

fantoni

Informazioni tecniche
Technical data

Operative
Office System

XL Wall System



Fantoni Spa Divisione Mobili Ufficio

XL Wall System

File D:\Cartel-CARATT-TEC-MOBILI\ CARAT_TEC_XL-wall system.doc

XL Wall System COLLECTION

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA SERIE

Finiture disponibili:

BN Melaminico bianco niveo

GN Melaminico grigio nebbia

Premessa

Le caratteristiche qui descritte, fanno riferimento agli articoli illustrati nei capitoli del Catalogo Tecnico corrente, pertanto ne suggeriamo anche la sua consultazione.

Nell'ambito delle collezioni, non tutti gli articoli sono disponibili nei vari colori e finiture. Per un esatto controllo della disponibilità è consigliato l'uso di detto Catalogo Tecnico.

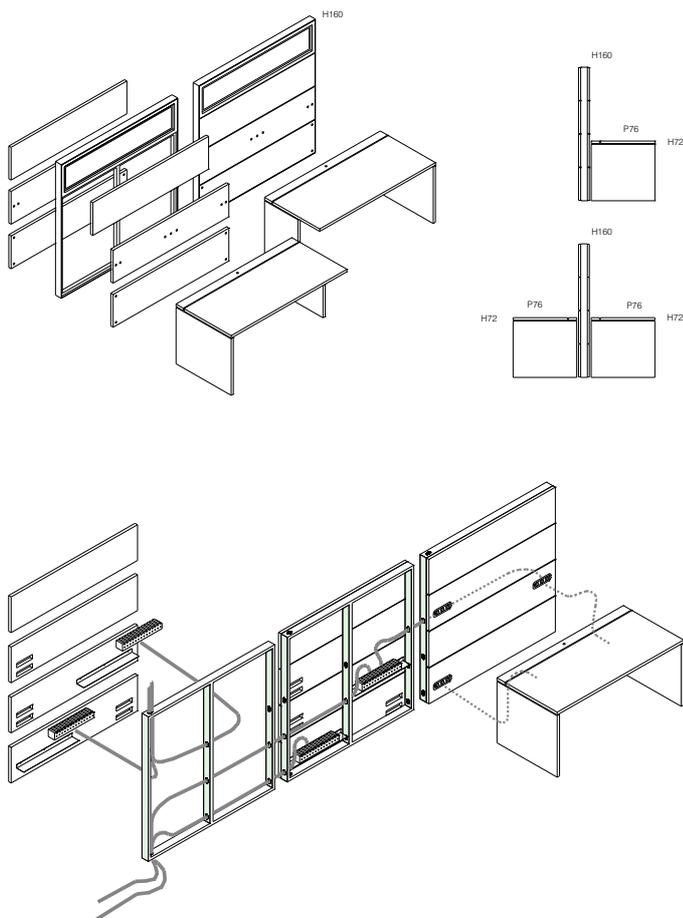
I dati tecnici della presente scheda sono indicativi e le misure riportate sono nominali. La Fantoni Spa si riserva la facoltà di variare in qualunque momento dimensioni e tipo di costruzione dei propri prodotti, nonché apportare migliorie e varianti, a suo insindacabile giudizio, nel rispetto delle caratteristiche della fornitura.

Redatta da A.Ardito, A.Bonamigo, A.Sessi	Approvata dal Responsab. Uff.tec.	A.Ardito
--	-----------------------------------	----------

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE
0	Novembre '09	Prima emissione

XL Wall System

CARATTERISTICHE TECNICHE



XL Wall System consiste in una serie di pareti composte da un telaio metallico e rivestite con pannelli su entrambi i lati. Le pareti sono integrate e sostenute con scrivanie della Serie XL che possono essere posizionate su uno o entrambi i lati.

I pannelli presentano un sistema di aggancio invisibile ma solido e possono essere messi o tolti indipendentemente l'uno dall'altro.

Rimangono fissi i pannelli interposti tra scrivania e telaio.

I pannelli possono essere ciechi, con o senza profilo in alluminio per gli accessori, rivestiti in tessuto o in Topakustik®, anche questo con o senza profilo in alluminio.

