

CITTA' DI
VENEZIA



Committente
Comune di Venezia
Ca' Farsetti
San Marco, 4136
30124 Venezia

345/21

FORNITURA E POSA DEGLI ARREDI DELL'ALA DI AMPLIAMENTO DELLA BIBLIOTECA VEZ DI MESTRE

Gara n. 8738103 SIMOG n. 9421804E9C

CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO PARTE II - SPECIFICHE TECNICHE

12 Ottobre 2022



Alterstudio Partners Srl
Viale Daniele Ranzoni 7
20149 Milano
C.F. / P.IVA 11732520157

CAPITOLO 01 - PRESTAZIONI E OGGETTO DELL'APPALTO

ART. 1 OGGETTO DELL'APPALTO

1.1 L'appalto ha per oggetto la fornitura e posa degli arredi e dei complementi di arredo **della nuova ala di ampliamento della Biblioteca VEZ di Venezia Mestre**, secondo quanto indicato negli elaborati progettuali.

1.2 Al presente Capitolato è allegato dettagliato progetto descrittivo della fornitura e delle opere da eseguire, che fa parte integrante della documentazione di appalto.

Sono compresi nel Contratto tutti i lavori, le prestazioni, le forniture e le provviste necessarie per dare il lavoro completamente compiuto e secondo le condizioni stabilite dal presente Capitolato Speciale, con le caratteristiche tecniche, qualitative e quantitative previste dal Progetto con i relativi allegati, con riguardo anche ai dettagli, alle finiture e ai particolari costruttivi, dei quali l'Appaltatore dichiara di aver preso completa ed esatta conoscenza.

L'appalto comprende fornitura, trasporto e posa.

La fornitura dovrà comprendere tutte le parti ed accessori necessari, anche se non espressamente menzionati nei predetti atti di gara, per rendere gli allestimenti perfettamente operativi e dovrà essere effettuata tenendo conto delle indicazioni tecnico/costruttive specificate nel Capitolato Speciale e nei documenti di progetto.

L'esecuzione dei lavori è sempre e comunque effettuata secondo le regole dell'arte e con la massima diligenza da parte dell'Appaltatore.

Fanno parte integrante e sostanziale del contratto d'appalto:

- il Capitolato Generale;
- il presente Capitolato Speciale d'Appalto parte I, il Capitolato Speciale d'Appalto parte II, schede allegate comprese;
- le Relazioni Progettuali e gli Elaborati Grafici;
- l'Elenco Prezzi
- l'Elenco delle Forniture e delle lavorazioni di Progetto

1.3 In caso di discordanza tra i vari elaborati del Progetto (capitolati, disegni, relazioni), vale la soluzione più conveniente per la Stazione Appaltante e più aderente alle finalità perseguite dalla Stazione Appaltante per le quali il lavoro è stato progettato, a giudizio insindacabile della D.L.

ART. 2 OBBLIGHI DELL'APPALTATORE

2.1 È onere e responsabilità dell'Appaltatore la verifica di tutte le misure indicate sui disegni, le quali andranno accuratamente verificate e, se necessario, aggiornate a esclusiva cura e responsabilità dell'Appaltatore stesso. Eventuali modifiche che si dovessero rendere necessarie alle misure, forme e dimensioni previste dal progetto dovranno essere preventivamente concordate con il progettista. Laddove nel progetto non fosse specificato il dettaglio esecutivo di uno dei pezzi da realizzarsi su misura, è onere dell'Appaltatore sviluppare un dettaglio esecutivo tale da rispondere pienamente alle caratteristiche estetiche, di forma e dimensione previste nel progetto, ferma restando la necessità di eventuali adeguamenti dimensionali, necessari per adattarsi allo stato dei luoghi.

2.2 Oltre agli oneri indicati nel presente Capitolato, saranno a carico dell'Appaltatrice, e quindi compresi nel prezzo dell'offerta presentata e accettata dalla Stazione Appaltante, gli oneri ed obblighi seguenti:

- rilievo dello stato di fatto, la verifica e l'eventuale adeguamento di tutte le misure e le dimensioni degli arredi;
- la stesura e la consegna del Progetto Costruttivo, nelle more di quanto previsto dal Capitolato Speciale di Appalto parte I;
- consegna di tutti i materiali occorrenti per l'esecuzione della fornitura, franca di ogni spesa di imballaggio, con il trasporto degli stessi negli spazi della biblioteca ove deve avvenire la posa;
- lo svolgimento delle consegne e delle prestazioni nei locali e negli spazi indicati Appaltatore, pur se in questi vi sia contestuale presenza di altre ditte e/o imprese esecutrici di altri lavori e/o forniture;
- le opere provvisorie, i mezzi d'opera ed il personale comune e specializzato necessario per lo scarico dei materiali, per il trasporto degli stessi all'interno dell'edificio e per l'esecuzione di tutti i lavori di posa ed installazione;
- l'adozione, nell'esecuzione della fornitura, dei procedimenti e delle cautele necessarie per garantire l'incolumità degli operai, delle persone comunque addette all'esecuzione delle prestazioni stesse e dei terzi, nonché per evitare danni ai beni pubblici e privati. Ogni responsabilità in caso di infortuni ricadrà, pertanto, sull'appaltatore, restando sollevata la Stazione Appaltante e il personale preposto a suo nome alla direzione e alla sorveglianza;
- il rispetto di tutte le norme contenute nel D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i., alle rispettive procedure ed all'istruzione dei lavoratori sui rischi presenti negli ambienti in cui dovranno operare;
- la raccolta e conferimento in discarica autorizzata dei materiali di risulta (imballaggi, residui di lavorazione ecc.);
- il provvedere, entro 3 (tre) giorni solari successivi e continui dall'ultimazione delle prestazioni, allo sgombero dei locali precedentemente occupati da tutti i materiali e da tutte le attrezzature di sua proprietà;
- le eventuali prove tecniche sui materiali che la Stazione Appaltante potrà commissionare per l'accettazione dei materiali stessi;
- le prove che il collaudatore riterrà di esercitare durante le visite di collaudo.

2.3 Tutte le spese relative al trasporto, all'installazione e allo smaltimento degli imballaggi sono a carico dell'Appaltatore. La consegna di ognuna delle forniture si intende completata quando tutti gli arredi siano stati consegnati e installati e quando siano state realizzate tutte le opere complementari.

Di tale adempimento sarà redatto idoneo Verbale sottoscritto dal Rappresentante dell'Appaltatore.

2.4 Tutte le prestazioni per la posa in opera degli arredi e dei complementi d'arredo oggetto della fornitura saranno eseguite "a regola d'arte", secondo il Progetto di Appalto, nonché secondo le prescrizioni che, in corso di esecuzione delle prestazioni stesse, saranno state impartite dal referente della Stazione Appaltante.

2.5 Non verranno riconosciute prestazioni e forniture extracontrattuali di qualsiasi genere che non siano state preventivamente ordinate per iscritto dalla Stazione Appaltante. Qualsiasi modifica al Progetto in qualsivoglia sua parte o elemento, non preventivamente autorizzata dalla Stazione Appaltante e dal progettista, non darà titolo a pagamenti o rimborsi di sorta e, ove il RUP lo giudichi opportuno, comporterà la rimessa in pristino, a carico dell'esecutore, della situazione originaria pre-esistente e/o la realizzazione di quanto previsto dal Progetto.

2.6 L'Appaltatore attuerà, a sua cura e spese, tutti i provvedimenti necessari alla fornitura di certificazioni e prove sui materiali, con le relative prove di collaudo.

2.7 L'allestimento in opera degli arredi ed il conferimento in discarica autorizzata dei materiali di scarto si intendono a cura e spese dell'aggiudicataria, in quanto tali prestazioni sono da considerarsi incluse nell'offerta presentata.

2.8 Eventuali danneggiamenti alle strutture e alle finiture delle varie sedi causati dalla aggiudicataria durante la posa in opera saranno posti a carico dello stesso Appaltatore, dopo opportuna quantificazione operata dal competente Servizio Tecnico.

ART. 3 ACCERTAMENTO DELLA QUALITÀ, PROVENIENZA DEI MATERIALI E CERTIFICAZIONI

3.1 La conformità della fornitura (arredi ed allestimenti), rispetto alle prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto, alla normativa vigente, nonché a quanto proposto in sede di offerta dall'Appaltatore, sarà accertata dalla Stazione Appaltante in contraddittorio con l'Appaltatrice o di un suo delegato.

Per le operazioni di controllo la Stazione Appaltante potrà avvalersi del progettista e di tecnici dei propri uffici e/o, ove lo ritenga opportuno, di tecnici di sua fiducia e/o di laboratori indipendenti e accreditati secondo quanto previsto dalla norma UNI EN ISO/IEC 17025.

