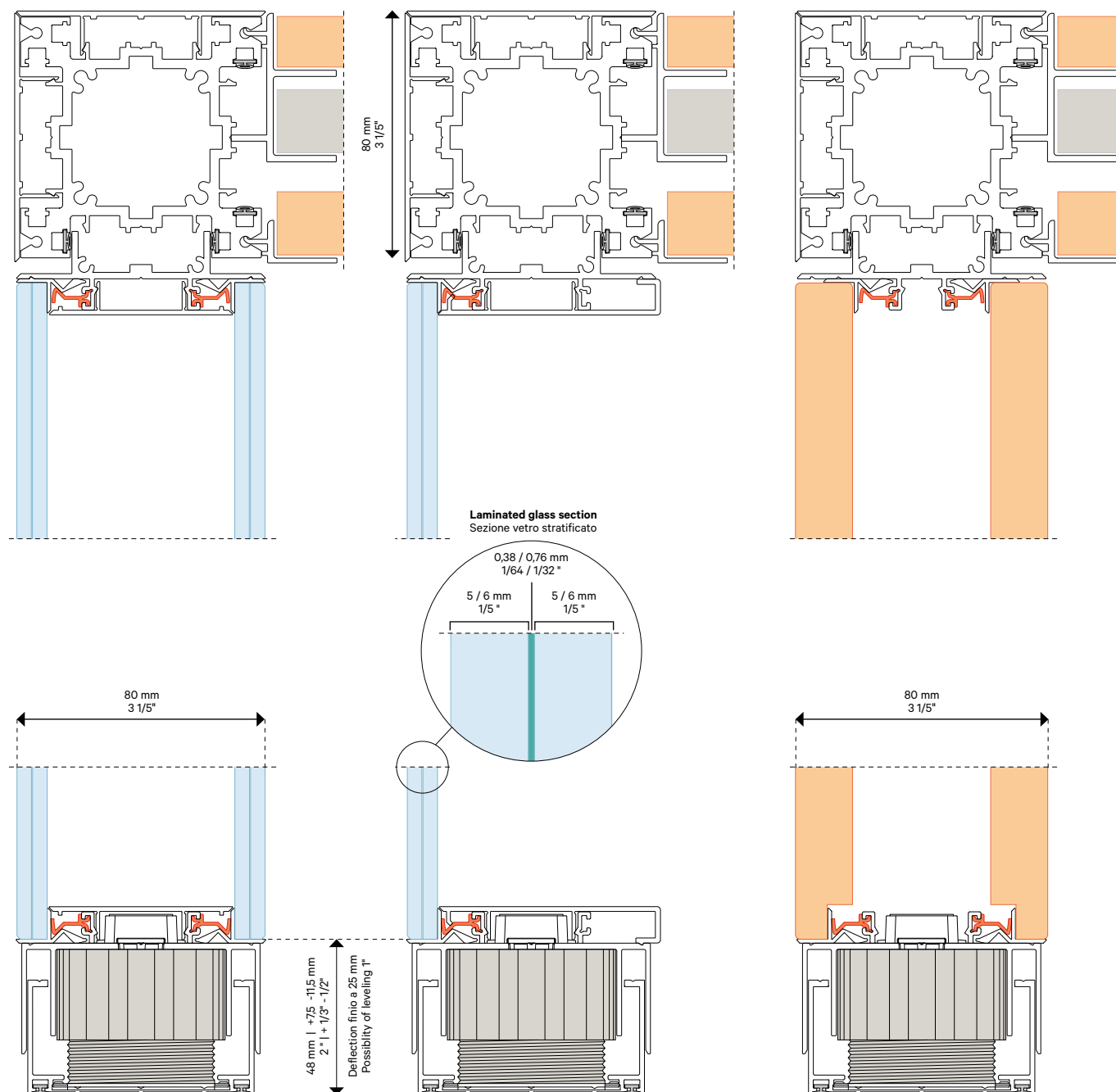
Esempi di layout



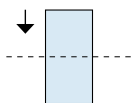


Partitions - Standard high profile

Pareti - Profilo alto standard



* Standard glass 3/8 laminated, also possible 1/2 laminated and 1/2*+3/8 tempered
Vetro standard 3/8 stratificato, anche possibile 1/2 laminato e 1/2*+3/8 temperato