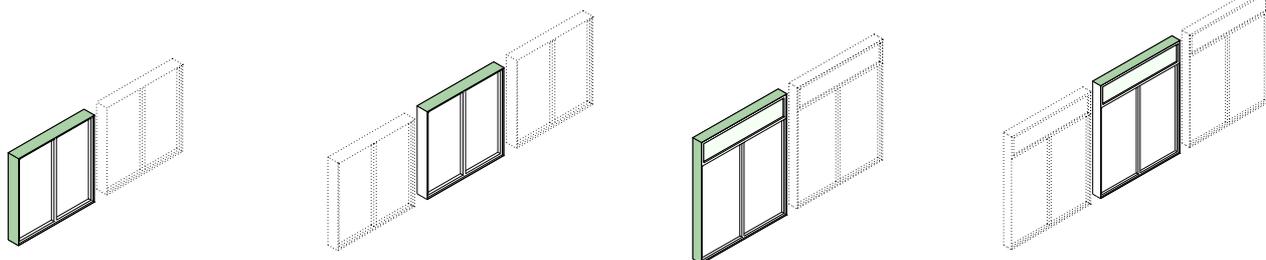
I telai, di spessore 8cm, hanno la possibilità di ospitare il passaggio e l'alloggiamento di cablaggi. Le pareti sono comunicanti tra di loro e presentano la possibilità di accedere al loro interno sia dall'alto che da terra.

Alla parete possono essere aggiunti tutta una serie di accessori che vanno dalle vaschette ai contenitori metallici sospesi.

All'interno delle pareti tramite degli accessori di supporto, si possono alloggiare i cablaggi a diverse altezze separando le linee elettriche da quelle dati.

L'uso di tutti i componenti per cablaggi e il loro posizionamento e installazione sono a descrizione e cura dell'acquirente.

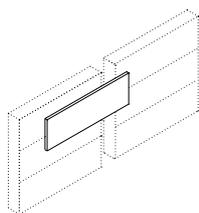
TELAI DI SUPPORTO



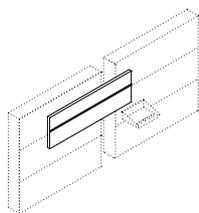
I telai sono costituiti da una struttura interna a sezione quadrata e da una lama di chiusura esterna. I telai intermedi presentano la lama di chiusura solo superiormente mentre i telai terminali presentano la lama sia superiormente che lateralmente e sono ambidestri. Le altezze sono due, H120 e H160cm, e hanno profondità 8cm. Le lunghezze variano da L120 a L180cm. Sono presenti all'interno dei telai tre diversi livelli di asole per il passaggio dei cablaggi. Le asole sono presenti anche lateralmente per rendere le pareti comunicanti tra loro; è inoltre presente un'asola sul lato superiore e su quello inferiore per l'accesso dall'alto e dal basso dei cavi. Sul telaio sono già presenti tutti i fori per l'inserimento della ferramenta di aggancio di pannelli, scrivanie e accessori.

Le stesse caratteristiche presentano i telai con vetro senza però l'accesso dall'alto dei cavi. Il vetro temperato è di spessore 6mm con spigoli smussati e presenta sei fori per l'aggancio al telaio tramite viti e distanziali in materiale plastico. L'accesso dei cavi dall'alto è chiuso tramite un passacavi. I telai sono verniciati a polveri epossidiche nelle finiture Bianco Niveo (BN) e Grigio Nebbia (GN).

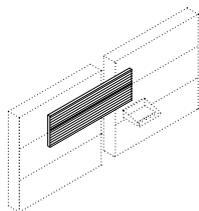
PANNELLI PER TELAI



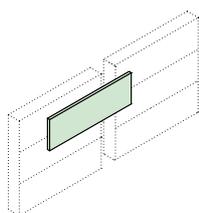
I pannelli ciechi sono in truciolare di spessore 16mm nobilitati con carte decorative impregnate da resine melaminiche con bordi in ABS da 1,5mm arrotondati negli spigoli ed in tinta con la superficie del pannello. Le finiture disponibili sono il Bianco Niveo (BN) e il Grigio Nebbia (GN). I pannelli vengono forniti di ferramenta per il fissaggio al telaio.



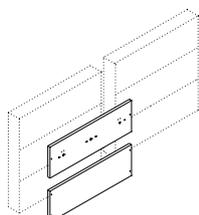
I pannelli ciechi con profilo in alluminio presentano le medesime caratteristiche ma in aggiunta hanno la possibilità di agganciarvi gli accessori presenti a listino quali vaschette in alluminio e ripiani in legno.



I pannelli in Topakustik® sono in MDF dello spessore di 16mm nobilitati con carte decorative impregnate da resine melaminiche con bordi in ABS da 1,5mm arrotondati negli spigoli ed in tinta con la superficie del pannello. Le finiture disponibili sono il Bianco Niveo (BN) e il Grigio Nebbia (GN). I pannelli sono completi della ferramenta per l'aggancio a parete. A listino è disponibile la versione con profilo in alluminio per gli accessori.