I materiali oggetto della fornitura devono essere conformi alle vigenti normative nazionali e comunitarie e conformi a tutte le norme e disposizioni vigenti in materia di sicurezza e prevenzioni incendi, con relativa certificazione rilasciata dagli Organi competenti.

ART. 4 REQUISITI GENERALI

4.1 I requisiti di base dei componenti di arredo devono essere i seguenti:

- ergonomia e funzionalità per l'uso previsto;
- resistenza all'usura;
- aspetto estetico;
- qualità dei materiali e delle finiture (con particolare attenzione ai dettagli costruttivi e agli spessori);
- facilità di pulizia e di manutenzione;
- modularità e componibilità;
- facilità di movimentazione, di montaggio e smontaggio;
- facilità di stoccaggio;
- integrabilità e intercambiabilità dei componenti e degli accessori;
- sicurezza: conformità alle vigenti normative europee; conformità di tutti gli arredi relativi alle postazioni di lavoro degli addetti ai D. Lgs. 626/1994 e D.Lgs. 242/1996, D.Lgs. 115/95, art. 4, D.Lgs. 359/99 e D.Lgs. 81/2009 e s.m.i; conformità alle norme UNI relativamente alla stabilità, resistenza della struttura, flessione dei piani, prove di carico totale massimo, resistenza a fatica della struttura, prove d'urto e requisiti generali di sicurezza; conformità alle norme UNI e alla legislazione vigente per quanto attiene alle caratteristiche dei materiali (rilascio di agenti inquinanti o emissione di gas tossici da combustione).

4.2 La realizzazione degli arredi su misura dovrà seguire con la massima cura e perizia le indicazioni del Progetto di Appalto, in particolare per quanto riguarda materiali, finiture, misure, dimensioni, spessori dei pannelli, modalità di giunzione con taglio degli spigoli a 45° dei pannelli, modalità di posa delle varie

campiture di colore dei rivestimenti in laminato dei pannelli, assenza di ferramenta in vista, utilizzo di viti e bulloni a testa piatta svasata (anche nelle strutture metalliche), etc.

4.3 In particolare si segnala che **è indispensabile una verifica di tutte le quote e di tutte le misure dei locali, dell'esatta localizzazione delle corrette misure degli impianti presenti, etc. apportando le opportune modifiche al progetto, che dovranno tuttavia essere tutte approvate dal progettista**, nelle more di quanto previsto dal Capitolato Speciale di Appalto Parte I.

4.4 **È FACOLTÀ DELLA STAZIONE APPALTANTE RICHIEDERE LA SOSTITUZIONE PARZIALE O INTEGRALE DI TUTTI GLI ARREDI CHE NON FOSSERO PERFETTAMENTE CONFORMI AL PROGETTO**, anche rispetto ai dettagli sopra elencati, senza alcun onere aggiuntivo e a totale carico dell'Appaltatore, che dovrà provvedere alla loro sostituzione entro 20 giorni dalla richiesta della Stazione Appaltante.

ART. 5 REQUISITI SPECIFICI DEGLI ARREDI

5.1 Le caratteristiche e i requisiti che dovranno avere gli arredi sono illustrati nel dettaglio nelle descrizioni dell'Elenco della fornitura degli Arredi, nel Capitolo "DISCIPLINA DELLA FORNITURA" del Capitolato Speciale di Appalto – Parte I, nelle Schede degli Arredi facenti parte del Capitolato Speciale – Parte II e negli elaborati grafici allegati, che sono parte integrante del Capitolato.

5.2 Laddove manchi la scheda relativa al singolo pezzo di arredo si rimanda alle specifiche tecniche indicate nel capitolato, negli elaborati grafici e nell'Elenco degli Arredi e delle Forniture.

5.3 In caso di difformità tra i documenti di appalto dovranno essere ritenute valide le indicazioni che la Stazione Appaltante riterrà più favorevoli a suo insindacabile giudizio.

5.4 I **colori** dei singoli arredi, di poltrone, sedie, dei pannelli in nobilitato di rivestimento degli scaffali, nonché di strutture e ripiani degli scaffali metallici sono quelli indicati negli elaborati di progetto, nelle schede di capitolato e nell'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	APPENDIABITI SU RUOTE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo CAIMI - Modello "Archistand", codice 5211-RBO o equivalente
Codice riferimento	cod. AP.01
Dimensioni	Dimensioni indicative ingombro: L 146 x P 53 x H 185 cm
Colori delle finiture	Colore bianco opaco

Descrizione

Stender portabili su ruote composto da una struttura a due montanti e due traverse di collegamento e irrigidimento, una superiore ed una inferiore, realizzate in tubolare d'acciaio a sezione quadrata 30 mm x 30 mm verniciate con polveri epossidiche; montanti e traverse sono resi solidali da giunti in alluminio e acciaio. Tubo appendiabiti realizzato in tubolare di acciaio cromato ø 28 mm fissato ai montanti mediante due viti. Basi realizzate in fusione di alluminio lucidato dotate di ruote in tecnopolimero, due con freno e due senza.

Dimensioni indicative ingombro: L 146 x P 53 x H 185 cm.



Dettaglio Ruote

Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- stender su ruote, con profilo semplice e lineare e struttura in acciaio verniciato colore bianco opaco

TIPOLOGIA ARREDO	APPENDIABITI DA TERRA
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo CAIMI - Modello "Battista Color", codice 1698 o equivalente
Codice riferimento	cod. AP.02
Dimensioni	H 161 cm; base Ø 30 cm; testa: Ø 24 cm
Colori delle finiture	Colore come da Elenco Fornitura ed indicazioni di Capitolato

Descrizione

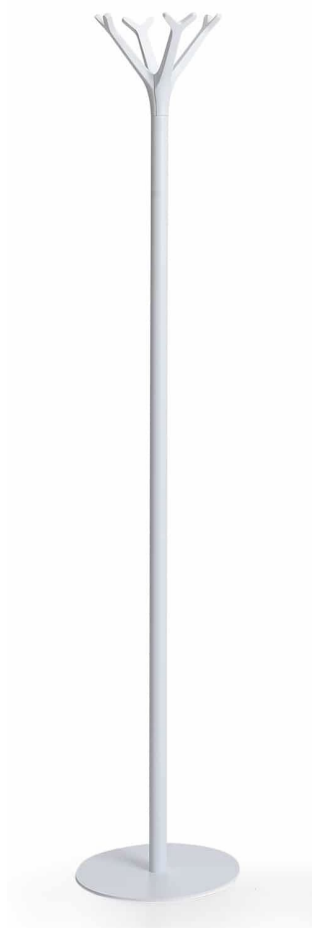
Appendiabiti da terra composto da una base circolare Ø 30 cm realizzata in acciaio sp. 5 mm, verniciata con polveri epossidiche. Piantana in tubolare d'acciaio Ø 32 mm, fissata alla base mediante vite M8 in acciaio zincato, verniciata con polveri epossidiche. Testa appendiabiti in alluminio pressofuso verniciato, formata da quattro bracci assemblabili tra loro mediante una boccola in tecnopolimero.

Dimensioni: H 161 cm; base Ø 30 cm; testa: Ø 24 cm.

Ø 24 cm

161 cm

Ø 30 cm



Dettaglio testa e colori



Colore **BIANCO OPACO**, tipo
cod.1698-B0 bianco opaco,
del Catalogo CAIMI o equivalente

Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- base circolare, piantana in tubolare, testa formata da quattro bracci; modello con diversi colori a catalogo

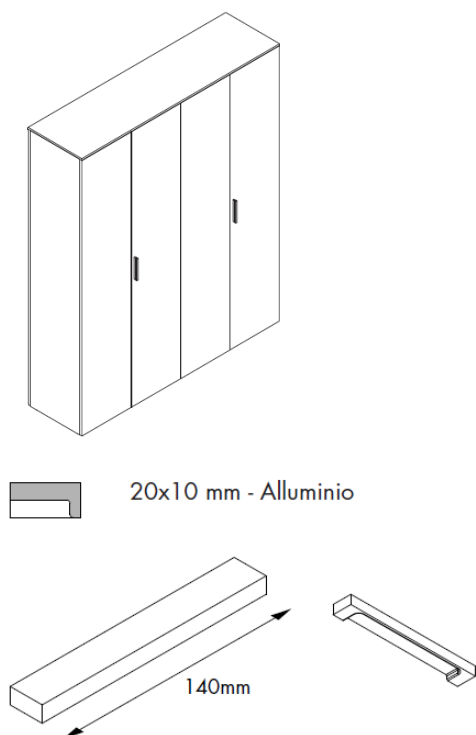
TIPOLOGIA ARREDO	ARMADIO ALTO AD ANTE BATTENTI DOTATE DI SERRATURA A CHIAVE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo ALEA - Modello "Ottanta", codice CNTCOMP052 o equivalente
Codice riferimento	cod. ARM.01
Dimensioni	Dimensioni armadio: L 160 cm x P 43 cm x H 195 cm.
Colori delle finiture	STRUTTURA: in melaminico colore bianco RIPIANI: in metallo colore bianco RAL9010

Descrizione

Armadiatura alta con fianchi, top, base e quattro ante a battente dotate di serratura a chiave, realizzati in pannelli di nobilitato melaminico sp.18 mm, con bordo in ABS da 1 mm; ripiani interni, riposizionabili secondo la foratura sul fianco, realizzati in lamiera d'acciaio verniciata a polveri epossidiche; ante dotate di cerniere ad apertura 110°, serratura a chiave e maniglie in alluminio a sezione rettangolare 20x10 mm; la struttura poggia su piedini livellatori in PVC da 18 mm, regolabili dall'interno del mobile.

