

ITALIAN SMART OFFICE

Phone Booth & Collaborative Room

ESTEL





L'ambiente di lavoro sarà sempre più multi space: uno spazio ibrido con scrivanie a occupazione libera, pareti mobili per rimodulare gli spazi, zone break che diventano sale riunioni. Per un lavoro sempre più smart e condiviso.

In questo spazio amplificato e multiuso è importante poter ricavare spazi dedicati alla privacy, alla concentrazione e al comfort acustico, per tutte quelle situazioni che richiedono di non essere disturbati, ma anche di non disturbare. Telefonate, riunioni, conversazioni, colloqui, momenti di attesa, sono situazioni dove un ambiente acusticamente isolato può diventare elemento differenziante per le performance e il benessere delle persone.

Per tutte queste occasioni Estel ha studiato e realizzato il Phone Booth e il Collaborative Room: spazi negli spazi che si inseriscono nell'ambiente come oasi che raccolgono diverse tipologie di attività e funzioni: dalla cabina telefonica alla sala d'attesa, dalla sala riunioni alla zona break, e anche sale tecniche, spazi di focus e concentrazione o dedicati alle videoconferenze.

Una gamma di soluzioni modulari che possono accogliere da 1 fino a 12 persone, che ben si adattano a diversi scenari architettonici grazie al design lineare e fluido.

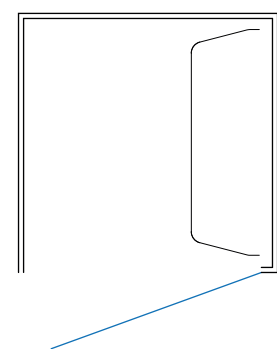


The workplace will be increasingly multi-space: a hybrid space with desks occupied on a “first come first serve” basis, movable walls to remodel spaces and break areas that double as meeting rooms. For an increasingly smart shared work.

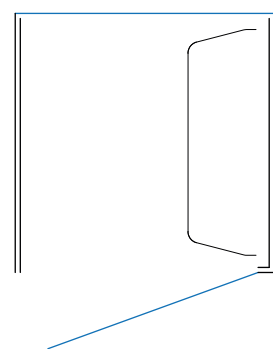
In this broad and multipurpose space, it is important to be able to carve out areas for privacy, concentration and acoustic comfort, for all those situations in which not to disturb is just as important as not to be disturbed. Telephone calls, meetings, conversations, interviews, and waiting time are situations where an acoustically isolated environment can become a discriminating element for people's productivity and wellness.

For all these occasions, Estel has studied and created the Phone Booth and the Collaborative Room: spaces within spaces that fit into a setting as oases suitable for a variety of activities and functions: from the telephone booth to the waiting room, from the meeting room to the break area, and also technical rooms, focus and concentration spaces or areas assigned to video conferences.

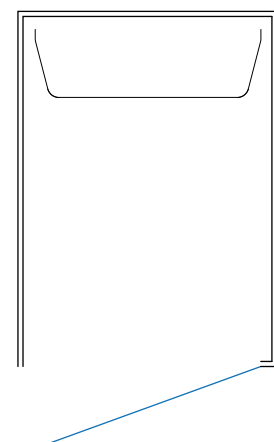
A range of modular solutions that can accommodate from 1 to 12 people and which adapt well to different architectural settings, thanks to their linear and fluid design.



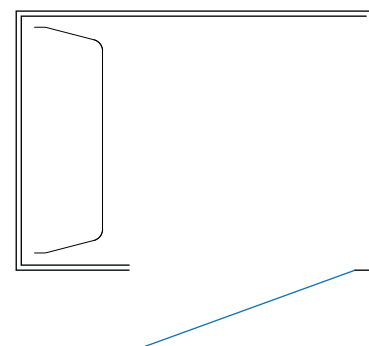
110x110



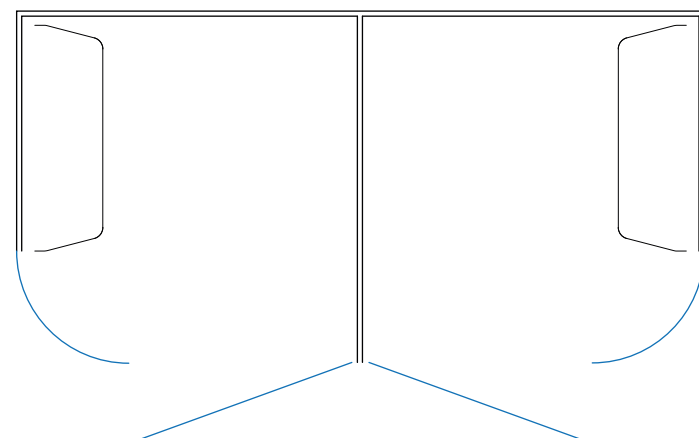
110x110



110x151



151x110



199x151

Phone Booth

Il Phone Booth è un micro cosmo silenzioso dedicato alle telefonate o a momenti di focus e concentrazione. Un elemento versatile e confortevole perfetto per le situazioni in cui è necessaria un po' di privacy, per fare una telefonata senza essere disturbati dal rumore circostante, ma anche senza disturbare chi si trova vicino a noi.

Si può personalizzare nelle finiture scegliendo tra tessuti, melamine e laccati.

Un oggetto raccolto e confortevole, frutto del nuovo modo di concepire lo spazio di lavoro, che ben si inserisce in ogni ambiente: un elemento gradevole in tutti i sensi, per estetica e acustica.

The Phone Booth is a silent microcosm for phone calls or moments of focus and concentration. A versatile and comfortable element perfect for situations where a little privacy is needed to make a phone call without being disturbed by the surrounding noise, but also without disturbing those nearby.

Its finishes can be customized with fabric, melamine and lacquered solutions.

A cozy and comfortable element, the result of the new way of conceiving the work space, which fits well into any setting: a pleasant element through and through, for aesthetics and acoustics.



Sala tecnica
Support Room



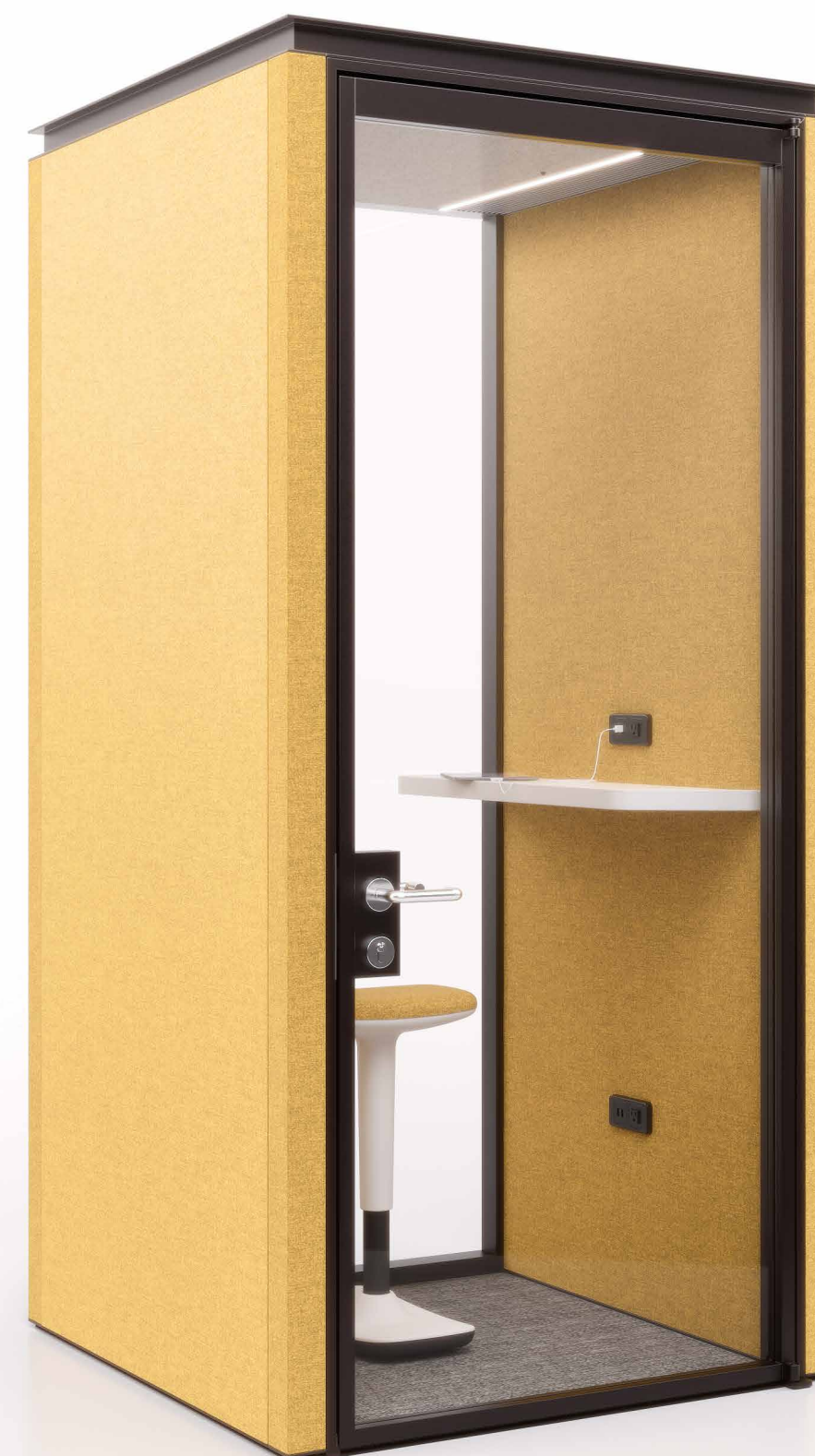
Sala attesa
Waiting Room



Cabina telefonica
Phone Booth

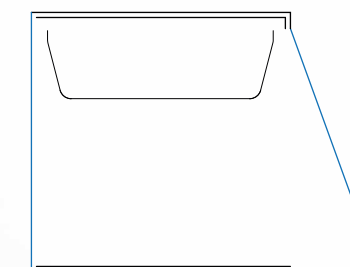


Sala Break - Concentrazione
Break - Concentration Room



La versione più piccola del Phone Booth misura 110x110 cm: un modulo freestanding pensato per telefonate o momenti di focus e concentrazione individuali. Il piano di lavoro accessorio è elettrificato, e diventa un comodo piano di appoggio per prendere appunti per computer portatili e iPad.