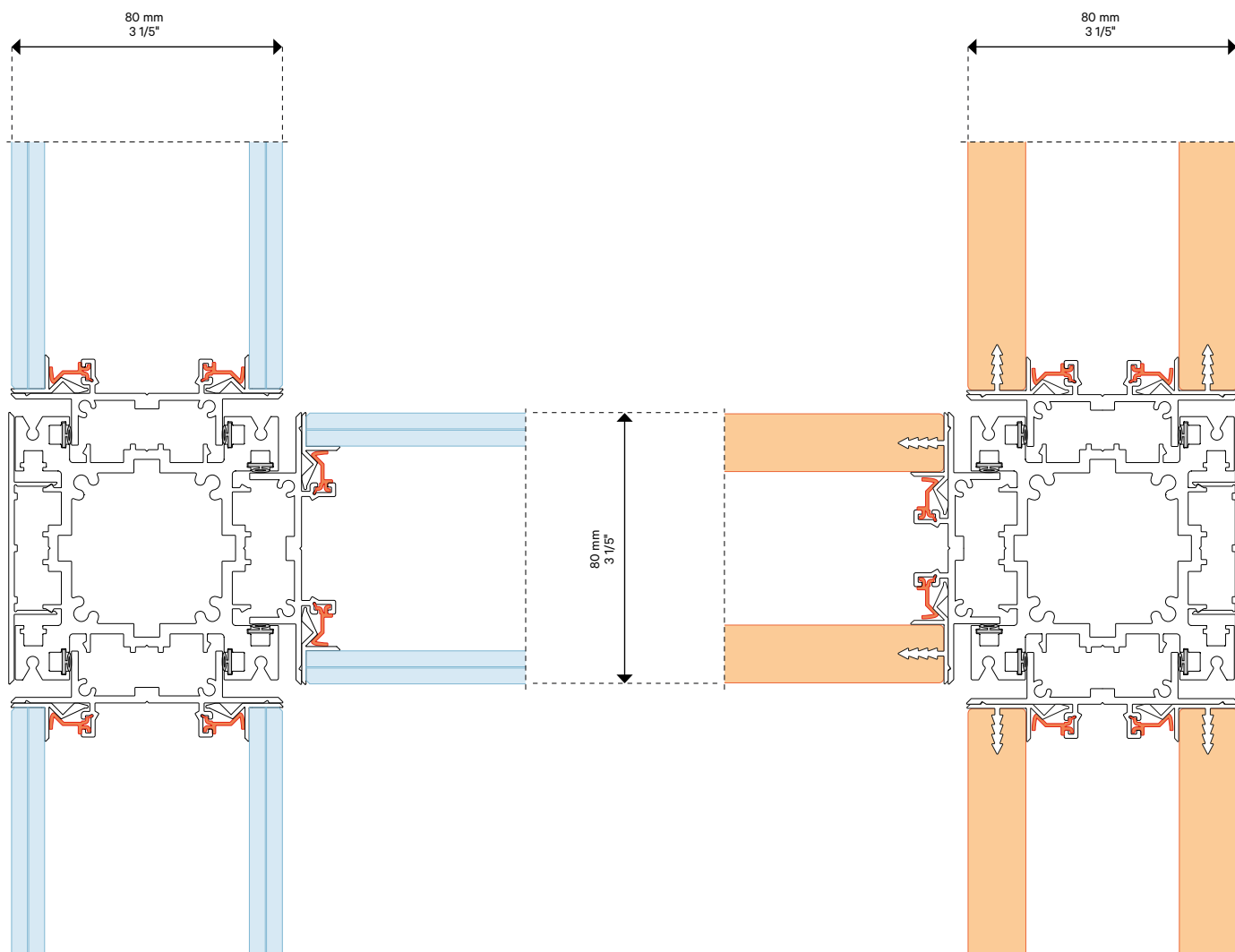


Partitions

Horizontal section of the perimeter upright

Pareti

Sezione orizzontale del montante perimetrale



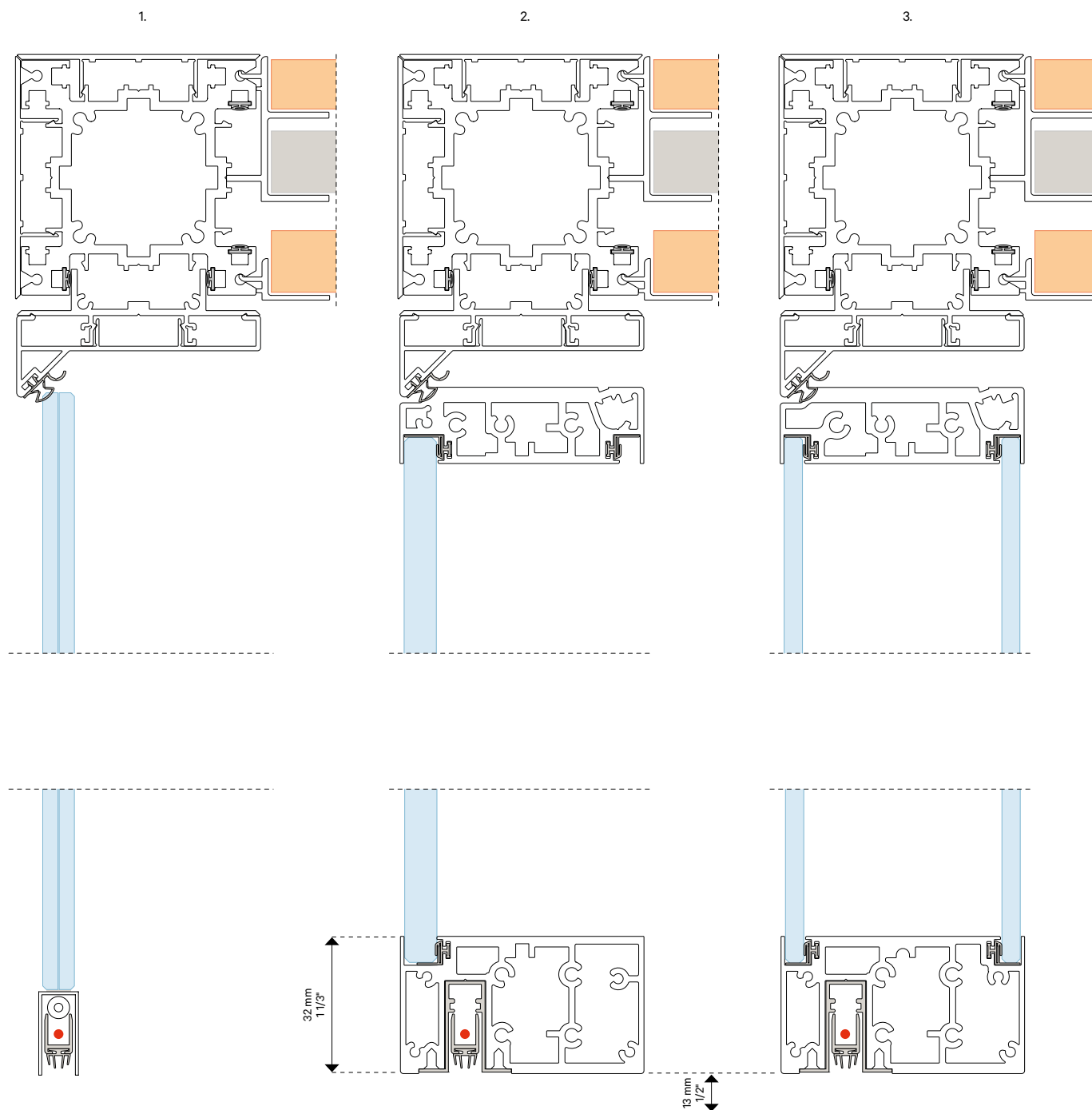


Hinged doors with standard high profile

1. Unframed single glazed hinged door.
2. Framed single glazed hinged door.
3. Framed double glazed hinged door.

Porte a battente con profilo alto standard

1. Anta battente mono vetro a filo lucido.
2. Anta battente mono vetro intelaiata.
3. Anta battente doppio vetro intelaiata.