Armadi affiancabili tra loro con modularità L 160 cm x P 43 cm x H 195 cm.

Dimensioni armadio: L 160 cm x P 43 cm x H 195 cm.



dettaglio maniglia anta

Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- armadiatura alta, in nobilitato, con ripiani in metallo
- ante a battente dotate di serratura a chiave e maniglie a sezione rettangolare in alluminio
- struttura e ripiani di colore bianco

TIPOLOGIA ARREDO	BILIARDINO CALCIOBALILLA
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo ADAMI TECNICA BILIARDI - Modello "Calciobalilla Tour 65 da interno" o equivalente
Codice riferimento	cod. BIL.01
Dimensioni	Dimensioni campo: professionale 114,5 x 70 cm Altezza impugnatura: 85 cm
Colori delle finiture	Colore bianco

Descrizione

Tavolo da gioco Calciobalilla, per interni, realizzato con cassone in laminato plastico di spessore di 0,9 mm; gambe in tubolare metallico 120x30 mm che vanno ad incorniciare ad incastro il cassone; sponda di spessore 22 mm rivestita con laminato plastico; piedini fissi non regolabili; campo da gioco in vetro temperato ad alta resistenza 5 mm; aste professionali passanti di diametro 16 mm, realizzate in acciaio trafilato, con trattamento cromato antiruggine; con segnapunti bianco e 5 palline incluse.

Schema di gioco: 1 (portiere), 2 (difensori), 5 (centrocampisti), 3 (attaccanti); portiere girevole 180°.

Dimensioni campo: professionale cm 114,5 x 70

Altezza impugnatura: 85 cm

Peso netto: 68 Kg



Note: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

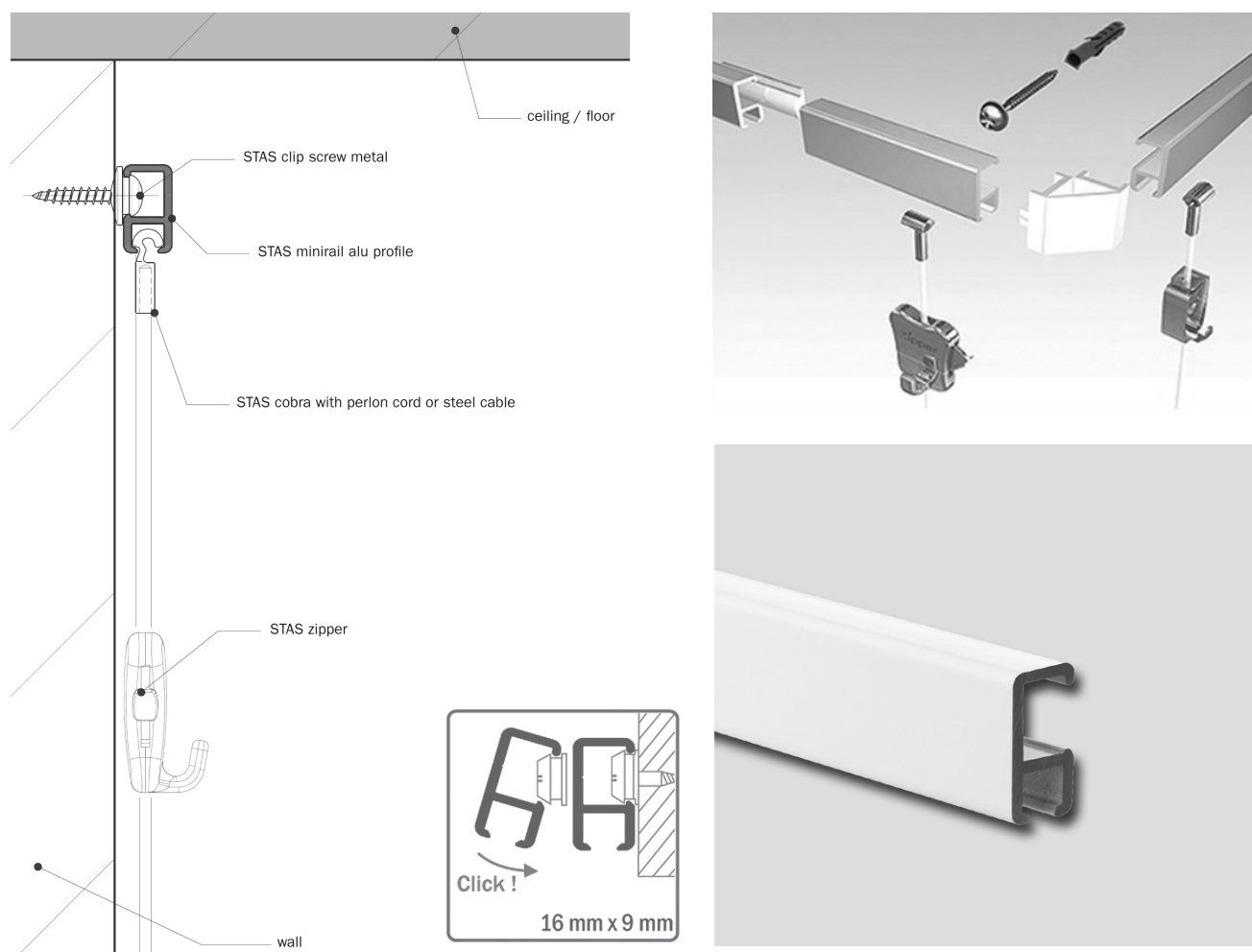
In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- biliardino con cassone e gambe dalle linee squadrate

TIPOLOGIA ARREDO	BINARI ESPOSITIVI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo STAS ITALIA - Modello "Minirail" o equivalente
Codice riferimento	cod. BINARI.01
Dimensioni	Dimensioni binario: L 150 cm x H 16 mm x P 9 mm
Colori delle finiture	Colore bianco RAL 9010

Descrizione

Binari in alluminio verniciato, colore bianco, per esposizioni a muro, montati a parete e realizzati con sistema brevettato tipo STAS MINIRAIL o equivalente. Binari modulari accostabili tra loro, a sezione rettangolare con spigoli arrotondati, di dimensione P 9 mm x H 16 mm x L 150 cm, in grado di reggere fino a 25 Kg per metro. Per il montaggio a parete vengono utilizzati appositi agganci a clip tipo Clipscrew STAS o equivalente. Dimensioni binario: L 150 cm x H 16 mm x P 9 mm.



Note: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

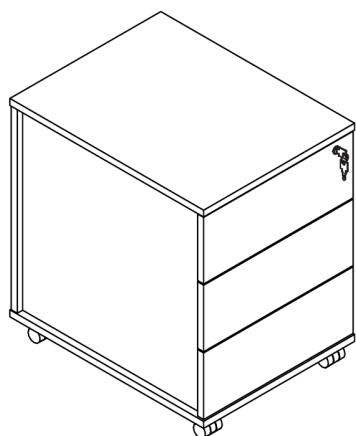
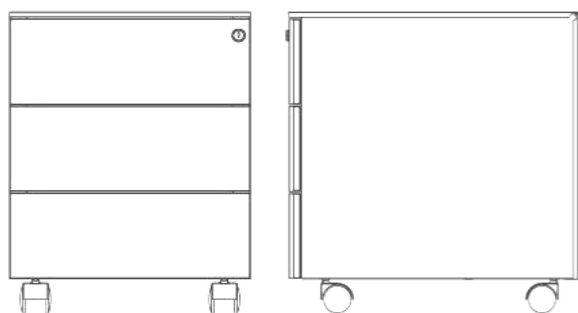
- binari accostabili tra loro, fissati a parete e dotati di sistema di aggancio a clip

TIPOLOGIA ARREDO	CASSETTIERA SU RUOTE SOTTOBANCONI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo ALEA - Modello "Cassettiera lignea con 3 cassetti", cod.PCC713 o equivalente
Codice riferimento	cod. CA.01
Dimensioni	L 45 cm x P 58 cm x H 55 cm
Colori delle finiture	Colore bianco

Descrizione

Cassettiera su ruote sottobancone, con struttura, fronte e cassetti realizzati in nobilitato melaminico, sp.18 mm, con bordo in ABS da 1 mm; cassettiera dotata di presa laterale, sistema antiribaltamento, n.3 cassetti con serratura a chiave e guide a cuscinetti della portata di 30 kg/coppia.