The smaller version of the Phone Booth measures 110x110 cm: a free-standing module designed for phone calls or moments of individual focus and concentration. The accessory work surface is pre-wired, and becomes a comfortable support surface for taking notes on laptops and iPads.



199x151



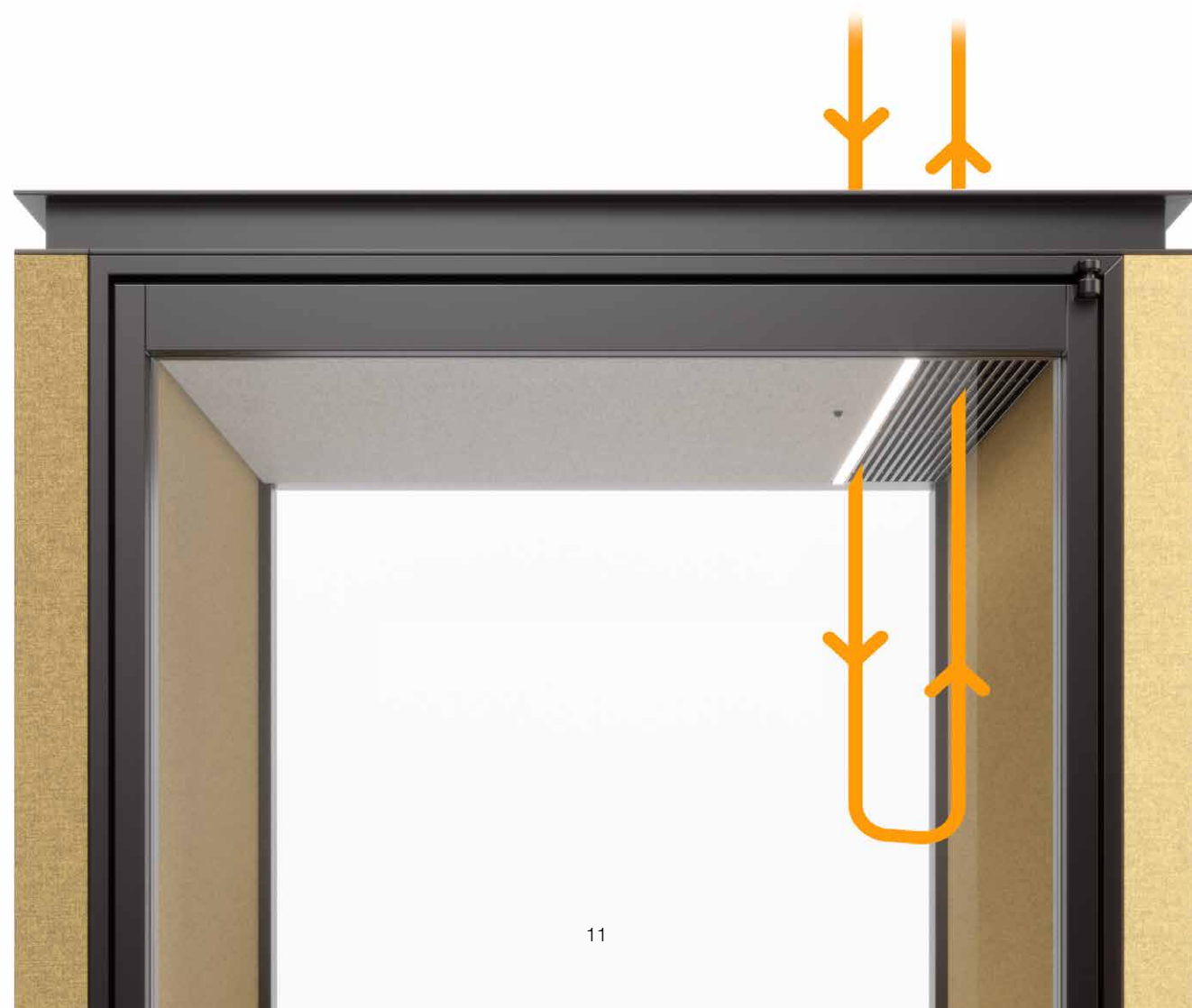
Il Phone Booth si può declinare in cabina doppia da 199 cm x 151 cm, con arredi studiati per sfruttare al meglio questo spazio nello spazio. Due cabine telefoniche separate, ma anche saletta di attesa e spazio di concentrazione. Oppure ambiente isolato per videoconferenze. Uno spazio raccolto e confortevole che ben si inserisce in un ambiente di lavoro multi space.

The Phone Booth can also be selected in a double cabin measuring 199 cm x 151 cm, with furnishings designed to make the most of this space within a space. Two separate telephone booths, but also a waiting room and a concentration area. Or a segregated environment for video conferences. A cozy and comfortable space that fits well in a multi-space work environment.

Ventilazione Ventilation

La qualità dell'aria è fondamentale per il benessere e la salute delle persone, oltre che per il comfort all'interno di un ambiente. Ogni Phone Booth è dotato di un sistema di ventilazione installato a soffitto che eroga fino a 60 m³/h e che si attiva automaticamente grazie a sensori di presenza. È disponibile su richiesta un kit di sanificazione dell'aria.

Air quality is fundamental for people's wellness and health, as well as to make interiors comfortable. Each Phone Booth is equipped with a ventilation system installed on the ceiling, which delivers up to 60 m³/h and is activated automatically by motion sensors. An air sanitization kit is available on request.



Elettificazione Wiring

Ogni Phone Booth ha un pannello interno cieco rimovibile che ospita il cablaggio elettrico a basso voltaggio da 24V. I piani di lavoro sospesi, così come eventuali tavolini e sedute, si possono elettrificare e dotare di prese USB o AC/DC per ricarica e alimentazione dei dispositivi.

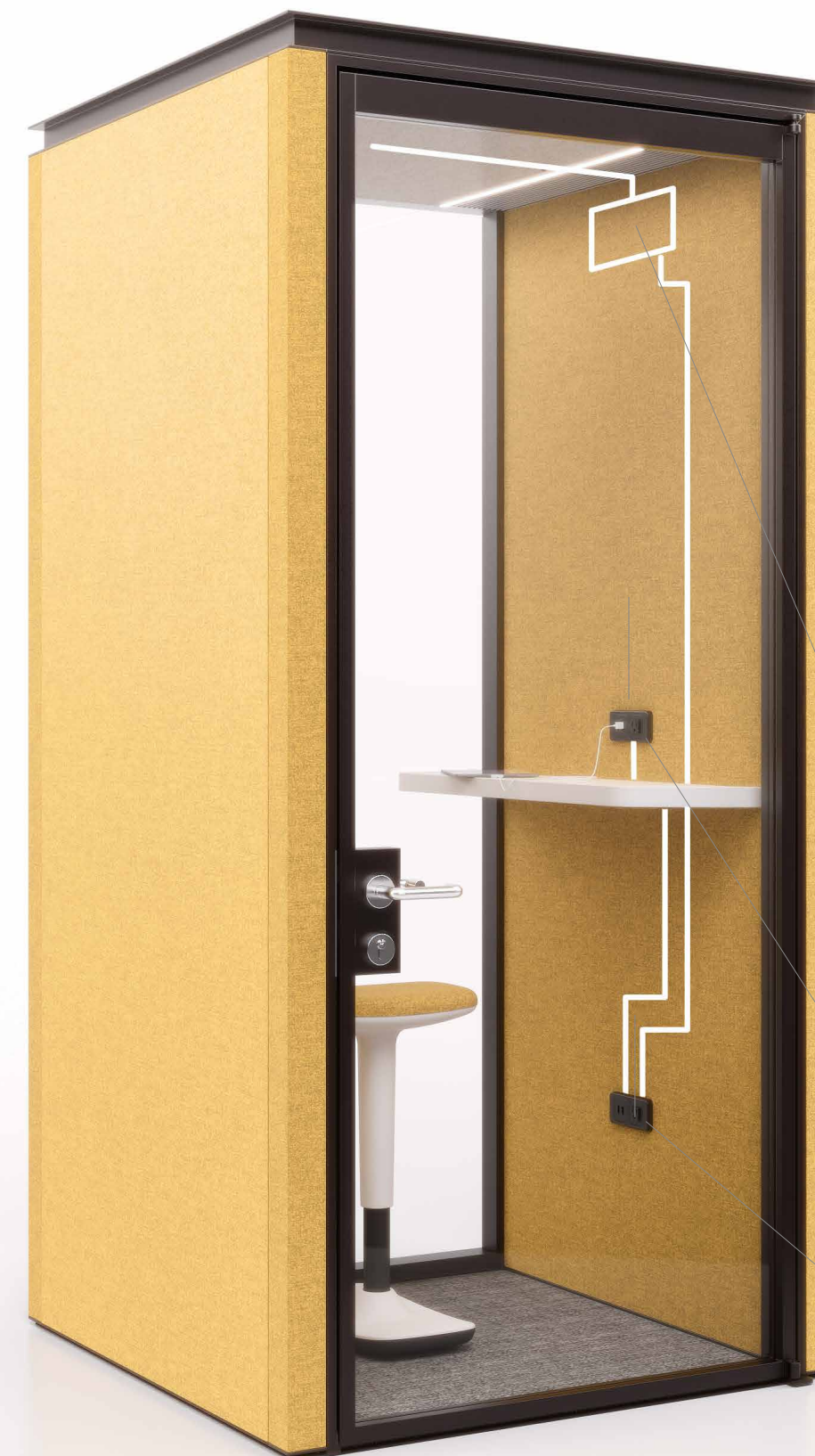
L'illuminazione LED integrata a soffitto si attiva grazie a dei sensori di presenza.