● Acoustic drop seal included by standard
 Ghigliottina acustica inclusa standard



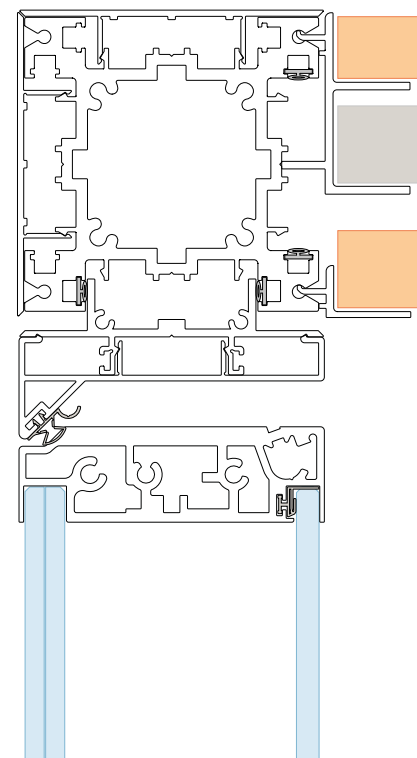
Hinged doors with standard high profile

1. Framed double glazed hinged door.
2. Framed solid hinged door.
3. Solid unframed hollow-core panel hinged door.

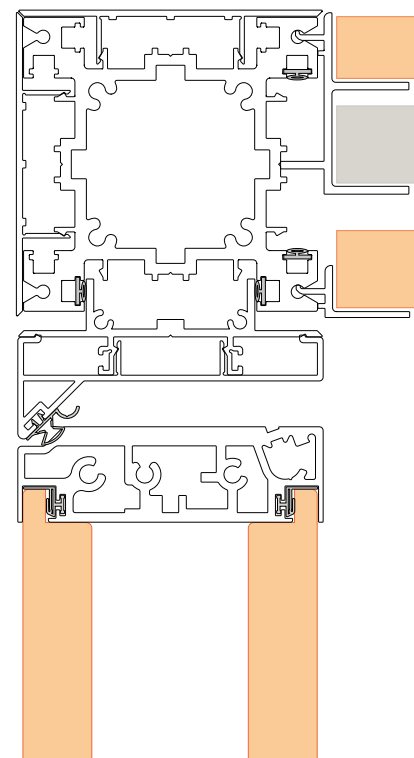
Porte a battente con profilo alto standard

1. Anta battente intelaiata doppio vetro.
2. Anta battente intelaiata cieca.
3. Anta battente non intelaiata cieca in tamburato laminato.

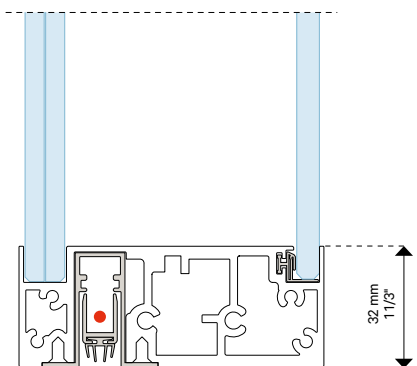
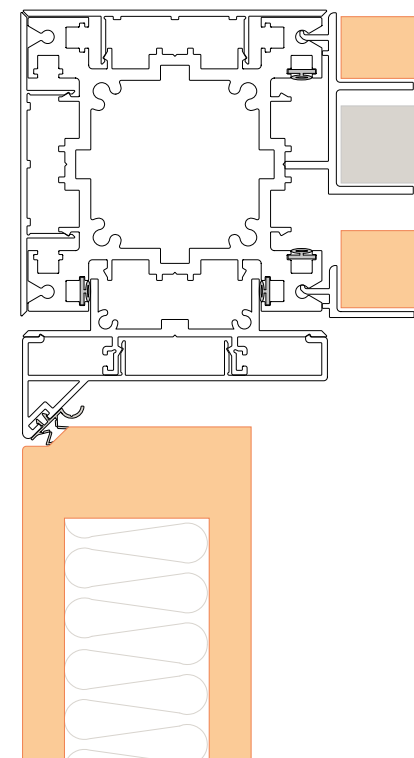
4.



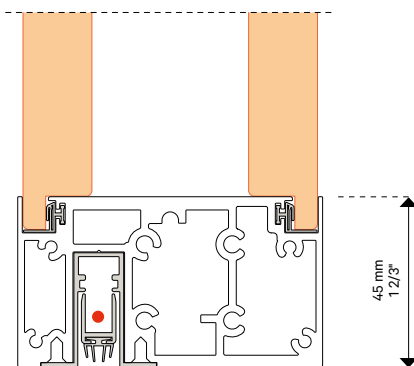
5.



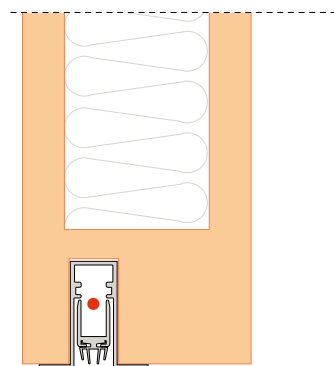
6.