Dimensioni ingombro cassettiera: L 45 cm x P 58 cm x H 55 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- cassettiera in melaminico dotata di quattro ruote che occupi il medesimo ingombro
- minimo n.3 cassetti con serratura

TIPOLOGIA ARREDO	CARRELLO VERTICALE PER MOVIMENTAZIONE DOCUMENTI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo SCHULZ SPEYER - Modello "Crossrunner WE12 - B 7836 .Z0 BW", con anelli paracolpi o equivalente
Codice riferimento	cod. CA.02
Dimensioni	Dimensioni indicative: L 61 cm, P 54 cm, H 140 cm, altezza mensola 31 cm, profondità mensola 25 cm
Colori delle finiture	STRUTTURA: in acciaio verniciato colore grigio tipo RAL 9007 SPALLE E RIPIANI: in laminato colore bianco tipo RAL 9016

Descrizione

Carrello verticale portalibri, ergonomico, con maniglie laterali arcuate impugnabili da operatori di altezza diversa, con 4 ripiani. Struttura in tubo tondo Ø 25 mm, verniciato, corpo in legno rivestito in laminato plastico. Dotato di 4 rotelle Ø 100 mm con superfici di rotolamento in gomma di colore grigio. Con anelli paracolpi in gomma sulle rotelle per proteggere efficacemente pareti e porte.

Dimensioni indicative: L 61 cm, P 54 cm, H 140 cm, altezza mensola 31 cm, profondità mensola 25 cm.

Nota: l'immagine è indicativa della tipologia: per colori e finiture si deve fare riferimento alle indicazioni scritte.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- carrello composto da scaffale in pannelli di agglomerato ligneo rivestito in laminato plastico, con quattro mensole e quattro ruote dotate di paracolpi, che occupi il medesimo ingombro e abbia la medesima capienza

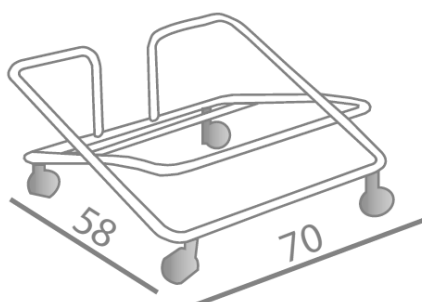
TIPOLOGIA ARREDO	CARRELLO PORTA-SEDIE SALA POLIFUNZIONALE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo KASTEL - Modello "KC17 Trolley" per sedie sala polifunzionale tipo KASTEL - Modello "Kimbox Wood" o equivalente
Codice riferimento	cod. CARRELLO.SEDIE
Dimensioni	Dimensioni ingombro carrello: L 70 cm x P 58 cm; Peso: 5 Kg
Colori delle finiture	Colore nero

Descrizione

Carrello per il trasporto, movimentazione, raccolta e deposito delle sedie impilabili della sala polifunzionale; realizzato in tubolari di acciaio, verniciato con polveri epossidiche di colore nero e dotato di quattro ruote girevoli in nylon.

Componenti in plastica riciclabili al 100%.

Dimensioni ingombro carrello: L 70 cm x P 58 cm; Peso: 5 Kg.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- carrello porta-sedie di facile movimentazione ed idoneo a trasportare le sedie della sala polifunzionale previste nel Capitolato e nell'elenco forniture.

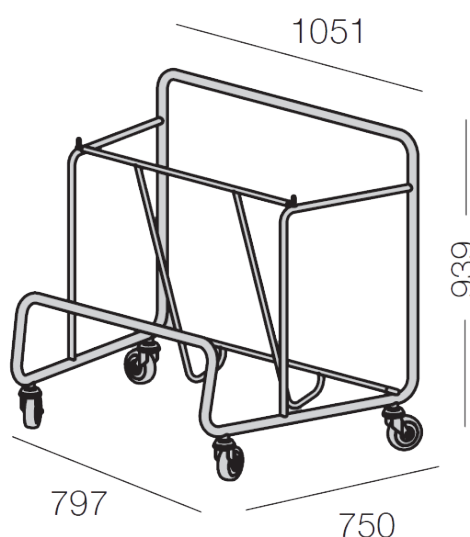
TIPOLOGIA ARREDO	CARRELLO PORTA-TAVOLI PIEGHEVOLI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo SELLEX - Modello "FAC007 Trolley" per tavoli pieghevoli tipo SELLEX - Modello "FAST" o equivalente
Codice riferimento	cod. CARRELLO.TAVOLI
Dimensioni	Dimensioni ingombro carrello: L min 797 mm / L max 1051 mm x P 750 mm x H 939 mm.
Colori delle finiture	Colore grigio

Descrizione

Carrello per trasporto tavoli pieghevoli con piano rettangolare e rotondo, realizzato con struttura in tubolari metallici a sezione circolare, verniciati con polveri epossidiche di colore grigio e dotato di 4 ruote girevoli.

Capacità massima: n.6 strutture e n.6 piani.

Dimensioni ingombro carrello: L min 797 mm / L max 1051 mm x P 750 mm x H 939 mm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

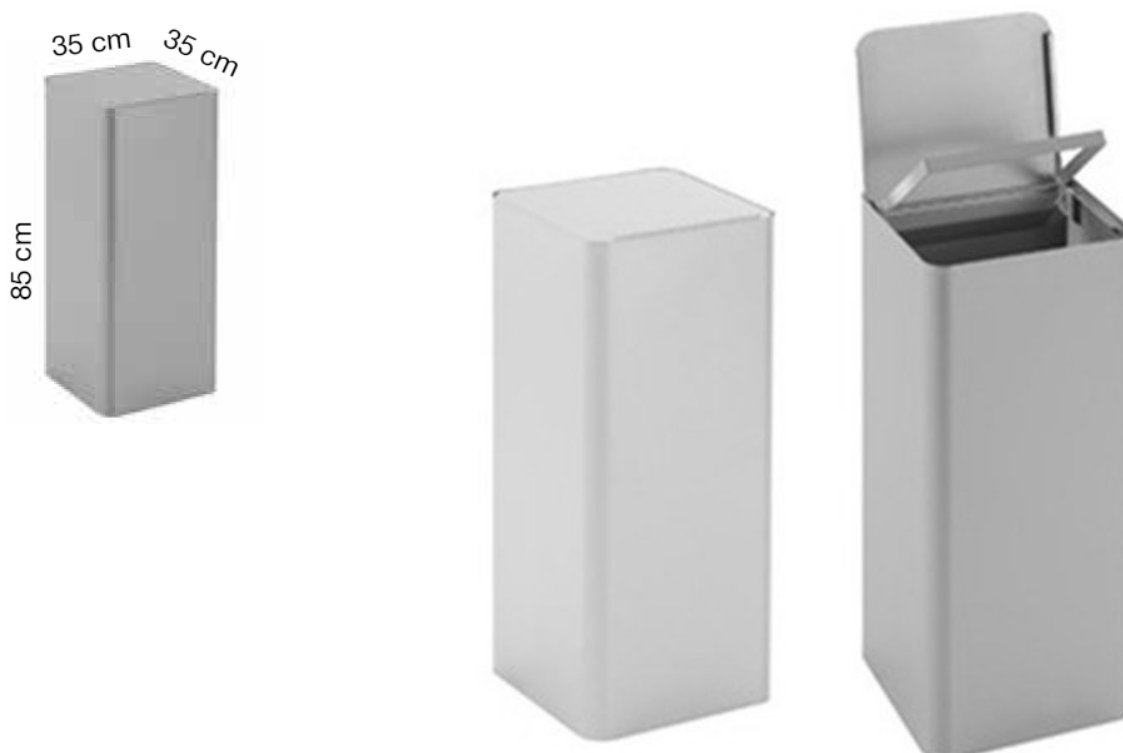
- carrello porta-tavoli di facile movimentazione ed idoneo a trasportare i tavoli pieghevoli previsti nel Capitolato e nell'elenco forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	CESTINO RACCOLTA DIFFERENZIATA RIFIUTI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo CAIMI - Modello "Centolitri", codice 285-BO o equivalente
Codice riferimento	cod. CE.01
Dimensioni	L 35 cm x P 35 cm x H 85 cm; capacità: 100 L
Colori delle finiture	CESTINO: Colore bianco opaco COPERCHIO: Colore bianco opaco

Descrizione

Cestino per la raccolta differenziata con fusto e base realizzati in lamiera di acciaio sp. 1 mm, verniciata con polveri epossidiche; bordi perimetrali arrotondati antinfortunistici; la base è dotata di un profilo in espanso per proteggere il pavimento; coperchio superiore con bordo frontale ripiegato uso maniglia, realizzato interamente in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Il coperchio è incernierato al fusto tramite viti e si solleva per consentire l'accesso al fusto per le operazioni di inserimento del sacchetto porta rifiuti; cestino dotato di reggisacchetto in acciaio incernierato tramite viti al fusto per facilitare le operazioni di inserimento, aggancio e rimozione del sacchetto porta rifiuti.