La presa esterna, da cui si alimenta l'intero modulo, è dotata di salvavita.

Each Phone Booth has a removable solid internal panel which houses 24V low voltage electrical wiring. The suspended worktops, as well as any tables and seats can be wired and fitted with USB or AC/DC sockets for charging and powering devices.

The integrated ceiling LED lighting is activated by motion sensors.

The external socket, which powers the entire module, is equipped with a circuit breaker.



Scatola di derivazione per l'alimentazione di luce e sistema di areazione

Junction box for light supply and ventilation system

Presse USB e alimentazione elettrica
USB socket and power supply

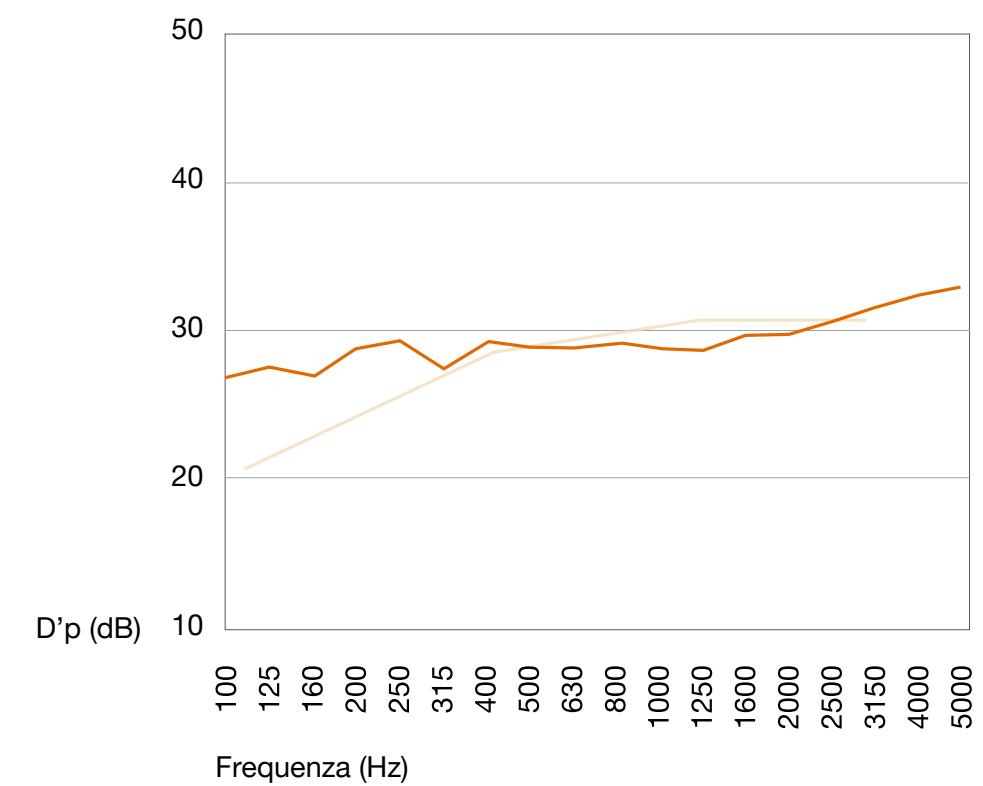
Alimentazione elettrica
Power supply



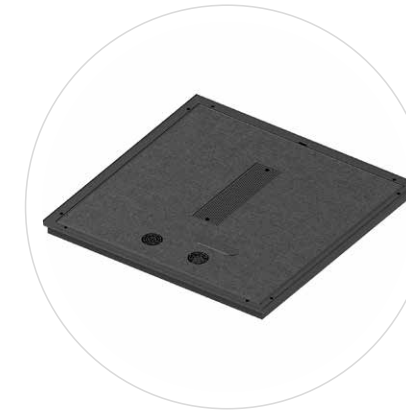
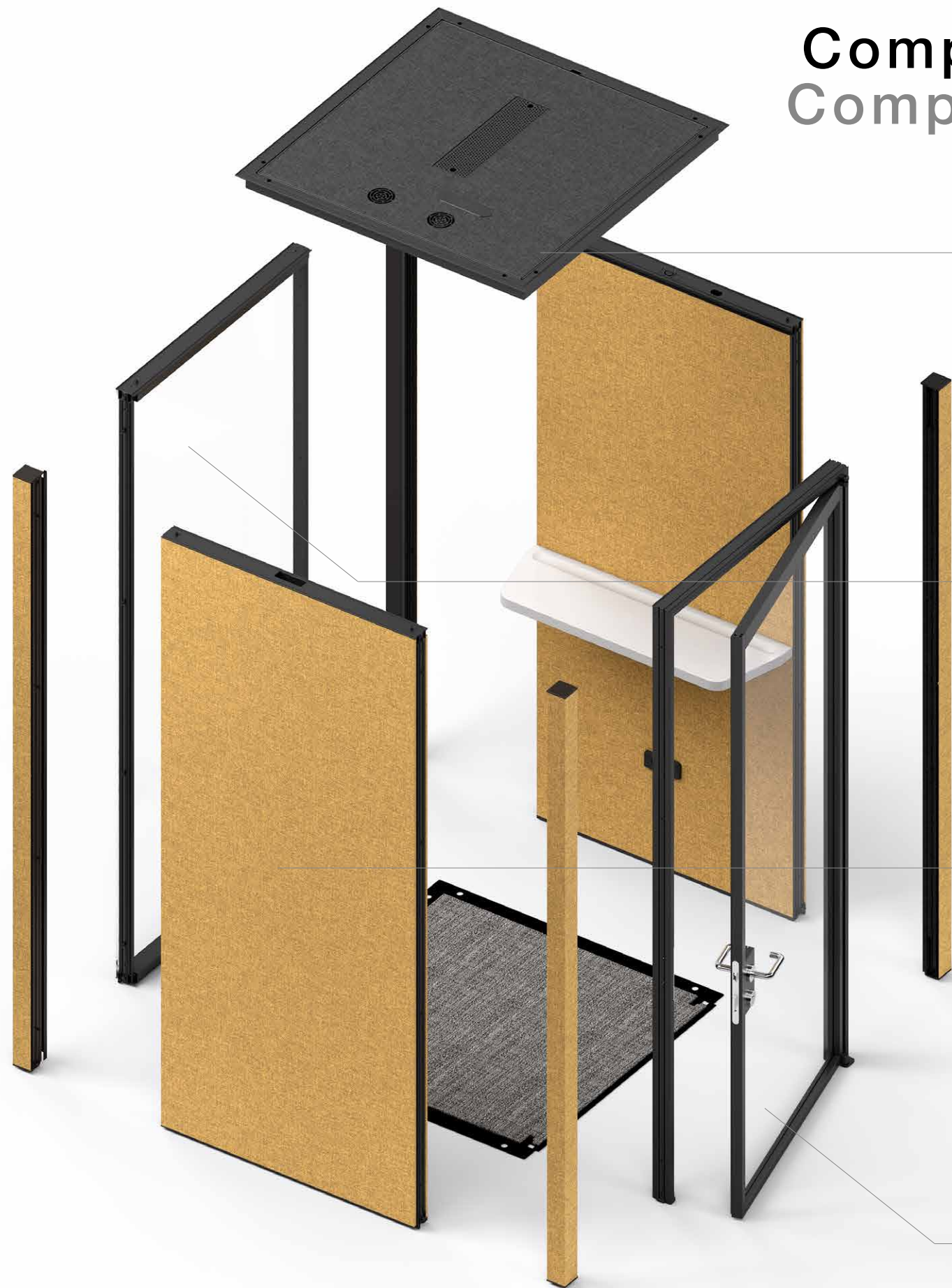
Acustica Acoustics

Il perimetro del Phone Booth è costituito da una pannellatura cieca in multistrato di legno, ricoperta da tessuto tecnico con alte caratteristiche di assorbimento acustico, e da moduli in vetro temprato che garantiscono un alto grado di isolamento acustico dall'ambiente esterno, fino a 34 dB.