32 mm
1 1/8"



45 mm
1 2/3"
13 mm
1/2"

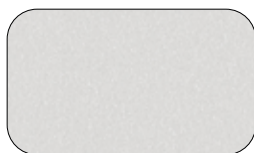


● Acoustic drop seal included by standard
 Ghigliottina acustica inclusa standard

Materiali e finiture

Frame / Profili

Aluminum Alluminio



VO 21
White matt painted
Verniciato bianco



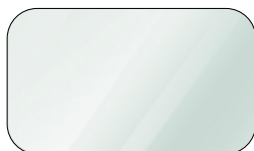
VO 22
Black matt painted
Verniciato nero

Panels / Pannelli

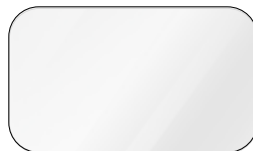
Glass Vetro

3/8"
3/8" Acoustic
1/2" Acoustic

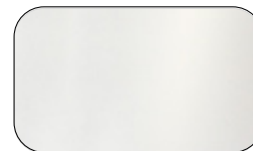
5 + 5 + 0,38 mm
5 + 5 + 0,76 mm Acustico
6 + 6 + 0,76 mm Acustico



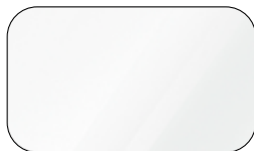
CT 01
Clear glass
Vetro clear



Low-iron glass
Vetro extrachiaro



Etched glass
Vetro acidato

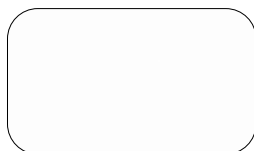


Back painted glass
Vetro retroverniciato

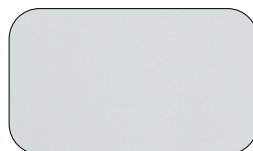
> Specifically selected finishes are available for large projects.
> Per progetti di grandi dimensioni sono disponibili finiture a scelta.

Panels / Pannelli

Melamines Melaminici



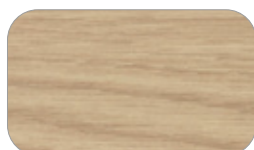
MM 0A
White melamine
Melaminico bianco



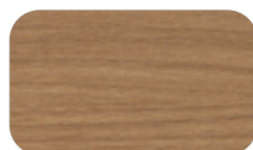
MM 1C
Gray melamine
Melaminico grigio



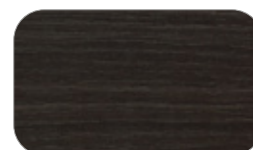
MM 8C
Black melamine
Melaminico nero



ML 9A
Light oak
Rovere pallido



ML 9O
Medium oak
Rovere medio

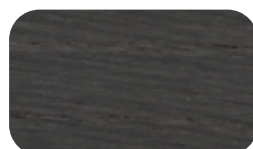


ML 9S
Dark oak
Rovere scuro

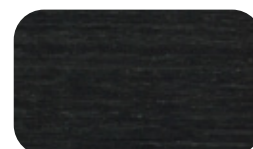
Woods Legni



LO 9A
White Oak
Rovere Bianco



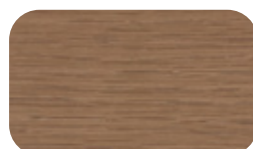
LE 9D
Grey Oak
Rovere Grigio



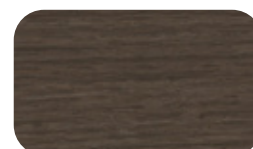
LE 9U
Black Oak
Rovere Nero



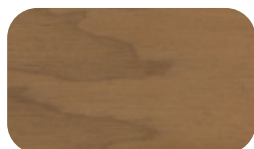
LE 9T
Light Oak
Rovere Chiaro



LE 9O
Medium Oak
Rovere Medio



LE 9S
Dark Oak
Rovere Scuro



LS NC
Noce canaletto

> Specifically selected finishes are available for large projects.
> Per progetti di grandi dimensioni sono disponibili finiture a scelta.

Matt lacquered

Laccati opachi



LO 3C
Red
Rosso



LO 2A
Yellow
Giallo



LO 4H
Blue
Blu



LO 6B
Green
Verde



LO 3B
Terracotta



LO 2C
Chalk
Calce



LO 5D
Powder
Polvere



LO 6G
Clay
Argilla

> Specifically selected finishes are available for large projects.
> Per progetti di grandi dimensioni sono disponibili finiture a scelta.

Certificazioni

Company certificates

Certificazioni aziendali

Tecno is certified ISO 9001, ISO 14001 and FSC®.

Tecno è certificata ISO 9001, ISO 14001 e FSC®.



ISO 9001, 14001

All Quality Control procedures at Tecno S.p.A. are undertaken during the whole design, manufacturing, pre-assembling and laying process accordingly to UNI EN Standards. Tecno is accredited to UNI EN ISO 9001:2008 Quality Management System, as well as to UNI EN ISO 14001:2004 Environmental Management System and employ a full time quality control officer.

ISO 9001, 14001

Tutte le procedure di controllo qualità di Tecno S.p.A. vengono eseguite durante l'intero processo di progettazione, produzione, pre-assemblaggio e posa in conformità alle norme UNI EN. Tecno è certificata UNI EN ISO 9001: 2008 Sistema di gestione della qualità e UNI EN ISO 14001: 2004 Sistema di gestione ambientale e impiega un responsabile del controllo qualità a tempo pieno.



FSC®

FSC® Trademark identifies products containing wood from forests manage according to rigorous environmental, social and economic sustainable standards. FSC® certified products guarantees that the source materials such as wood or paper derives from forest managed responsibly. Tecno is FSC® certified for its controlled supply chain and for specific product collections.

FSC®

Il marchio FSC® identifica prodotti contenenti legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici. I prodotti certificati FSC® forniscono la garanzia che gli elementi che lo compongono - in legno o carta - sono realizzati con materiali forestali da fonti responsabili. Tecno è certificata FSC® per la propria filiera controllata e per alcuni prodotti.



SGQ N° 005 A
SGA N° 006 D

Product certificates

Certificazioni di prodotto

Designed with the aim of guaranteeing privacy and maximum acoustic comfort, WQube achieves a weighted sound reduction index from 35 to 56db.