Dimensioni: L 35 cm x P 35 cm x H 85 cm; capacità: 100 L.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- cestino di forma parallelepipedica dotato di coperchio e reggisacchetto
- interamente realizzato in acciaio verniciato colore bianco opaco

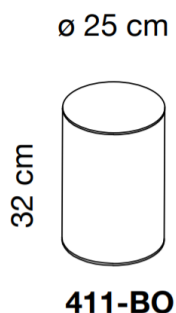
TIPOLOGIA ARREDO	CESTINO PORTARIFIUTI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo CAIMI - Modello "HI-TECH", codice 411-BO o equivalente Con reggisacchetto: Tipo CAIMI - Modello "HI-TECH", codice 418-BO o equivalente
Codice riferimento	cod. CE.02
Dimensioni	Dimensioni cestino: ø 25 cm x H 32 cm; capacità: 14 litri Dimensioni anello reggisacchetti: ø 25,5 cm
Colori delle finiture	CESTINO: Colore bianco opaco ANELLO REGGISACCHETTI: Colore bianco opaco

Descrizione

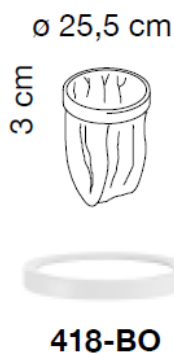
Cestino gettacarte con fusto realizzato in lamiera di acciaio verniciato con polveri epossidiche; bordo di protezione e irrigidimento superiore arrotondato realizzato in tecnopolimero; base realizzata in tecnopolimero antiurto, nervata nella parte inferiore per aumentarne la robustezza; con anello superiore reggisacchetti in polipropilene con bordi arrotondati antinfortunio.

Dimensioni cestino: ø 25 cm x H 32 cm; capacità: 14 litri.

Dimensioni anello reggisacchetti: ø 25,5 cm.



Cestino



Reggisacchetto

Cestino



Reggisacchetto



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- cestino di forma cilindrica dotato di anello con reggisacchetto
- interamente realizzato in acciaio verniciato colore bianco opaco

TIPOLOGIA ARREDO	PORTA CPU METALLICO APPESO, REGOLABILE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo BRALCO - Modello "Glider" o equivalente
Codice riferimento	cod. CPU.01
Dimensioni	Dimensioni indicative: L 16/26 cm x P 58 cm x H 48 cm
Colori delle finiture	Colore a scelta della Committenza

Descrizione

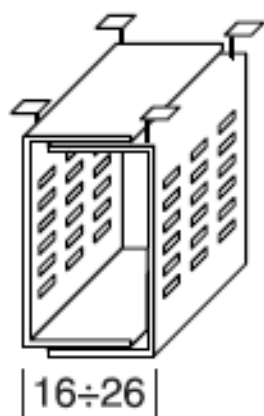
Porta CPU in lamiera forata, regolabile in larghezza ed adatto ad essere montato sotto il top del tavolo / ripiano e del bancone selezionato.

Dimensioni indicative: L 16/26 cm x P 58 cm x H 48 cm.

Le dimensioni esatte ed il sistema di aggancio verranno indicate dalla Stazione Appaltante, in funzione del tipo di CPU.

La lamiera sarà verniciata con colore a scelta della Committenza.

A scelta della Committenza **i CPU potranno essere posti su ruote.**



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- porta CPU in lamiera forata verniciata, regolabile in altezza, adatta ad essere agganciata sotto il top / ripiano e bancone selezionato o posizionabile su ruote

TIPOLOGIA ARREDO	ESPOSITORE PER LIBRI L 20 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo EUROBIB - Modello " Literature Stand High&Narrow Clear" Codice 3432 o equivalente
Codice riferimento	cod. LEGGIO.01
Dimensioni	Dimensioni indicative: L 200 mm x P 185 mm x H 260 mm
Colori delle finiture	Acrilico trasparente

Descrizione

Espositore in acrilico trasparente tipo Eurobib modello "Literature Stand High&Narrow Clear"; larghezza 20 cm.
Codice 3432 o equivalente.

Dimensioni indicative: L 200 mm x P 185 mm x H 260 mm.



Note: può essere proposta alternativa, ma di uguali dimensioni e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- espositore in acrilico trasparente

TIPOLOGIA ARREDO	ESPOSITORE PER LIBRI L 40 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo EUROBIB - Modello " Literature Stand High&Wide Small" Codice 3435 o equivalente
Codice riferimento	cod. LEGGIO.02
Dimensioni	Dimensioni indicative: L 400 mm x P 185 mm x H 260 mm
Colori delle finiture	Acrilico trasparente

Descrizione

Espositore in acrilico trasparente tipo Eurobib modello "Literature Stand High&Wide Small"; larghezza 40 cm.
Codice 3435 o equivalente.
Dimensioni indicative: L 400 mm x P 185 mm x H 260 mm.



Note: può essere proposta alternativa, ma di uguali dimensioni e caratteristiche tecniche.
In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:
- espositore in acrilico trasparente

TIPOLOGIA ARREDO	BANCONI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.BA
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	<p>I colori dei pannelli in nobilitato sono selezionati nell'ambito di tutta la gamma di colori a disposizione nel catalogo di riferimento della tipologia di nobilitati prescelti (tipo Egger collezione "Tinte Unite" o equivalente).</p> <p><u>È possibile utilizzare una marca di prodotto differente, a patto che abbia una gamma di colori altrettanto vasta e che abbia caratteristiche tecniche e qualitative non inferiori a quelle indicate.</u></p> <p>Pannelli in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" o equivalente, come da indicazioni di progetto.</p> <p>Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>Struttura, ripiani e parti in metallo (dove presenti): verniciate colore RAL come da indicazioni di progetto.</p> <p>Si rimanda ai disegni sulle tavole di progetto per una migliore comprensione della disposizione dei colori e delle finiture.</p> <p><u>Colori e finiture come da Elenco Forniture ed indicazioni di Capitolato.</u></p>

DESCRIZIONE GENERALE

I banconi dovranno essere realizzati su misura, in pannelli di agglomerato ligneo di spessore indicativo di 40 mm o superiore, con caratteristiche, finiture, colori e requisiti definiti a seguire e come da indicazioni dei disegni di progetto.

Per quanto riguarda forma, misure, dimensioni, caratteristiche estetiche, visibilità o meno dei tagli e modalità di accostamento dei pannelli, etc. è necessario fare riferimento alle tavole di progetto.

Tranne dove è diversamente specificato nelle tavole di progetto, gli spigoli dei pannelli devono essere giuntati a 45° e realizzati mediante procedura di "folding", realizzata come descritto a seguire.

I banconi devono essere realizzati in monoblocco, con pannelli fissati tra loro con ferramenta nascosta e incollati con tagli a 45°. Non deve essere assemblato in opera montando pannelli finiti tagliati a 45°. Non devono in alcun modo essere visibili negli spigoli le giunzioni dei pannelli tagliati a 45°, e la giunzione dei pannelli a 45° deve essere realizzata mediante "folding", come descritto a seguire.

Dove e se necessario, dovrà essere realizzata una struttura metallica interna, da progettarsi a cura e responsabilità dell'Appaltatore e da elaborare nel Progetto Costruttivo, nelle more di quanto previsto nel Capitolato Speciale di Appalto - Parte I.

È INDISPENSABILE che l'appaltatore rediga – nelle more di quanto previsto nel Capitolato Speciale di Appalto Parte I – il progetto costruttivo, previo accurato rilievo di tutti i locali interessati.

Il progetto costruttivo dovrà integrare il progetto esecutivo dove necessario, verificando la necessità di apportare tutte le necessarie modifiche dovute al variare delle misure dello stato di fatto, alla presenza di impianti di qualsiasi genere (anche non indicati nei disegni di progetto), da integrare nel bancone, e di tutto quanto non fosse previsto nel progetto esecutivo.

Tutte le suddette modifiche andranno segnalate e concordate con il progettista, nelle more di quanto previsto nel Capitolato Speciale di Appalto Parte I, e dovranno essere realizzate secondo criteri di massima coerenza con il progetto esecutivo, sia nel disegno del bancone, sia nelle caratteristiche tecniche ed estetiche (spessori dei pannelli, taglio dei pannelli a 45°, etc.).

Devono essere evitati attacchi o teste di bulloni o viti affioranti.

Laddove fossero previsti scaffali integrati al bancone si rimanda, per gli aspetti tecnici e di finitura, alla scheda tecnica degli scaffali.

I colori sono quelli definiti da progetto. Non verranno accettati colori differenti, a meno che non risultino del tutto identici, e saranno comunque soggetti ad approvazione scritta da parte della D.L.