The frame of the Phone Booth consists of solid plywood paneling, covered in technical fabric with high sound absorption features, and tempered glass modules that guarantee a high degree of acoustic insulation from the external environment, up to 34 dB.



Componenti Components



Soffitto Celing

Nel soffitto sono integrati il sistema di ventilazione e l'illuminazione a LED. Entrambi si attivano automaticamente grazie ad un sensore di presenza.

Ventilation system and LED lighting are mounted in the ceiling. Both are activated automatically by a motion sensor.



Modulo vetrato Glass module

Il modulo vetrato, rettilineo o curvo, è in vetro chiaro mono-lastra temperato da 8mm di spessore. Ogni modulo ha una serigrafia nero opaco sul bordo per una migliore resa estetica. Su tutte le composizioni deve essere presente un pannello tecnico interno cieco, facilmente rimovibile per ospitare il cablaggio elettrico.

The glass module, straight or curved, is a 8mm thick single-pane tempered clear glass. Each module has a nontransparent black screen printing on the edge for better aesthetic yield. All the configurations must include an easily removable solid internal technical panel to accommodate electrical wiring.



Modulo cieco Solid module

Il modulo cieco può essere rettilineo o curvo, ed è formato da un doppio pannello in multistrato rivestito da un tessuto tecnico con alte caratteristiche di assorbimento acustico, la cui finitura può variare tra interno ed esterno. All'interno del doppio pannello è inserita della lana di roccia per migliorare l'isolamento acustico. I pannelli esterni sono disponibili anche in laccato, e in nobilitato solo nella versione rettilinea.

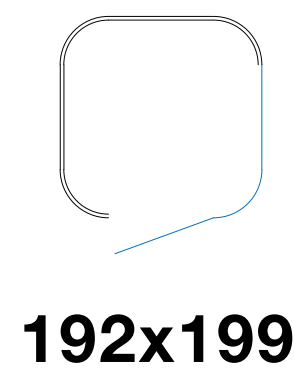
The solid module can be straight or curved, and consists of a double plywood panel upholstered in technical fabric with high sound absorption features, whose internal and external finish can vary. Mineral wool inside the double panel improves sound insulation. The external panels are also available in lacquered surface; the melamine solution is only available for the straight-line model.



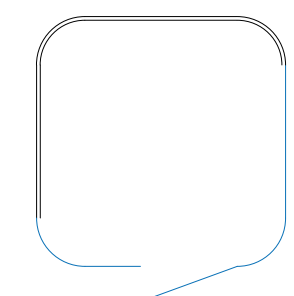
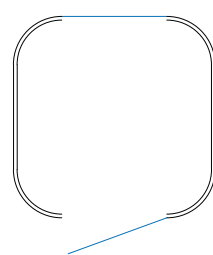
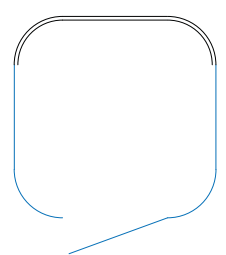
Porta battente Hinged door

Porta ad anta in vetro temperato chiaro sp.10mm intelaiata e incernierata, con ghigliottina per un miglior isolamento acustico. Di serie l'apertura è DX a tirare verso l'esterno, con maniglia senza serratura.

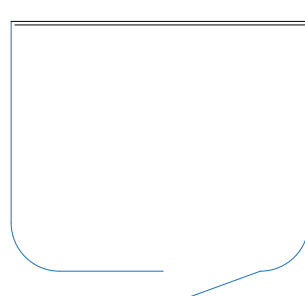
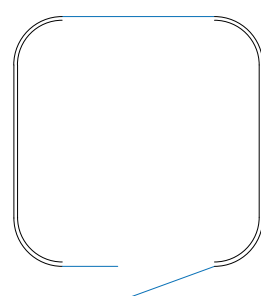
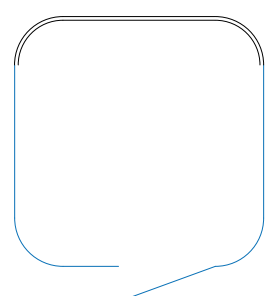
Door with 10mm clear tempered framed and hinged glass leaf, with vertical sliding feature for better sound insulation. Standard opening is on the right, with outward swing and lockless handle.



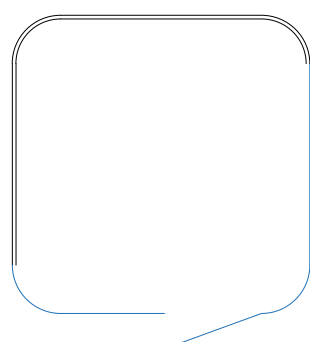
192x199



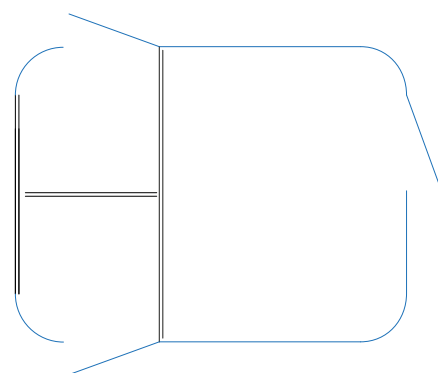
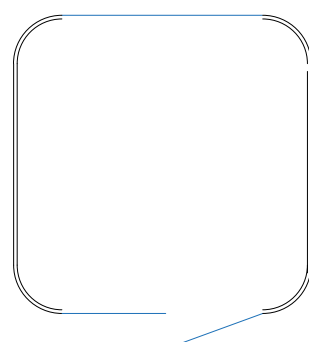
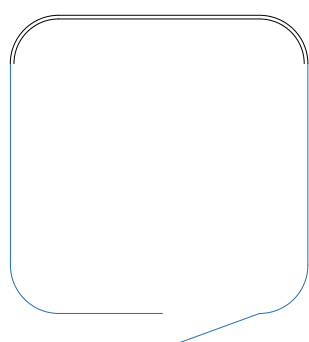
247x247



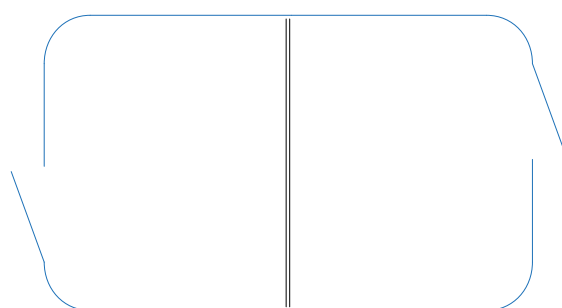
295x247



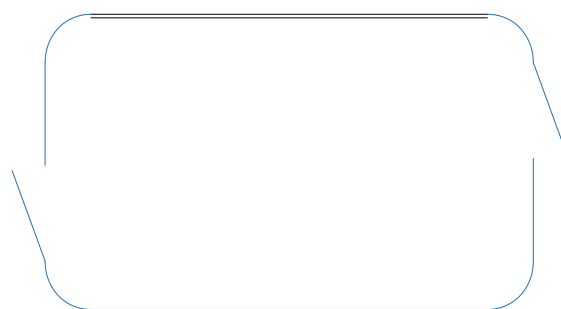
295x295



295x391



295x487



Collaborative Room

Il Collaborative Room nasce dall'idea di creare all'interno degli open space tipici dell'ufficio contemporaneo, uno spazio accogliente dedicato alla privacy, al comfort acustico, alla concentrazione e alla collaborazione. Le ampie vetrate lasciano passare la luce e mantengono il contatto visivo con l'esterno. Allo stesso tempo i moduli ciechi ed il vetro stesso garantiscono un'acustica ben definita e piacevole: il luogo ideale per una telefonata, una conversazione o una riunione, senza essere disturbati e senza disturbare chi è all'esterno.

Questo spazio nello spazio può ospitare diverse funzioni: sala riunioni e d'attesa, postazione operativa o direzionale, vano per stampanti e altre attrezzature di supporto, sala per videoconferenze, fino a diventare una zona break e ristoro nelle sue versioni più spaziose.

La struttura è modulare e si può accessorizzare al suo interno in modo flessibile, a seconda delle situazioni d'uso.

The Collaborative Room was born of the idea of creating interior open spaces that embody the contemporary office, a welcoming space dedicated to privacy, acoustic comfort, concentration and collaboration. The large windows allow light to pass through so that inside and outside remain seamlessly connected. At the same time, the use of solid modules and glass engender well defined and pleasant acoustics: the ideal place for a phone call, a conversation or a meeting, without being disturbed and without disturbing those outside.

This space within a space can host different functions: serve as meeting and waiting room, operational or managerial station, niche for printers and other support equipment, video conference room, and even become a break and refreshment area in its more spacious versions.

The structure is modular and can be accessorized inside, in a flexible way, as warranted by circumstances.