Progettato con l'obiettivo di garantire privacy e massimo comfort acustico WQube raggiunge un abbattimento acustico da 35 a 56db.

Sound insulation	Abbattimento acustico
Type Tipologia	Result Risultato
WQube complete Pod	Rw 35 - 56 dB

Laboratory test results of individual partition components

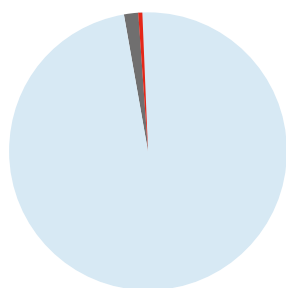
Risultati dei test di laboratorio dei singoli componenti delle pareti

Type Tipologia	Side A source Lato A sorgente	Side B receiving Lato B ricevente	Side A source Lato A sorgente	Side B receiving Lato B ricevente	Result Risultato
					Rw
Double glazed partition Parete doppio vetro	5+5+0,38	5+5+0,38			45 dB
Double glazed partition Parete doppio vetro	5+5+0,76 Acoustic Acustico	5+5+0,76 Acoustic Acustico			47 dB
Double glazed partition Parete doppio vetro	6+6+0,76 Acoustic Acustico	6+6+0,76 Acoustic Acustico			48 dB
Single glazed partition Parete monovetro	5+5+0,38				35 dB
Single glazed partition Parete monovetro	5+5+0,76 Acoustic Acustico				36 dB
Single glazed partition Parete monovetro	6+6+0,76 Acoustic Acustico				37 dB
Solid partition Parete cieca			18 mm	18 mm	38 dB
Solid partition with sound insulation Parete cieca con insonorizzante			18 mm	18 mm	43 dB
Solid partition with 1 steel sheet + EPDM (1 side) Parete cieca con lamiera + antirombo (1 lato)			18 mm	18 mm + steel	48 dB
Solid partition with 2 steel sheet + EPDM (1 side) Parete cieca con 2 lamiere + antirombo (1 lato)			18 mm + steel	18 mm + steel	51 dB
Solid partition with 2 sandwich panels Parete cieca con 2 pannelli sandwich			19 mm sandwich	19 mm sandwich	56 dB
Hinged un-framed single glass door Porta anta battente, mono vetro a filo lucido	10 mm				-
Hinged single glazed framed door Porta a battente intelaiata monovetro	10 mm				34 dB
Hinged double glazed framed door Porta battente doppio vetro intelaiata	6 mm	6 mm			37 dB
Hinged double glazed framed door Porta battente doppio vetro intelaiata	10 mm	6 mm			41 dB
Hinged solid door with sound insulation Porta battente cieca con insonorizzante			18 mm	18 mm	39 dB
Hinged solid unframed door Porta battente cieca non intelaiata			65 mm		-

Sostenibilità

The collection is environmentally conscious in the choice of materials, in the long product life cycle for durability and reconfigurability, to the best end-of-life management with recyclability of materials and components.

La collezione è attenta all'ambiente nella scelta dei materiali, nel lungo ciclo di vita del prodotto per resistenza e riconfigurabilità, fino alla migliore gestione a fine vita con riciclabilità di materiali e componenti.



97,8 %	Glass / Vetro
1.88 %	Aluminum / Alluminio
0.17 %	Polycarbonate / Policarbonato
0.08 %	Plastic/Glue / Plastica/Colla
0.06 %	Steel / Acciaio
0.04 %	ABS

Sustainable materials

The materials used to produce each component are selected for the best environmental and quality result while ensuring the longest functional use and aesthetic durability of the object, with the goal to minimize the impact on the environment.

- **Metal parts are anodized or powder coated with zero-emission VOC-free epoxy powder;**
- **Multi-laminate woods are sourced from recycled materials or FSC-certified forests to minimize the impact in production.**

From recycled and recyclable

The elements are designed to be easily disassembled, separated into individual materials, and then reused or recycled at the end of the product's life.

- **The product, made of glass and aluminum, is almost completely recyclable at the end of its life.**

Materiali sostenibili

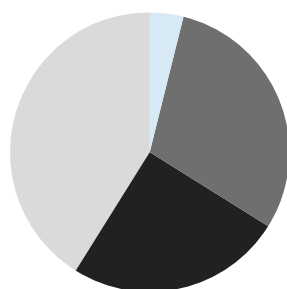
I materiali utilizzati per produrre ogni componente sono selezionati per il miglior risultato ambientale e qualitativo garantendo allo stesso tempo la più lunga vita funzionale e la durata estetica dell'oggetto, con l'obiettivo di minimizzare l'impatto sull'ambiente.

- Le parti metalliche sono anodizzate o verniciate con polvere epossidiche a zero emissioni e priva di VOC.
- I legni multi-laminari provengono da materiali riciclati o di origine certificata FSC, per ridurre al minimo l'impatto sulle foreste.

Riciclabilità

Gli elementi sono studiati per essere facilmente disassemblabili, separabili in singoli materiali e quindi riutilizzati o riciclati a fine vita.

- Il prodotto, realizzato in vetro e alluminio, è quasi completamente riciclabile a fine vita.



Pre-consumption recycled content
Contenuto riciclato pre-consumo

4 %	Glass / Vetro
30 %	Aluminum / Alluminio

Post consumption recycled content
Contenuto riciclato post-consumo

0.06 %	Steel / Acciaio
--------	-----------------

Life cycle

The systems are designed and engineered for reaching a timeless aesthetic, the finest quality with longest resistance, even in public and intensive-use areas, but also to evolve in functionality over time through the simple reorganization, integration, or replacement of individual elements or component. The combination of these features ensures the longest product life-cycle.

Carbon footprint

Controlled and reduced carbon footprint with material content and manufacturing processes designed to improve energy efficiency and carbon footprint in applied objects and practices.