È possibile utilizzare una marca di prodotto differente da quello indicato a capitolato, a patto che abbia una gamma di colori uguali a quelli previsti da progetto e che abbia caratteristiche tecniche e qualitative non inferiori a quelle indicate.

Le postazioni dei banconi dovranno essere conformi al DL 81/2009 e s.m.i. Più in particolare, il piano di lavoro dovrà avere una superficie a basso indice di riflessione, essere stabile, di dimensioni sufficienti a permettere una disposizione flessibile dello schermo, della tastiera, dei documenti e del materiale accessorio. L'altezza del piano di lavoro dovrà essere compresa fra 70 e 80 cm. Lo spazio a disposizione dovrà permettere l'alloggiamento e il movimento degli arti inferiori, nonché l'ingresso del sedile e dei braccioli se presenti. La profondità del piano di lavoro dovrà essere tale da assicurare una adeguata distanza visiva dallo schermo.

La postazione sarà completa di poggiatesta, per far assumere una postura adeguata agli arti inferiori. Il poggiatesta non deve spostarsi involontariamente durante il suo uso.

TUTTE LE EVENTUALI MODIFICHE CHE FOSSE NECESSARIO APPORTARE SI INTENDONO COMPRESSE NELL'APPALTO SENZA ALCUN AGGRAVIO DEI COSTI.

SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI DI PROGETTO CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

CARATTERISTICHE DEI PANNELLI LIGNEI

I pannelli del bancone dovranno essere realizzati in agglomerato di particelle di legno biomassa granulare leggera a base di piante annuali a crescita rapida, di spessore minimo di **40 mm** (come da indicazioni riportate nei disegni e nelle schede tecniche), in Classe E1 a basso contenuto di formaldeide, con nobilitazione in resina melaminica su entrambi i lati, predisposta con una carta decorativa (colori come da indicazioni negli elaborati di progetto e nell'Elenco Forniture) in finitura antigraffio, tipo Egger collezione "Tinte Unite" o equivalente. È possibile utilizzare una marca di prodotto differente, a patto che abbia una gamma di colori uguali a quelli previsti da progetto e che abbia caratteristiche tecniche e qualitative non inferiori a quelle indicate.

Dove non diversamente indicato, il bordo dei piani e dei ripiani dovranno essere realizzati con bordo in ABS dello spessore di 20/10 di mm e raggiati con spigolo anti infortunio, ed essere perfettamente in tinta con il colore dei piani.

Alcuni pannelli di rivestimento dovranno essere impiallacciati con lastra in legno di rovere "rigatino", verniciato trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).

I bordi saranno in legno della stessa finitura del pannello ligneo.

Il lato interno, non a vista del pannello potrà essere in nobilitato. La venatura dell'impiallacciatura dovrà essere disposta come da disegni di progetto.

Tutto l'arredo su misura dovrà essere realizzato utilizzando pannelli con il medesimo tipo di rivestimento e finitura, sia che siano a vista sia che siano nascosti. NON sarà accettata una composizione d'arredo assemblata da due diverse composizioni e tipologie di pannello.

COMPOSIZIONE DEGLI SPIGOLI, TAGLIO A 45° E METODO DI REALIZZAZIONE GIUNZIONE A 45° GRADI

Tranne dove diversamente indicato nelle tavole di progetto gli spigoli dei pannelli devono essere sempre giuntati a 45°. Tale giunzione deve essere realizzata mediante **"folding"**.

Il "folding" è una lavorazione del legno il cui significato letterale è "piegatura" e che comporta la vera e propria "piegatura" dei pannelli, in modo che l'unione di pannelli tagliati a 45° nella lavorazione finale consenta di NON mostrare alcuna giunzione, cosa che invece risulta inevitabile fissando più pannelli con spine o viti, e consenta inoltre – in caso di lavorazioni di pannelli in essenza – la perfetta continuità delle venature del legno, senza interruzioni antiestetiche.

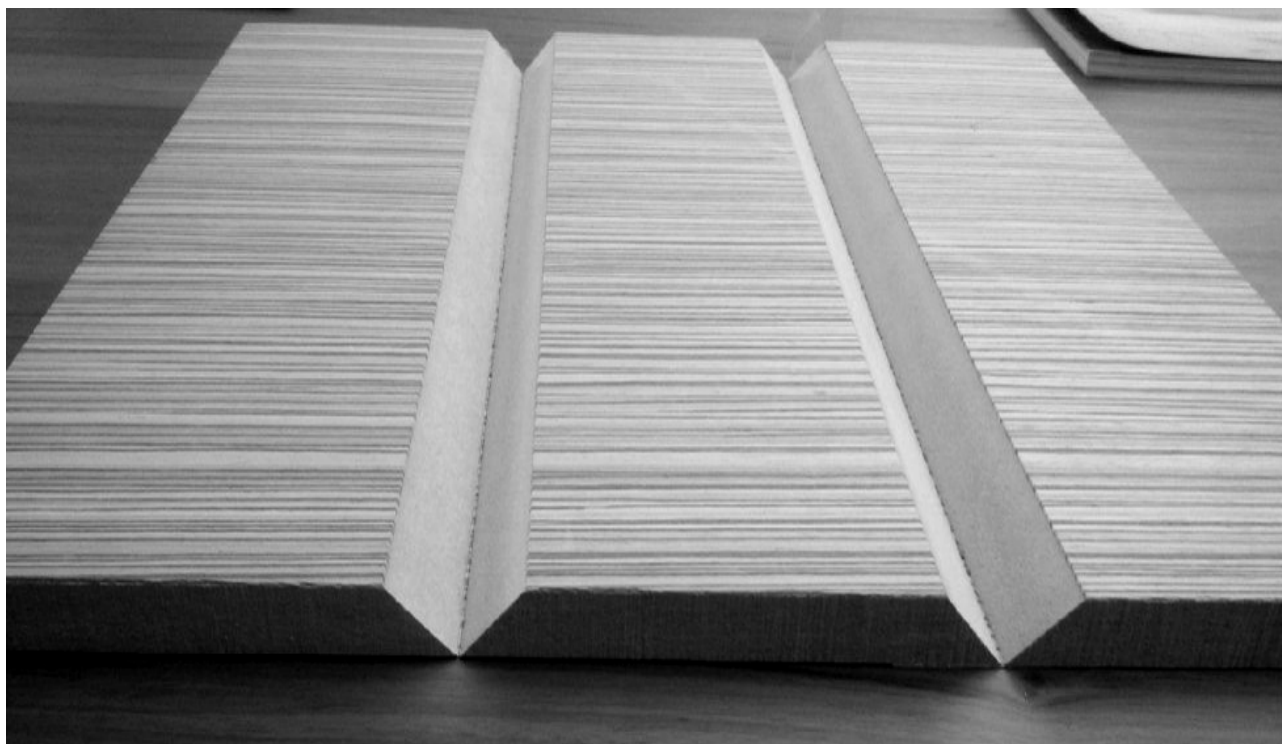
La lavorazione a "folding" consiste nella incisione sul retro del supporto con inclinazione a 45°, questa lavorazione crea degli incavi sui quali viene poi piegato il pannello.

La lavorazione del "folding" comporta un primo passaggio con un'incisione per creare un incavo a "V" sul retro del pannello, in modo tale che in seguito sia possibile piegare il pannello stesso per dargli la forma voluta, senza romperlo, dato che la superficie inferiore (in melaminico o in piallaccio di legno) viene soltanto sfiorata dalla fresa e non viene tagliata. Il secondo passaggio prevede la piegatura del pannello lungo la fresata e l'incollaggio delle due parti, che crea uno spigolo a 90°.

Con questo processo si possono costruire degli elementi leggeri con spessori molto elevati.

Nel caso in cui sia necessario realizzare elementi più robusti e soggetti a maggiori sollecitazioni, è possibile operare con "folding" a "taglio netto", ovvero praticando il taglio passante del pezzo a 45° e l'unione con giunzioni fisse o smontabili. Questa opzione, permette di ottenere un risultato finale del tutto simile a quello descritto in precedenza, ma strutturalmente più robusta rispetto al tradizionale assemblaggio di pannelli, con la possibilità di essere assemblato con spine in modo permanente o smontabile, con una giunzione meccanica. Quest'opzione è particolarmente utile nel caso di pannelli impiallacciati perché consente la perfetta continuità delle venature dell'essenza.



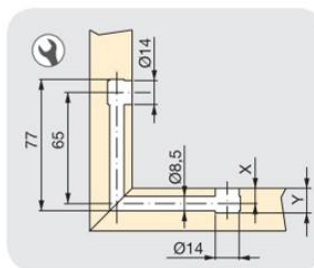
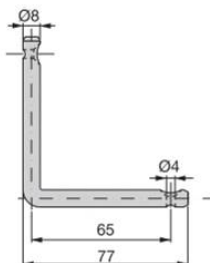


Esempio di realizzazione di composizione di pannelli in "folding". L'immagine è puramente indicativa delle modalità di realizzazione e taglio del pannello, e non è prescrittiva rispetto a forma, finiture, colori o caratteristiche dei pannelli stessi.