Postazione operativa
Workstation



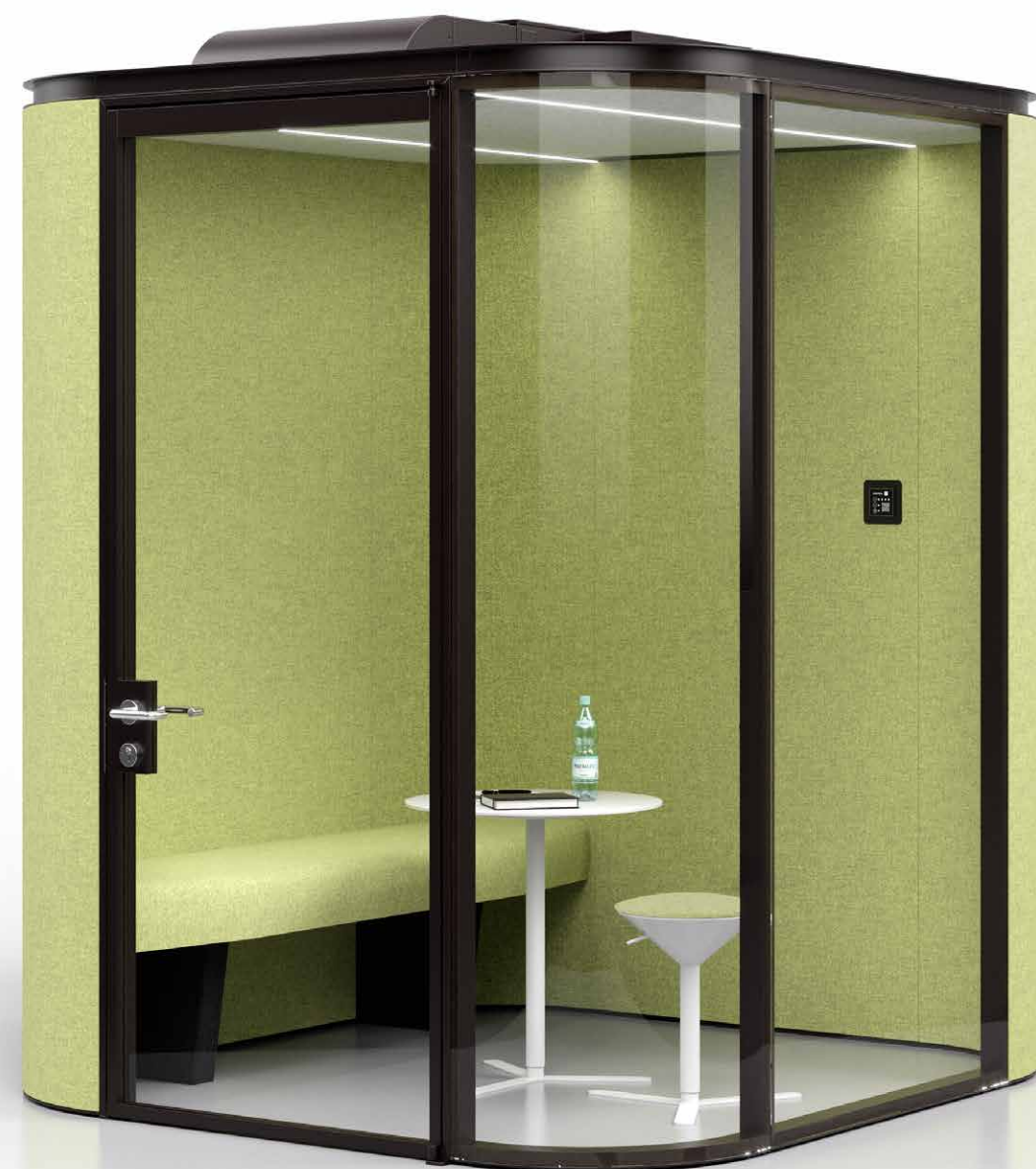
Coffee
Coffee



Sala riunioni
Meeting Room

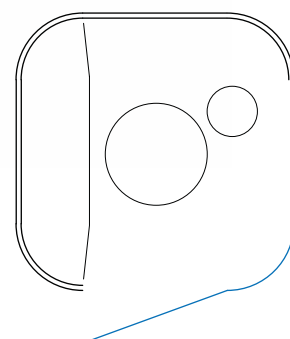


Area Break
Break Area



Il modulo da 192x199 cm è il più piccolo della gamma. Lo spazio interno può ospitare fino a quattro persone, ed è quindi pensato per brevi riunioni e conversazioni. Si presta bene anche a contenere attrezzature tecniche come le stampanti, o a diventare una piccola isola di focus e concentrazione all'interno di un ambiente open space.

The 192x199 cm module is the smallest in the range. The internal space can accommodate up to four people, and is therefore designed for short meetings and gatherings. It also lends itself well to house technical equipment, such as printers, or to become a small island of focus and concentration within an open space environment.



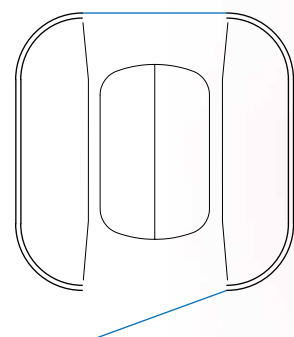
192x199



192x199

Collaborative Room si può arredare con vari elementi della collezione Estel, tra tavoli, sedute e mobili contenitori. Bastano due panche e un tavolo elettrificato estensibile per trasformare questo spazio in una sala per brevi meeting e lavoro condiviso, all'interno di un micro-cosmo di silenzio e benessere.

The Collaborative Room can be furnished with various elements of the Estel collection, including tables, chairs and storage units. Two benches and an extendable pre-wired table are enough to transform this space into a room for short meetings and shared work, within a microcosm of silence and wellness.



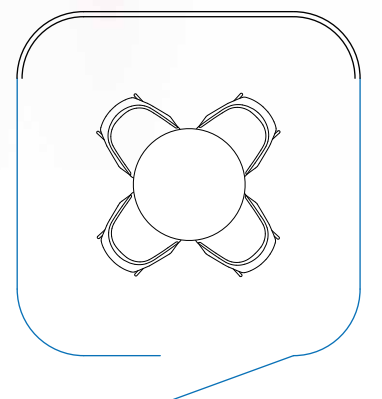


247x247



La versione da 247x247 cm ha ampie vetrate rettilinee e curve, che rendono il Collaborative Room in gran parte trasparente alla vista ma isolato acusticamente. È sufficiente dotarsi di tecnologie multimediali, un tavolo e delle sedie per trasformare questo collaborative room in una sala meeting e video conferenze ideale, dove potersi incontrare e confrontare senza disturbare il resto del team.

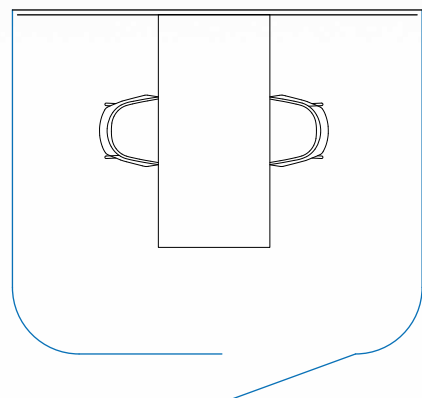
The 247x247 cm version has large straight and curved windows, which make the Collaborative Room largely transparent to the eye but acoustically insulated. All that is left to do is to install multimedia technologies, and add a table and chairs to transform this collaborative room into an ideal meeting and video conference room, where you can meet and chat without disturbing the rest of the team.



247x247



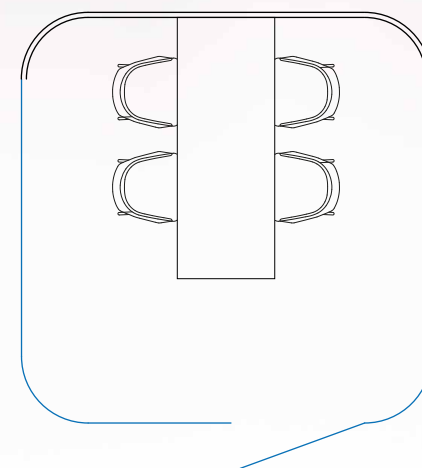
295x247



Il Collaborative Room si può posizionare anche a parete: in questo caso gli angoli a parete saranno retti. La versione da 295x247 cm - arredata nel modo giusto - è un perfetto ufficio operativo, per tutte quelle attività che necessitano di privacy e isolamento acustico.