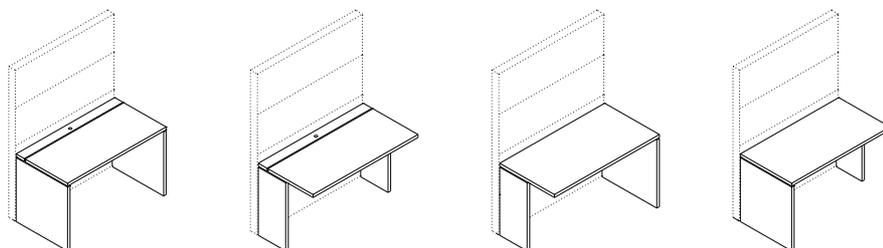


Il pannello rivestito in tessuto è composto da un pannello in obece spessore 16mm in finitura grezza, rivestiti sul lato frontale con i tessuti a Catalogo Fantoni. Il pannello in obece ha inoltre la funzione di puntaspilli.



I pannelli predisposti per l'aggancio delle scrivanie sono disponibili in coppia, sono in truciolare di 16mm di spessore nobilitato con bordi in ABS di 1,5mm in tinta. Vengono posizionati sulla parete tramite dei perni che a loro volta permettono l'aggancio ai fianchi delle scrivanie. I pannelli sono quindi chiusi tra telaio e scrivanie e non sono removibili. Sul pannello superiore sono inoltre presenti i fori per l'aggancio del vano cavi della scrivania. Le finiture disponibili sono il Bianco Niveo (BN) e il Grigio Nebbia (GN).

SCRIVANIE AGGREGABILI



Tutti i tavoli sono interamente prodotti con l'impiego di pannelli nobilitati, mediante un'innovativa tecnologia, con carte decorative impregnate da resine melaminiche.

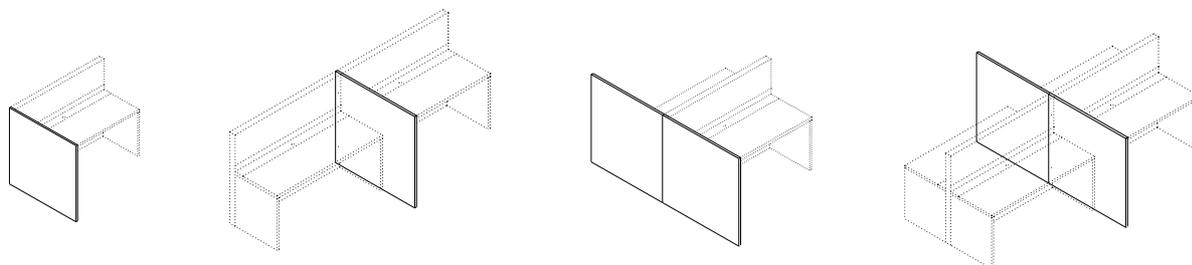
I piani di lavoro e tutti gli elementi verticali sono realizzati in pannello nobilitato da 28mm, con bordi in ABS da 2mm arrotondati negli spigoli ed in tinta con la superficie del piano.

Sono disponibili in 2 tipi di decorazioni, una decorazione Bianco Niveo (BN) e l'altra in Grigio Nebbia (GN). Le scrivanie sono costituite da pannelli uniti da speciali giunti rapidi e viti a brugola che ne facilitano il montaggio. Usano appositi piedini con terminale cromato per un perfetto livellamento. Le scrivanie, sottopiano, possono adottare un pratico ed ampio vano per l'alloggiamento dei cavi d'alimentazione, o per le connessioni informatiche, o avere un piano lavoro unico. In entrambi i casi il piano è dotato di una trave

XL Wall System

metallica di irrigidimento (35x35mm). La pannellatura che costituisce la canaletta porta cavi è realizzata con pannelli nobilitati dello spessore di 22mm con sistema rapido di montaggio. L'accesso ai cavi avviene dall'alto attraverso l'apertura di un'apposita ribaltina integrata nel piano di lavoro e dotata di maniglia a filo. Le scrivanie vanno dalla lunghezza L120 a L180cm per una profondità di 76cm e si distinguono in diversi moduli: singola, destra, sinistra e intermedia e vanno sempre integrate con la parete.

PANNELLI DIVISORI



I pannelli divisori possono essere utilizzati per suddividere le varie postazioni di lavoro.

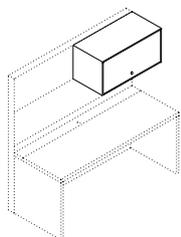
Sono costituiti da pannelli in truciolare nobilitato da 28mm, con bordi in ABS da 2mm arrotondati negli spigoli ed in tinta con la superficie del pannello.