Nei casi in cui vi sono **pannelli accostati perpendicolarmente con taglio a 45°**, ove sia strutturalmente necessaria la spinottatura interna, va realizzato l'accostamento a 45° con opportuna ferramenta invisibile di fissaggio, utilizzando le dovute precauzioni di assemblaggio atte a portare un irrigidimento strutturale necessario al suo impiego.

□ **Tirante ad angolo 90°**

90° double bolt



Cod.



80117 05 250

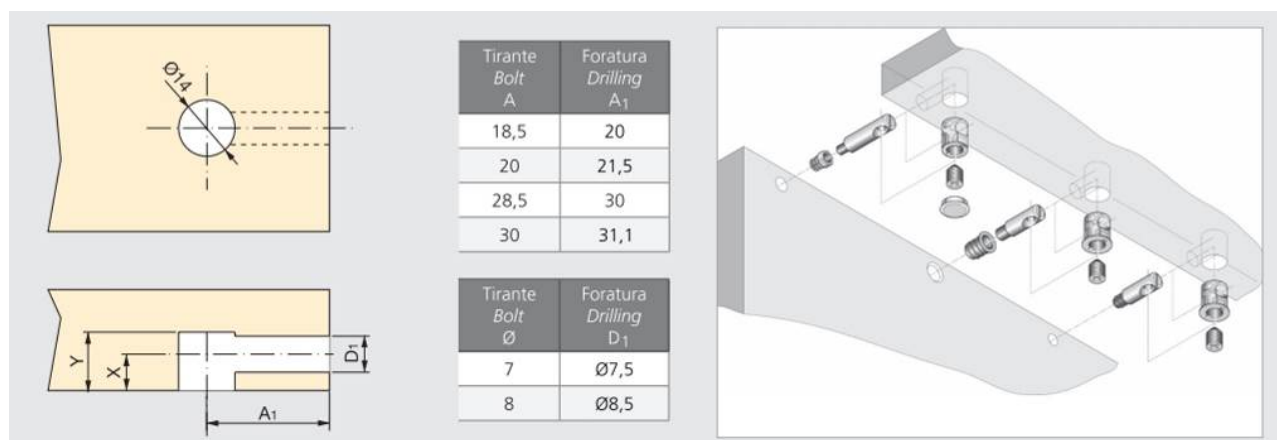
Acciaio / Steel

- Fabbricato in acciaio tornito.
- Made from spun steel.

Esempio di tirante ad angolo 90° da utilizzarsi tipo EMUCA o equivalente per accostamento pannelli a 45°.

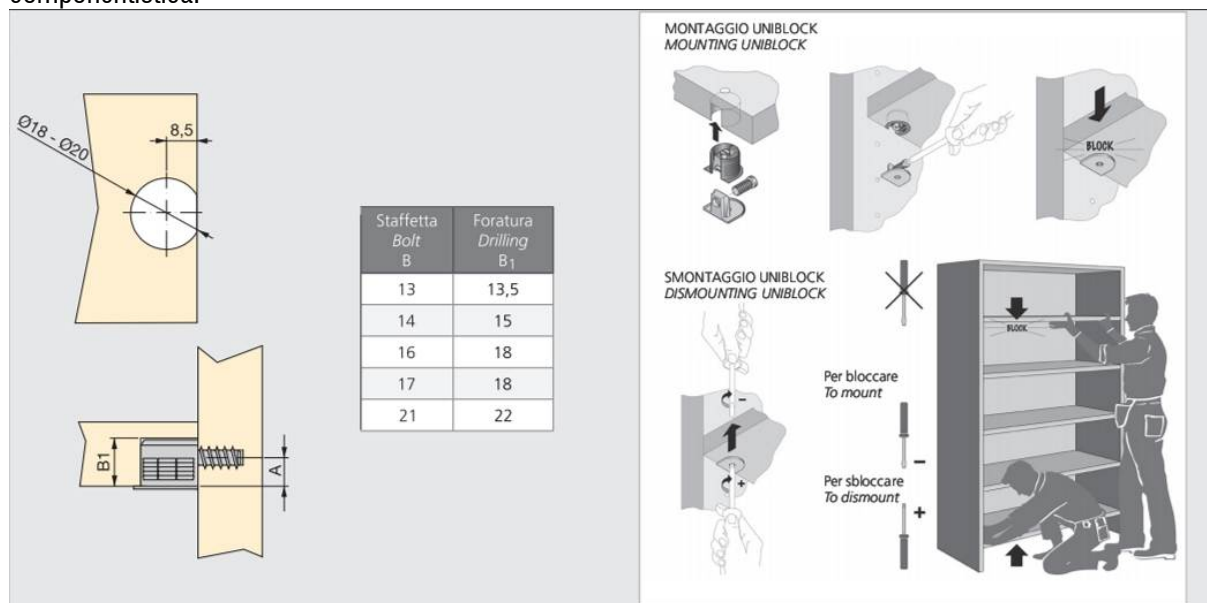
L'immagine è indicativa esclusivamente della qualità della tipologia di ferramenta, e non delle misure, che sono da verificare a seconda degli spessori di progetto, né prescrittiva della marca, che può essere cambiata, mantenendo lo stesso livello di qualità tecnica.

La **giunzione dei pannelli**, dove non fosse previsto l'accostamento con taglio a 45°, dovrà avvenire tramite elementi di bussola filettata a filo piano e predisposta al fissaggio del perno con centro conico, oltre alla serie di spine in legno di adeguata sezione e lunghezza.



Esempio di modalità di fissaggio di pannelli nel caso in cui non fosse previsto l'accostamento con taglio a 45°, con ferramenta tipo EMUCA o equivalente. L'immagine è indicativa esclusivamente della qualità della tipologia di ferramenta, e non delle misure o del modello di elemento di fissaggio, che sono da valutare e verificare a seconda degli spessori di progetto, né prescrittiva della marca, che può essere cambiata, mantenendo lo stesso livello di qualità tecnica.

I corpi fissi e non ispezionati di frequente, dovranno essere predisposti con un innesto rapido a block di valida componentistica:

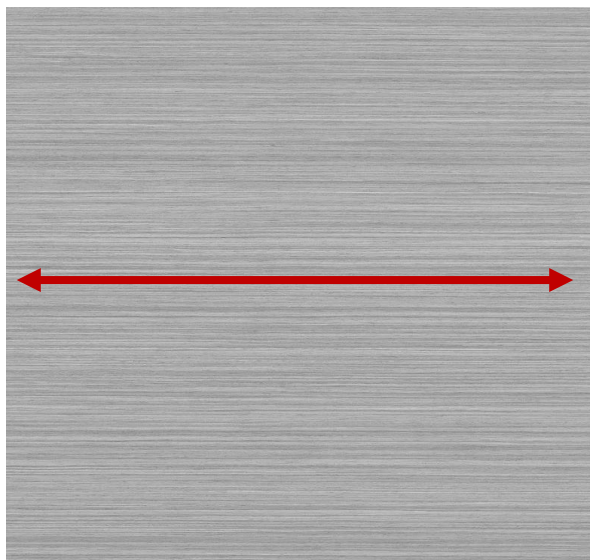


Esempio di modalità di fissaggio di pannelli con accostamento perpendicolare a 90°, con un innesto rapido tipo block EMUCA o equivalente. L'immagine è indicativa esclusivamente della qualità della tipologia di ferramenta, e non delle misure o del modello di elemento di fissaggio, che sono da valutare e verificare a seconda degli spessori di progetto, né prescrittiva della marca, che può essere cambiata, mantenendo lo stesso livello di qualità tecnica.

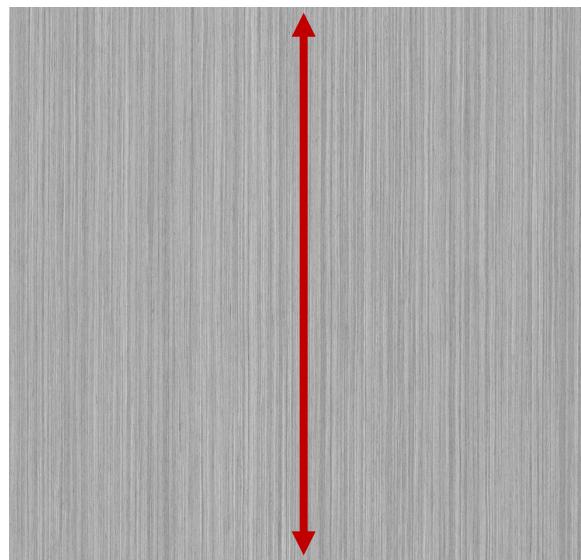
Alla base dei pannelli con funzione di gamba per il bancone dovranno essere predisposti dei piedini regolabili, avvitati su bussola innesta di adeguata sezione per il carico previsto della struttura (tipo HAFELE o equivalente).