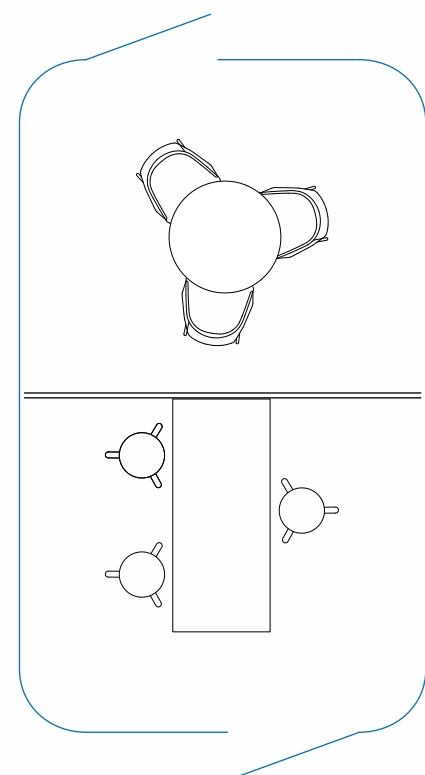


295x295



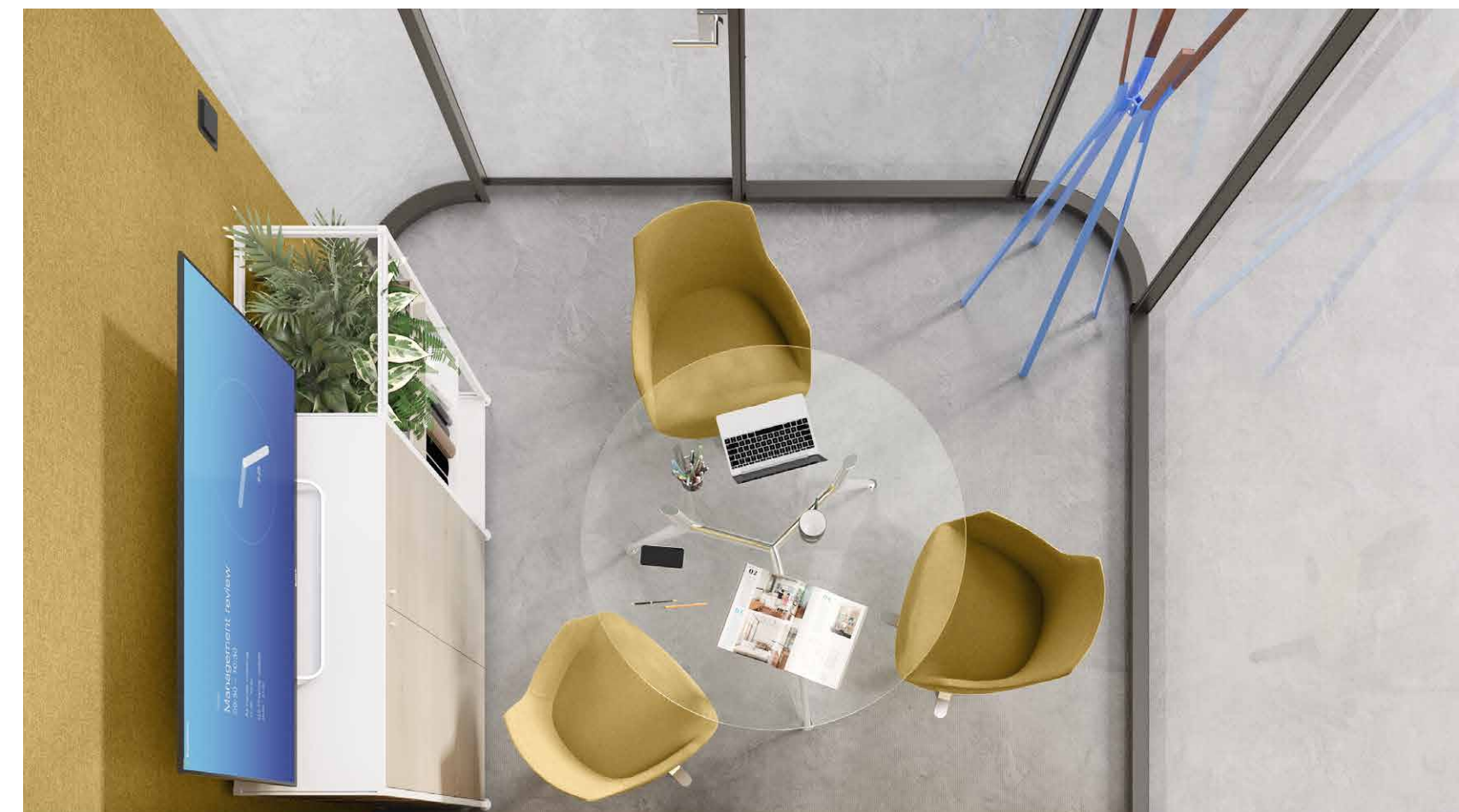
Con il modulo da 295x295 cm le destinazioni d'uso e le possibilità di arredo si fanno più variegata: da zona ibrida per riunioni, video-conferenze e attesa ad area operativa con possibilità di ristoro, per momenti di condivisione e lavoro insieme. Sono le funzioni pensate per esservi contenute a guidare la scelta degli arredi, e non viceversa. L'ottimo isolamento acustico fa sì che all'esterno non si percepiscano i dialoghi che avvengono al suo interno.

With the 295x295 cm module, the intended uses and furnishing possibilities are endless: from a hybrid area for meetings, video-conferences and waiting areas to an operating area with the possibility of refreshment, for moments of sharing and team work. It is the functions designed to be installed that inform the choice of furnishings, and not vice versa. The excellent sound insulation ensures that any conversation taking place inside cannot be heard outside.



Il Collaborative Room da 295x487 cm è il modello più grande. Le possibilità di utilizzo sono tante. Ad esempio, suddividere Collaborative Room in due differenti aree di lavoro tra loro acusticamente isolate, permette di ottimizzare gli spazi e aumentare il comfort di chi vi lavora all'interno, e di conseguenza il benessere delle persone. Predisporre aree dedicate a specifiche attività è la base dell'activity based working, futuro nel panorama degli ambienti di lavoro.

The 295x487 cm Collaborative Room is the largest model. The possibilities of use are endless. For example, dividing Collaborative Room into two different acoustically isolated work areas allows optimizing spaces and increase the comfort of those working inside, and, as a result, employees' wellness. Preparing areas dedicated to specific activities is the foundation of activity-based working, the future of the workplace environment.