Packaging

The short and controlled supply chain and the collaboration with suppliers aims to minimize environmental impact by reducing waste and cyclically reusing elements wherever possible. Packaging is minimized in production batches and includes 100% recycled wood, corrugated cardboard or polyethylene wrap that are part of a closed recycling loop, which means they can be recycled continuously. Reusable Europallets and crates made from recycled wood or recyclable cardboard.

Waste Management

Installation produces no waste at the site. Based on the destination and logistical criteria, it can be established with the general contractor and end customer an optimized delivery and an installation method requiring minimal packaging, avoiding extra waste.

Environment

Product, components and packaging must not be abandoned at the end of their use but handed over to authorized disposal systems in accordance with waste disposal regulations of the referring country, with dedicated care to electrical and electronic components.

Ciclo di vita

I sistemi sono disegnati ed ingegnerizzati non solo per risultare sempre attuali nel design e resistere a lungo anche in contesti di uso intensivo, ma anche per evolvere nelle funzionalità nel tempo grazie alla semplice riorganizzazione, integrazione o sostituzione di singoli elementi o componenti. La combinazione di queste caratteristiche garantisce il più lungo ciclo di vita del prodotto.

Carbon Footprint

Le emissioni sono controllate e ridotte con materiali e con processi di produzione studiati per migliorare l'efficienza energetica e l'impronta ecologica negli oggetti e nelle pratiche applicate.

Produzione e imballaggio

La filiera corta e controllata e la collaborazione con i fornitori punta a ridurre al minimo l'impatto ambientale, riducendo gli sprechi e riutilizzando ciclicamente gli elementi dovunque possibili. Gli imballi sono ridotti al minimo in lotti di produzione e comprendono legno riciclato al 100%, cartone ondulato o involucro in polietilene che fanno parte di un circuito chiuso di riciclaggio, il che significa che possono essere riciclati continuamente. Europallets riutilizzabili e casse di legno da riciclo o cartone riciclabile.

Installazione e trasporto

L'installazione non produce rifiuti in cantiere. In base alla destinazione e ai criteri logistici, si può stabilire con general contractor e cliente finale un metodo di consegna e installazione che ottimizzi i trasporti e richieda un imballaggio minimo, evitando ulteriori rifiuti.

Gestione rifiuti

Il prodotto, i suoi componenti e gli involucri di imballo/protezione non vanno dispersi nell'ambiente. Al termine del loro utilizzo devono essere conferiti ai sistemi di smaltimento autorizzati in conformità alle normative vigenti nel paese di riferimento, con particolare attenzione a componenti elettrici ed elettronici.

Pulizia e manutenzione

Ordinary maintenance

Daily use of the product could cause slight shifts in certain moving parts such as door or cabinet door hinges. This makes the intervention of an operator necessary for the adjustment of the same, which is why annual routine maintenance is recommended. In particular, there is a need for intervention shortly after initial installation since:

- Each building is subject to tiny structural yielding that causes alterations to the horizontal and vertical grouting.
- After they have been positioned, the storage units may undergo some settling of components which may lead to the need to adjust the hinges, doors and drawers to restore their horizontal and vertical alignments.

The mechanical parts must undergo routine maintenance using appropriate lubricants for the sliding runners, hinges, etc. Scheduling of routine maintenance on a yearly basis is strongly recommended.

General cleaning tips

A few precautions should be taken during cleaning to avoid damaging the surface finish. Before using non-tested products, we recommend you try them out on a limited, hidden area first.

Routine cleaning must be carried out without resorting to the disassembly of any of the components making up the partition wall, including glazed panels.

Leaning ladders against the partition wall is strictly forbidden as its surface is not designed to withstand their weight. The use of detergents should always be moderate as excessive use could cause seepage into the seals and/or profiles or between solid panels and edges causing the material to swell, or also generate ring marks or stains on the surface of or inside the partition. When cleaning flat surfaces, the movement of the cloth should always be horizontal or vertical: do not wipe in circles as the rubbing force tends to concentrate on a single point with the risk of creating ring marks or surface marks.

Manutenzione ordinaria

L'uso quotidiano del prodotto può causare leggeri spostamenti di alcune parti mobili quali cerniere di porte o ante di contenitori. Questo rende necessario l'intervento dell'operatore per la regolazione delle stesse ed è per questo consigliata una manutenzione periodica annuale. In particolare si evidenzia la necessità di un intervento a breve distanza dalla prima installazione in quanto:

- Ogni edificio è soggetto a piccoli cedimenti strutturali che causano alterazioni delle fughe orizzontali e verticali.
- Successivamente al posizionamento, i contenitori possono subire degli assestamenti dei componenti tali da richiedere una regolazione delle cerniere, delle ante e dei cassetti per ristabilirne gli allineamenti orizzontali e verticali.

Le parti meccaniche devono essere sottoposte ad una manutenzione periodica utilizzando lubrificanti appropriati per le guide scorrevoli, le cerniere, ecc. è fortemente consigliata la programmazione di manutenzioni ordinarie con scadenza annuale.

Norme generali pulizia

Per la pulizia sono necessari accorgimenti per evitare il danneggiamento della finitura superficiale. Prima di un intervento con prodotti non testati è consigliabile eseguire una prova su una zona limitata e nascosta.

La pulizia ordinaria deve essere effettuata senza ricorrere allo smontaggio di nessuno dei componenti che costituiscono la parete divisoria, compresi i pannelli vetrati.

È tassativamente vietato l'appoggio di scale alla parete divisoria la cui superficie non è adatta a sostenerne il peso. L'uso di detergenti deve sempre essere moderato in quanto un uso eccessivo può causare infiltrazioni nelle guarnizioni e/o nei profili o tra pannelli ciechi e bordi causando rigonfiamenti del materiale, piuttosto che generare aloni o macchie sulla superficie o all'interno della parete. Durante la pulizia delle superfici piane, il movimento del panno deve essere sempre orizzontale o verticale: non effettuare movimenti circolari in quanto la forza dello sfregamento tende a concentrarsi in un solo punto con il rischio di creare aloni o segni superficiali.