I pannelli sono intermedi o terminali e, a seconda che si tratti di una parete monofronte o bifronte, possono essere singoli (L120cm) o doppi (L232cm). I pannelli doppi sono composti da due pannelli agganciati tramite della apposita ferramenta. Le altezze variano dai 120 ai 160cm,

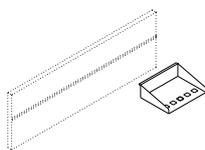
Nel caso la composizione cominci con un pannello terminale, questo va fissato ad un telaio intermedio. I pannelli divisori intermedi, invece, vanno posizionati tra due telai. A listino è presente un pannello di completamento nel caso si utilizzi un pannello divisorio H120 su di una parete H160.

Tutti i pannelli usano appositi piedini con terminale cromato regolabili per un perfetto livellamento.

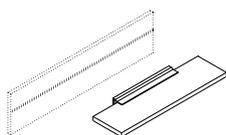
ACCESSORI



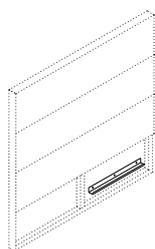
I contenitori overhead sono realizzati in metallo con apertura frontale a scomparsa. Si agganciano direttamente sul telaio della parete . Le dimensioni sono L80 P39 H40 e sono verniciati a polveri epossidiche in finitura Bianco Niveo e Grigio Nebbia. Sono disponibile anche con serratura.



Le vaschette possono essere utilizzate nei pannelli con profilo in alluminio e sono a loro volta realizzate in alluminio con P31 e nelle lunghezze L22, L44 e L88cm.



Nei pannelli con profilo in alluminio possono essere inseriti anche dei ripiani in legno composti da pannelli in nobilitato spessore 18mm con bordi in ABS spessore 1,5mm in tinta e da un profilo di alluminio per l'aggancio.



Il supporto per cablaggi consiste in una elemento a "L" in metallo da fissare direttamente sulle facce interne dei pannelli nobilitati nella posizione scelta.

CARATTERISTICHE MATERIALI

La collezione XL Wall System è realizzata con pannelli di truciolare o MDF d'elevata densità nobilitati con carte impregnate con resine melamminiche.

Spessori: 28, 22, 18mm.

Peso specifico pannello di truciolare: 640kg. $\pm 5\%$ al m³

Peso specifico pannello di MDF: 650kg. $\pm 5\%$ al m³

Caratteristiche meccaniche: conformi alla UNI EN 312- 1/97, 312- 3

Reazione al fuoco: pannello classificato nella classe 2 secondo le prescrizioni del Ministero dell'Interno in merito alla reazione al fuoco, D.M. del 26 giugno 1984 metodo CSE RF 3/77.

Leganti impiegati: resine a base d'urea formaldeide per impiego in ambiente asciutto.

Formaldeide: il supporto truciolare impiegato per la produzione dei mobili Fantoni è a basso contenuto di formaldeide (Classe 1 secondo UNI EN 312-1/97). Prove condotte sui pannelli nobilitati, testati secondo la norma EN 717-2/94, testimoniano la bassa emissione di formaldeide nell'aria (emissione minore di 1 mg. per m³ per ora). Tali emissioni sono ben inferiori ai limiti consentiti dalla circolare del Ministero della Sanità n. 57 del 22 giugno 1983.

Formaldeide MDF: il supporto MDF impiegato per la produzione dei mobili Fantoni è a basso contenuto di formaldeide (Classe A secondo EN120).

Caratteristiche verniciatura: la verniciatura è eseguita con una tecnologia d'avanguardia che impiega prodotti ad alto residuo secco. Fondo poliestere e laccatura a colori poliuretanica a due componenti. Le linee installate presso i nostri stabilimenti garantiscono il più elevato standard qualitativo oggi possibile, in riferimento ai vari test che sono effettuati in laboratorio sulle superfici verniciate. Alle elevate caratteristiche di resistenza, la nostra verniciatura aggiunge anche il miglior rispetto per l'ambiente di lavoro e le minori emissioni in atmosfera, sia nella fase di realizzazione, sia in quella d'utilizzo del manufatto presso l'utente.

**CONSIGLI PER L'USO E MANUTENZIONE
DEI MOBILI DELLA COLLEZIONE XL Wall System**

I mobili sono costituiti da pannelli aventi superfici nobilitate con particolari procedimenti e sono lavabili con detersivi liquidi neutri, usati per la comune pulizia domestica.
È assolutamente **sconsigliato** l'uso di prodotti **abrasivi**, liquidi e non, di sostanze **solventi** o di **acidi**, anche in piccola percentuale.
Una pulizia giornaliera può essere fatta con un comune panno umido o spray antipolvere.

Fantoni Spa/ Osoppo/ Udine Italy/ Tel. +39 [0] 432 9761/ Telefax +39 [0] 432 986246/ e.mail: info@fantoni.it