295x487



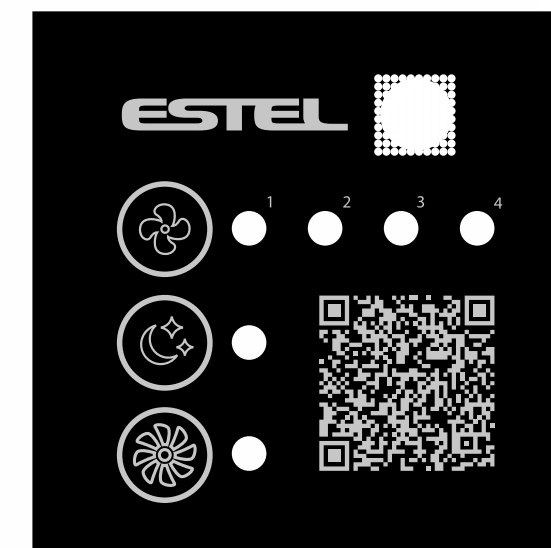
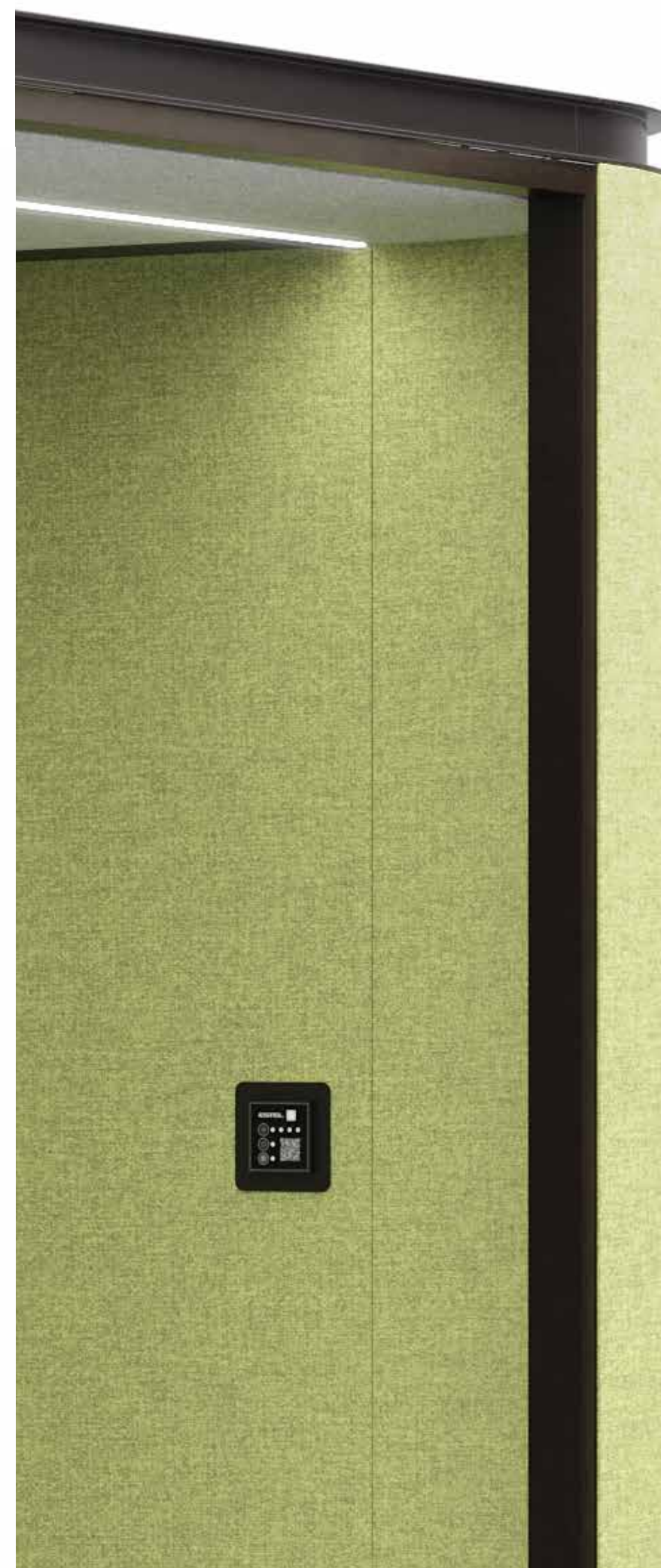
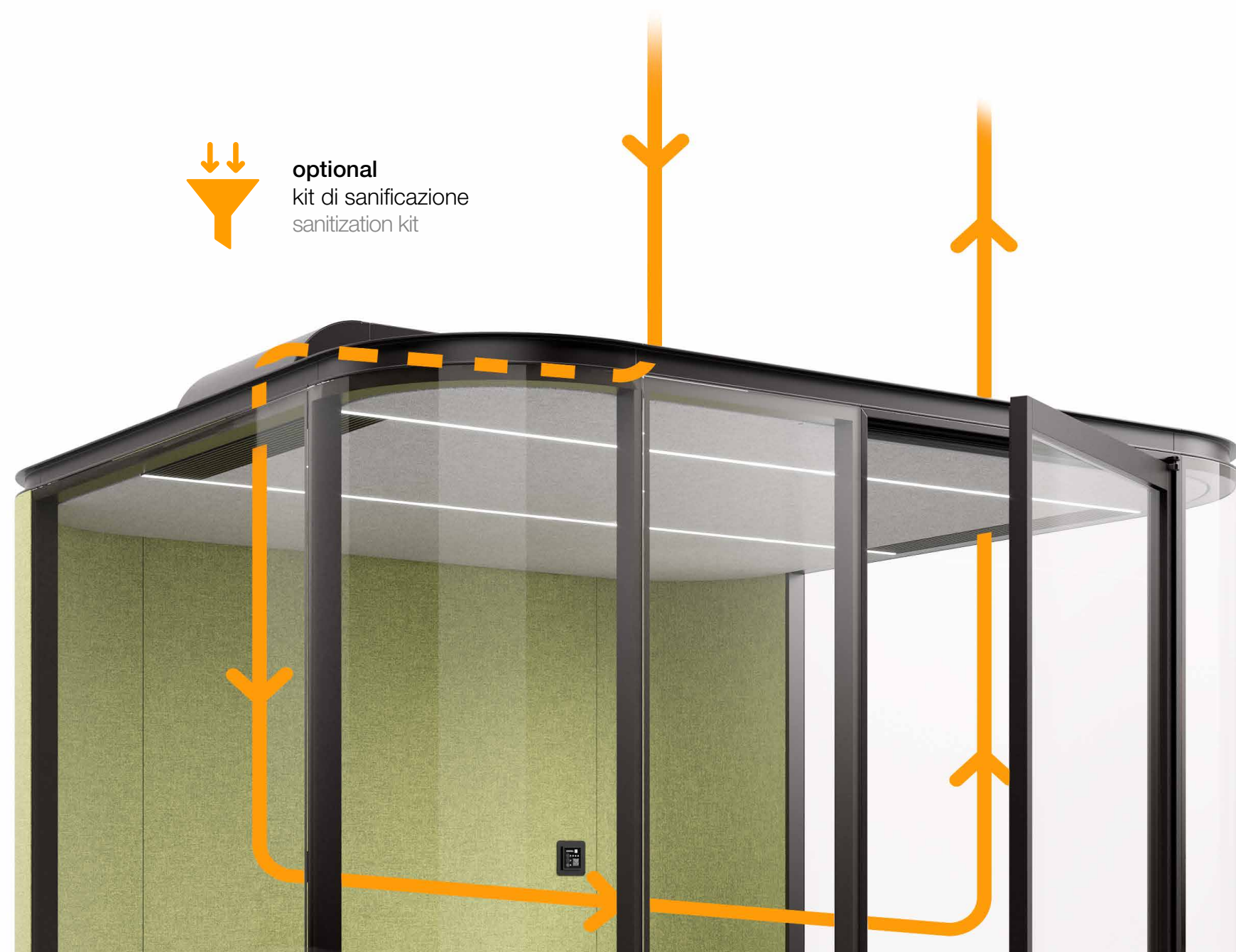
Ventilazione Ventilation

Un ambiente sano e confortevole comincia dall'aria che si respira. In tutte le versioni di collaborative room il ricambio d'aria è garantito da un sistema di ventilazione installato a soffitto, che permette il controllo CO₂, umidità e temperatura e ha una portata massima fino a 240 mc³/h. Il sistema VMC e i relativi condotti sono installati in un apposito vano tecnico posizionato al di sopra del tetto del Collaborative Room, mascherati da un carter in PVC con funzione estetica ed insonorizzante.

A healthy and comfortable environment begins with the air you breathe. In all Collaborative Room versions, the exchange of air is guaranteed by a ventilation system installed on the ceiling, which allows CO₂, humidity and temperature control and has a maximum flow rate of up to 240 m³/h. The CMV (controlled mechanical ventilation) system and its ducts are installed in a special technical compartment positioned above the roof of the Collaborative Room, masked by a PVC casing with aesthetic and soundproofing function.

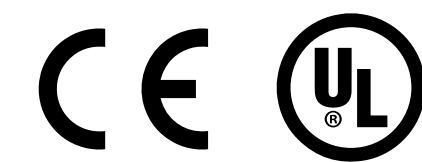


optional
kit di sanificazione
sanitization kit



All'interno del vano sono presenti dei sensori che permettono al sistema di areazione di regularsi in automatico. La ventilazione si può anche regolare manualmente con un tastierino, le cui istruzioni sono facilmente consultabili grazie ad un QRcode. È disponibile su richiesta un kit di sanificazione dell'aria.

Inside the compartment, there are sensors that allow the ventilation system to adjust automatically. Ventilation can also be manually adjusted with a keypad, the instructions of which can be easily accessed thanks to a QRcode. An air sanitization kit is available on request.



Elettrificazione Wiring

Scatola di derivazione per alimentazione luci
e VMC

Junction box for light supply and CVM

Scatola di derivazione per alimentazione
prese interne

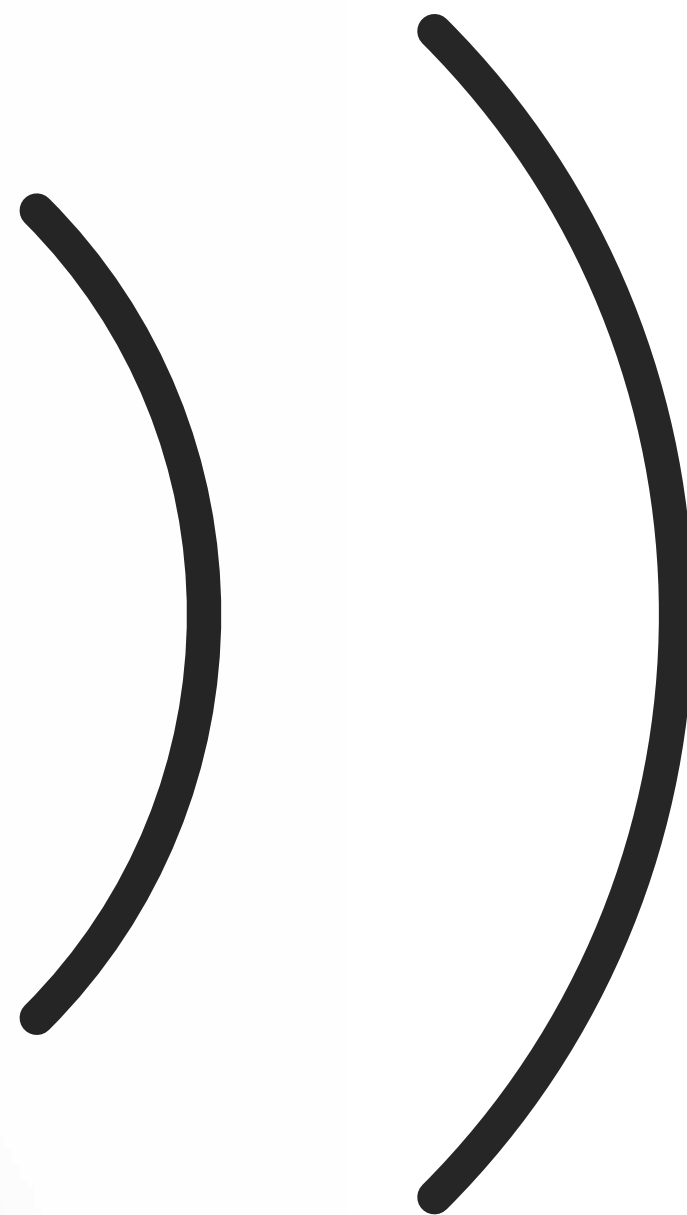
Junction box for powering internal sockets

Prese interne

Internal outlets

Ogni Collaborative Room ha almeno un pannello interno cieco rimovibile che ospita il cablaggio elettrico a basso voltaggio da 24V. I piani di lavoro sospesi, così come eventuali tavolini e sedute, si possono elettrificare e dotare di prese USB o AC/DC per ricarica e alimentazione dei dispositivi. L'illuminazione LED integrata a soffitto può essere resa dimmerabile per un maggior comfort visivo all'interno dello spazio di lavoro. Le lampade LED hanno una temperatura colore di 3000K e garantiscono un illuminamento medio sul piano di lavoro di 500 lux. La presa esterna, da cui si alimenta l'intero modulo, è dotata di salvavita.