Products to avoid

In any case, you should avoid powders, abrasive products such as pumice, metal wire pads, cloths with rough surfaces and excessively aggressive products such as: alkaline detergents or those containing abrasives or chlorine, soda or solvents, ammonia or acetone, muriatic acid and bleach. Moreover, we strongly advise against the use of furniture wax or other protective treatments.

Prodotti da evitare

Sono in ogni caso da evitare polveri, prodotti abrasivi come pomice, pagliette metalliche, strofinacci con superfici ruvide e prodotti eccessivamente aggressivi quali: detersivi alcalinici, contenenti abrasivi o cloro, soda o solventi, ammoniaca o acetone, acido muriatico e candeggina. Inoltre è fortemente sconsigliato l'uso di cere per mobili o altri trattamenti protettivi.

Glass / painted glass / etched glass

Wipe off dust with a soft, dry cloth. In the event of stains, rub the surface with a damp cotton cloth and a small quantity of neutral detergent. Dry immediately afterwards. We strongly recommend you spray the product onto the cloth and not directly onto the glass to avoid damaging surrounding materials, since the majority of glass cleaning products contains ammonia, a substance that could damage the surfaces of the frames, in wood or lacquered, etc. For this reason, the use of detergent should always be moderated.

When cleaning the etched side of the surface, only clean when strictly necessary using the following products, in order of cleansing strength:

- See and Spray (AMWAY)
- Demineralised water with a sponge
- Filavia Bagno (FILA Industria Chimica)
- 08631 (3M)
- Limescale remover products (in liquid or gel form).

Should the etched surface be protected with varnish, follow the cleaning recommendations provided for glazed surfaces.

Vetro / vetro verniciato / vetro acidato

Eliminare la polvere con un panno morbido ed asciutto. In caso di macchie trattare la superficie con un panno in cotone inumidito e una piccola quantità di sapone neutro. Asciugare immediatamente dopo il trattamento. È fortemente consigliato spruzzare il prodotto nel panno e non direttamente sul vetro per evitare di danneggiare i materiali circostanti in quanto la maggior parte dei prodotti per la pulizia del vetro contiene ammoniaca, una sostanza che può intaccare le superfici dei telai, in legno o laccati, ecc. Per questo l'uso del detergente deve sempre essere moderato.

In caso di pulizia sul lato della superficie acidata pulire solo se strettamente necessario utilizzando in ordine di potere pulente i seguenti prodotti:

- See and Spray (AMWAY)
- Acqua demineralizzata con spugna
- Filavia Bagno (FILA Industria Chimica)
- 08631 (3M)
- Prodotti anticalcarei (liquidi o in gel).

Qual'ora la superficie acidata fosse protetta da una vernice, seguire le raccomandazioni di pulizia fornite per superfici vetrate.

Wood

Wipe off dust with a soft, dry cloth. In the event of stains, rub the surface with a damp cotton cloth and a small quantity of neutral detergent. Dry immediately afterwards. When cleaning the surface, the movement of the cloth should, wherever possible, be parallel with the wood grain. To clean wooden surfaces, we highly advise against the use of sprays and chemicals in general.

Legno

Eliminare la polvere con un panno morbido ed asciutto. In caso di macchie trattare la superficie con un panno in cotone inumidito e una piccola quantità di sapone neutro. Asciugare immediatamente dopo il trattamento. Durante la pulizia della superficie il movimento del panno deve essere, per quanto possibile, parallelo alle venature del legno. Per la pulizia delle superfici in legno è fortemente sconsigliato l'uso di spray e prodotti chimici in genere.

Melamine-coated / laminated MDF

Wipe off dust with a soft, dry cloth. In the event of stains, rub the surface with a damp cotton cloth and a small quantity of neutral detergent or alternatively a blend of 95% water and 5% methylated spirits. Dry immediately afterwards.

Lacquered / powder coated MDF

Lacquered surfaces require particular care during use to avoid scratches or scoring. Wipe off dust with a soft, dry cloth. In the event of stains, rub the surface with a damp cotton cloth and a small quantity of neutral detergent. Dry immediately afterwards. The first few times you clean these surfaces, the cloth may remain slightly coloured. This is due to the presence of paint powder that may emerge on the surface during the drying process: once removed, they won't reappear.

Painted metal / plastic

Wipe off dust with a soft, dry cloth. In the event of stains, rub the surface with a damp cotton cloth and a small quantity of neutral detergent. Dry immediately afterwards.

Stainless steel

Take the utmost care when removing the transparent protective film from the products. Wipe off dust with a soft, dry cloth. In the event of stains, rub the surface with a damp cotton cloth and a small quantity of specific steel surface cleaner. Dry immediately afterwards. The use of very hard water could create light white spots on the surface which can be dissolved with hot water and baking soda.

Chromed surfaces

Take the utmost care when removing the transparent protective film from the products. Wipe off dust with a soft, dry cloth. In the event of stains, rub the surface with a damp cotton cloth and a small quantity of specific chromed surface cleaner. Dry immediately afterwards.

MDF laminato / nobilitato

Eliminare la polvere con un panno morbido ed asciutto. In caso di macchie trattare la superficie con un panno in cotone inumidito e una piccola quantità di sapone neutro o in alternativa una miscela di 95% di acqua e 5% di alcool denaturato. Asciugare immediatamente dopo il trattamento.

Laccato / MDF verniciato a polvere

Le superfici laccate richiedono un uso particolarmente attento per evitare graffi o sfregature. Eliminare la polvere con un panno morbido ed asciutto. In caso di macchie trattare la superficie con un panno in cotone inumidito e una piccola quantità di sapone neutro. Asciugare immediatamente dopo il trattamento. Alle prime pulizie è possibile che il panno utilizzato rimanga leggermente colorato. Ciò è dovuto alla presenza di polveri di vernice che nell'operazione di essiccazione possono emergere in superficie: una volta eliminate non si ripresenteranno.

Metallo verniciato / plastica

Eliminare la polvere con un panno morbido ed asciutto. In caso di macchie trattare la superficie con un panno in cotone inumidito e una piccola quantità di sapone neutro. Asciugare immediatamente dopo il trattamento.

Acciaio inox

Prestare la massima attenzione alla rimozione della pellicola trasparente protettiva dai prodotti. Eliminare la polvere con un panno morbido ed asciutto. In caso di macchie trattare la superficie con un panno in cotone inumidito e una piccola quantità di prodotto specifico per superfici in acciaio. Asciugare immediatamente dopo il trattamento. L'uso di acqua molto calcarea può creare leggere macchie bianche sulla superficie che vengono dissolte con acqua calda e bicarbonato.

Superfici cromate

Prestare la massima attenzione alla rimozione della pellicola trasparente protettiva dai prodotti. Eliminare la polvere con un panno morbido ed asciutto. In caso di macchie trattare la superficie con un panno in cotone inumidito e una piccola quantità di prodotto specifico per superfici cromate. Asciugare immediatamente dopo il trattamento.

Dati riassuntivi

STANDARDS	Wall thickness: 80 mm / 3 1/5" Spessore parete: 80 mm Min./Max. Panel Width: Glass 10/12 mm / 3/8 / 1/2"; Solid 18 mm / 3/4" Spessore Min./Max. Pannelli: Vetro 10/12 mm; Ciechi 18 mm Altezza profili: Standard 35 mm / 1/3" Altezza profili: Standard 35 mm		
GLASS THICKNESS SPESSORE VETRO	Laminated 5+0,38+5 mm / 3/8" Stratificato 5+0,38+5 mm	Laminated acoustic 5+0,76+5 mm / 3/8" Stratificato acustico 5+0,76+5 mm	Laminated acoustic 6+0,76+6 mm / 1/2" Stratificato acustico 6+0,76+6 mm
FLOOR TOLERANCE TOLLERANZA DISLIVELLO	Standard profile +/- 12,5 mm / 1/2" Profilo Standard +/- 12,5 mm		
FINISHES FINITURE	FRAMES - PROFILI: White matt painted - Verniciato bianco Black matt painted - Verniciato nero MELAMINES - MELAMINICI: White melamine - Melaminico bianco Light gray melamine - Melaminico grigio light Dark grey melamine - Melaminico grigio piombo Light oak melamine - Melaminico rovere pallido Graphite oak melamine - Melaminico rovere grafite		GLASSES - VETRI: Vetro clear - Vetro clear Low-iron glass - Vetro extrachiaro Etched glass - Vetro acidato Back painted glass - Vetro retrovernicciato WOODS - LEGNI: Light oak wood - Legno rovere pallido Graphite oak wood - Legno rovere grafite Canaletto walnut wood - Legno noce canaletto
ACCESSORIES ACCESSORI	Switchable ON/OFF glass, panel curtains Vetro ON/OFF, tende a pannello		
DOORS PORTE	Framed single or double glazed hinged door in tempered transparent glass. Porta anta battente, mono o doppio vetro temprato trasparente intelaiato. Hinged framed double glazed door. Porta anta battente intelaiaata, doppio vetro. Framed solid hinged door. Anta battente cieca intelaiaata.		
HANDLES MANIGLIE	Standard Handle Mod. 1044 Maniglia standard Mod. 1044	Standard Pull handle H720 Maniglione verticale standard H720	
DOOR ACCESSORIES ACCESSORI PORTE	Olivari Lotus Q handle Maniglia Olivari Lotus Q Aperio H100 Digital handle Maniglia digitale Aperio H100 Vertical handle H900 Maniglione verticale H900	Effeß Assa Abloy electric door strike Effeß Assa Abloy incontro elettrico	
SOUND INSULATION ABBATTIMENTO ACUSTICO	From Rw 35 to Rw 56 dB		
STANDARD WARRANTY GARANZIA STANDARD	2 years (according to Tecno's standard warranty conditions) 2 anni (secondo condizioni di garanzia standard Tecno)		
RELATED PRODUCTS PRODOTTI CORRELATI	W80, W40, WA, WE		

Dati riassuntivi

	WQUBE	W80	W40	WE	WL	WA
SINGLE GLAZED MONOVETRO	●	●	●	●	●	
DOUBLE GLAZED DOPPIOVETRO	●	●			●	
SOLID CIECA	●	●			●	
STORAGE WALL PARETI ATTREZZATE	●					●
OVERHEAD CABINETS PENSILI	●	●				
GLAZED HINGED DOORS PORTE BATTENTI VETRATE	●	●	●	●	●	
SOLID HINGED DOORS PORTE BATTENTI CIECHE	●	●		●	●	
GLAZED SLIDING DOORS PORTE SCORREVOLI VETRATE		●	●	●	●	
POD	●					
SOUND INSULATION RANGE GAMMA ISOLAMENTO ACUSTICO	Rw 35 - 56 dB	Rw 35 - 56 dB	Rw 34 - 37 dB	Rw 32 - 37 dB	Rw 31 - 51 dB	N.A.



Tecno spa

Piazza XXV Aprile 11
20154 Milan
Italy

Headquarters

Via per Milano 28
22066 Mariano Comense (CO)
Italy

Offices

Milan, Paris, London, New York

E info@tecnospa.com

T +39 031 75381

F +39 031 7538220

tecnospa.com

Facebook, Instagram,
LinkedIn, Youtube,
WeChat

**For more information and technical support
please contact: info@tecnospa.com**

Per maggiori informazioni e supporto tecnico si prega
di contattare l'indirizzo: info@tecnospa.com

Pour plus d'informations et une demande
d'assistance technique, contacter : info@tecnospa.com

Weitere Informationen und technische Unterstützung
erhalten Sie über: info@tecnospa.com

Para más información y soporte técnico,
póngase en contacto con: info@tecnospa.com