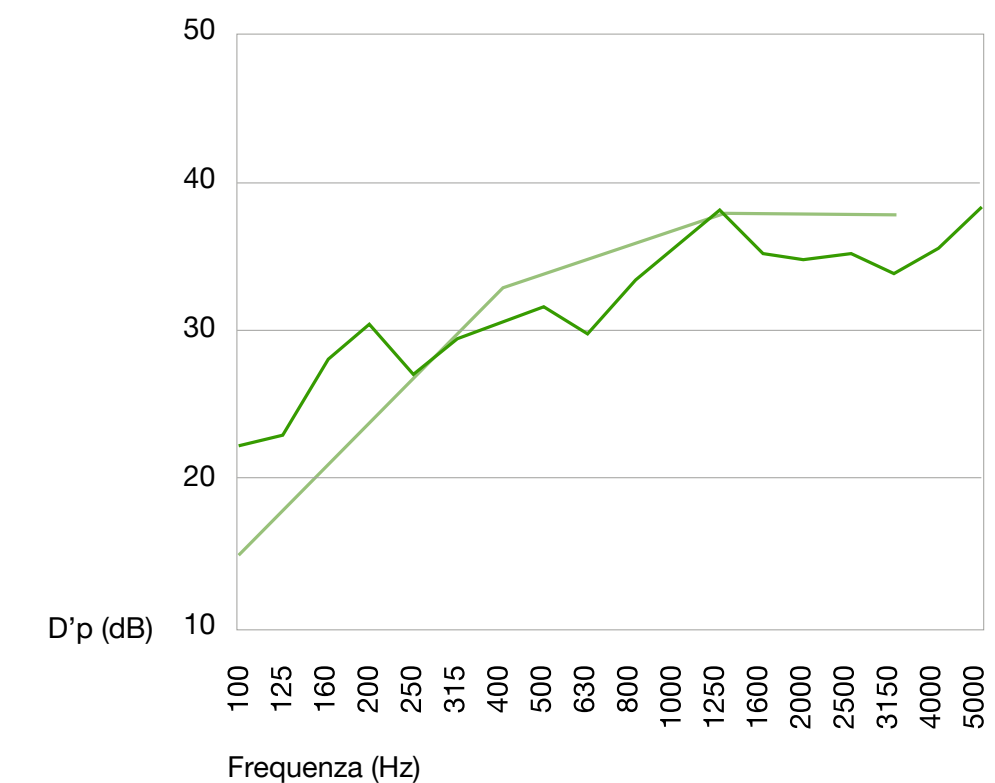
Each Collaborative Room features at least one removable internal solid panel housing 24V low voltage electrical wiring. The suspended worktops, as well as any tables and seats can be wired and fitted with USB or AC/DC sockets for charging and powering devices. The integrated ceiling LED lighting can be made dimmable for greater visual comfort within the workspace. The LED lamps have a color temperature of 3000K and guarantee an average illumination on the work surface of 500 lux. The external socket, which powers the entire module, is equipped with a circuit breaker.



Acustica Acoustics

Il perimetro del Collaborative Room è costituito da una pannellatura cieca in multistrato di legno, ricoperta da tessuto tecnico con alte caratteristiche di assorbimento acustico, e da moduli in vetro temprato che garantiscono un alto grado di isolamento acustico dall'ambiente esterno, fino a 36 dB.

The frame of the Collaborative Room consists of solid plywood paneling, covered in technical fabric with high sound absorption features, and tempered glass modules that guarantee a high degree of acoustic insulation from the external environment, up to 36 dB.



Componenti Components



Soffitto Celing

L'illuminazione LED è integrata a soffitto, sul quale è fissato anche il sistema VMC.

The LED lighting is installed in the ceiling, to which the CVM system is connected.



Modulo cieco Solid module

Il modulo cieco può essere rettilineo o curvo, ed è formato da un doppio pannello in multistrato rivestito da un tessuto tecnico con alte caratteristiche di assorbimento acustico, la cui finitura può variare tra interno ed esterno. I pannelli esterni sono disponibili anche in laccato, e in nobilitato solo nella versione rettilinea.

The solid module can be straight or curved, and consists of a double plywood panel upholstered in technical fabric with high sound absorption features, whose internal and external finish can vary. The external panels are also available in lacquered surface; the melamine solution is only available for the straight-line model.



Modulo vetrato Glass module

Il modulo vetrato, rettilineo o curvo, è in vetro chiaro mono-lastra temperato da 8mm di spessore. Ogni modulo ha una serigrafia nero opaco sul bordo per una migliore resa estetica. Su tutte le composizioni deve essere presente un pannello tecnico interno cieco, facilmente rimovibile per ospitare il cablaggio elettrico.

The glass module, straight or curved, is a 8mm thick single-pane tempered clear glass. Each module has a nontransparent black screen printing on the edge for better aesthetic yield. All the configurations must include an easily removable solid internal technical panel to accommodate electrical wiring.



Porta battente Hinged door

Porta ad anta in vetro temperato chiaro sp.10mm incernierata e, su richiesta, intelaiata. La ghigliottina permette un miglior isolamento acustico. Di serie l'apertura è DX a tirare verso l'esterno, con maniglia senza serratura.

Door with 10mm clear tempered glass hinged leaf, which can also be framed upon request. The vertical sliding system allows for better sound insulation. Standard opening is on the right, with outward swing and lockless handle.

Universal Design

Universal Design

Se un ambiente è accessibile, comodo e piacevole da usare, chiunque può beneficiarne.
Progettare l'Universal Design significa pensare uno spazio in modo che possa essere compreso e fruito nel modo più esteso possibile da tutte le persone, indipendentemente dalla loro età, corporatura, abilità o disabilità.

Collaborative Room è stato progettato pensando ai sette principi dell'Universal Design, perché il maggior numero di persone avessero a disposizione un luogo di lavoro, incontro e collaborazione performante e accessibile.
Non ci sono pedane o profili a ostacolare l'ingresso nell'ambiente e lo spazio interno, adeguatamente arredato, permette di muoversi agevolmente all'interno di esso. Le luci LED dimmerabili consentono una regolazione della luminosità per adattarsi alle capacità visive delle persone, e garantiscono i 500lux di illuminamento medio sul piano di lavoro. Infine, le pareti cieche e vetrate forniscono il giusto comfort e isolamento acustico.

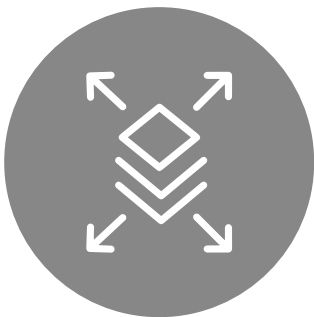
If an environment is accessible, comfortable and pleasant to use, anyone can benefit from it.
Conceiving the Universal Design means thinking of a space so that it can be understood and enjoyed as widely as possible by all people, regardless of their age, build, ability or disability.

The Collaborative Room was designed with the seven principles of Universal Design in mind, so that the greatest number of people would have a functional and accessible workplace, meeting and collaboration at their disposal.
There are no platforms or profiles to obstruct its access, and the adequately furnished interior space allows easy movement within it. The dimmable LED lights allow brightness adjustment to adapt to people's needs, and guarantee 500 lux of average illumination on the work surface. Finally, the solid walls and windows provide the right comfort and sound insulation.



Equità - uso equo Equity - fair use

Utilizzabile da chiunque.
Usable by anyone.



Flessibilità - uso flessibile Flexibility - flexible use

Si adatta a diverse abilità.
It adapts to different skills.



Semplicità - uso semplice ed intuitivo Simplicity - simple and intuitive use

L'uso è facile ed intuitivo.
The use is easy and intuitive.



Percettibilità Perceptibility

Trasmette le effettive informazioni sensoriali.
It transmits the actual sensory information.



Tolleranza all'errore Tolerance to error

Minimizza i rischi o le azioni non volute.
It minimizes unwanted risks or actions.



Contenimento dello sforzo fisico Containment of physical exertion

Utilizzo con minima fatica.
Use with minimal effort.



Misure e spazi sufficienti Sufficient measures and spaces

Rende lo spazio idoneo per l'accesso e l'uso da parte di tutti.
It makes the space suitable for access and use by all.

Collaborative Room

Design by METRICA S.r.l.
www.metrice-milano.com

Product Development by Estel R&D



HEADQUARTER:
Estel Group srl
Via Santa Rosa 70
36016 Thiene (V I) - Italy
Tel. +39 0445 389611
Fax +39 0445 808801
www.estel.com

Render
emaviz.it

Print
Compagnia Nazionale Italiana

Graphic Design
Estel Mkt&RD

September 2020

Estel si riserva il diritto
di apportare, in qualsiasi
momento e senza preavviso,
modifiche necessarie
dei prodotti illustrati.

Estel reserves the right
to make any necessary
changes to the products
shown at any time without notice.

LC0531



ITALIAN SMART OFFICE

www.estel.com