VENATURE

La venatura dell'impiallacciatura deve essere **RIGATA** e disposta come da indicazioni e disegni di progetto. La giacitura della venatura dovrà essere accuratamente specificata nel Progetto Costruttivo che dovrà essere redatto dall'Appaltatore.



Venature disposte orizzontalmente



Venature disposte verticalmente

Indicazione relativa al senso della venatura, da disporre orizzontalmente o verticalmente, come indicato nei disegni di progetto.

RIVESTIMENTO DEL PIANO DEL BANCONE

Dove indicato dai disegni, il piano del bancone dovrà essere rivestito in **Linoleum tipo Forbo "Desktop" colore "Mushroom" codice 4176** o equivalente **colore NCS 2002-Y**.

Il linoleum sarà perfettamente incassato nel piano e non dovrà fuoriuscire da esso: dunque il linoleum sarà a filo con il bordo in ABS o nobilitato che dovrà avere quel piano. Il linoleum dovrà essere tranciato a macchina e per nessun motivo tagliato o rifilato a mano.

ZOCCOLO

Lo **zoccolo** del bancone dovrà essere fissato anteriormente alla struttura sottostante mediante perni di fermo, oppure mediante boccole ad incastro, in linea con i fianchi stessi, del tutto invisibili dall'esterno.

ANTE

Nel caso fosse necessario montare delle **ante**, queste dovranno avere cerniere con foro di diametro 35 mm e dovranno essere distribuite in logica di altezza anta. Le cerniere dovranno essere di produzione SALICE o equivalenti. Ove fossero richieste le serrature dovranno essere ad asta o singole, con chiave a singola cifratura, tipo MERONI o similare. Finitura cerniere e serrature in acciaio satinato.

PORTA CPU

Dove previsto, il bancone sarà corredato di **porta CPU**.

Il porta CPU sarà in lamiera forata, delle dimensioni che verranno indicate dalla Stazione Appaltante, in funzione del tipo di CPU che verrà collocata. La lamiera sarà verniciata di colore uguale alle parti metalliche del bancone.

A scelta della Committenza il porta CPU potrà essere posto su ruote.

PASSACAVI

Sul piano dei banconi, in corrispondenza dei collegamenti elettrici, saranno previsti dei **fori passacavi quadrati**, di dimensioni minino 80 mm x 80 mm e rivestiti di apposito kit passacavo, colore alluminio satinato, dove non diversamente indicato. Sui piani dei banconi verranno collocati appositi passacavi, nel numero indicato nelle specifiche schede di capitolato e nella posizione prevista dai disegni di progetto.

I passacavi dovranno essere metallici, di forma quadrata, dimensione foro 74 mm x 74 mm, tipo PAMAR, modello "Pamarextra - PC2000Z78" o equivalente, finitura argento metallizzato opaco, tipo PAMAR " EA019 Argento mat metallizzato con fondo" o equivalente, con spazzola antipolvere.

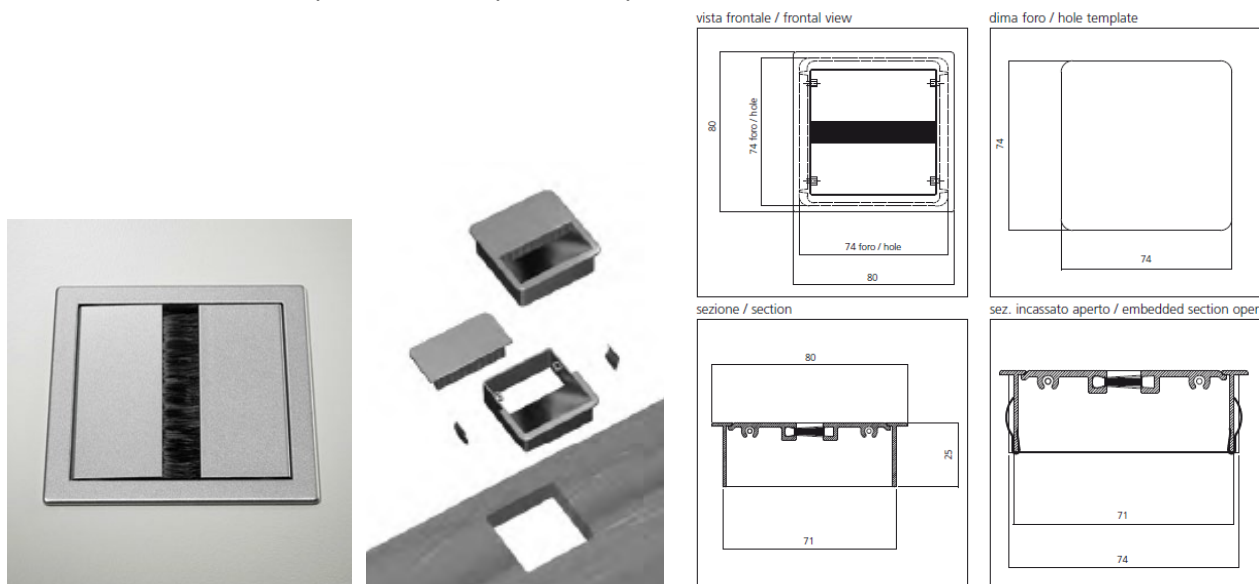


Immagine di tipologia di passacavi di riferimento e indicazioni di montaggio.

BLOCCO PORTAPRESA A SCOMPARSA

Sul piano dei banconi, dovranno essere incassati **blocchi portaprese a scomparsa**, tipo ASA Plastici Srl, modello "Versaflap Dual" o equivalente, con spazzola antipolvere, cornice e pannello di chiusura con finitura in alluminio spazzolato, nel numero indicato nelle specifiche schede di capitolato e nella posizione prevista dai disegni di progetto. Ogni blocco dovrà contenere almeno 4 prese Schuko bipasso 16 A e 2 prese USB. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A.

I blocchi portaprese verranno collocati nella posizione indicata nei disegni di progetto e dovranno essere coerenti, per forma e finitura, con i passacavi.



Esempi di prese a scomparsa. Gli esempi sono puramente indicativi. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A.

COLORI

I colori e le finiture dei **pannelli in nobilitato** e dei pannelli **impiallacciati**, dei **ripiani metallici** e di eventuali **strutture in metallo** sono indicati a seguire, nell'elenco forniture e negli elaborati di progetto.

Le immagini a seguire sono indicative della qualità di finitura da ottenere, e non della forma, dei materiali o dei colori del bancone da realizzare.



Immagine indicativa dello zoccolino e dei ripiani espositivi in metallo



Immagine indicativa di dettaglio dei ripiani espositivi



Immagine indicativa di dettaglio del piano di cortesia

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	BANCONE INFORMAZIONI E PRESTITO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.BA.01
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto (da verificare in opera).
Colori delle finiture	<p>PANNELLI (esclusi piano del bancone, piano di cortesia, zoccolo frontale, sfondati interni e rivestimento vani interni non visibili al pubblico): Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>PANNELLI SFONDATI INTERNI, PIANO DI CORTESIA, ZOCCOLINO FRONTALE E RIVESTIMENTO VANI INTERNI NON VISIBILI AL PUBBLICO: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>PIANO DEL BANCONE: Linoleum tipo FORBO "Desktop" colore tipo MUSHROOM codice 4176 o equivalente: colore NCS S2002-Y.</p> <p>RIPIANI ESPOSITIVI IN ACCIAIO ED EVENTUALI STRUTTURE METALLICHE: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F08

DESCRIZIONE

Bancone informazioni e prestito, dotato di alzatina con espositore, realizzato su misura in pannelli di agglomerato ligneo di spessore indicativo di 40 mm o superiore e rivestimento con caratteristiche come da capitolato, con spigoli realizzati accostando pannelli tagliati perfettamente a 45°. Forme e dimensioni come da disegni. Con piani dotati delle necessarie forature per passaggio cavi, **n.2 porta CPU** come da capitolato, marsupi raccogliacavi sottopiano e passacavi di opportune dimensioni dotati di tappi; inclusi **n.2 passacavi** e **n.2 portaprese** come da capitolato.

Piano in linoleum con bordo tagliato perfettamente a filo del piano (taglio da realizzare a macchina), con bordo adeguatamente smussato; linoleum con caratteristiche e finiture come da capitolato ed elenco forniture.

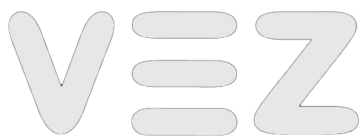
Ripiani espositivi inclinati in lamiera di acciaio sagomata.

Forme e dimensioni come da disegni. Caratteristiche e finiture come da capitolato ed elenco forniture.

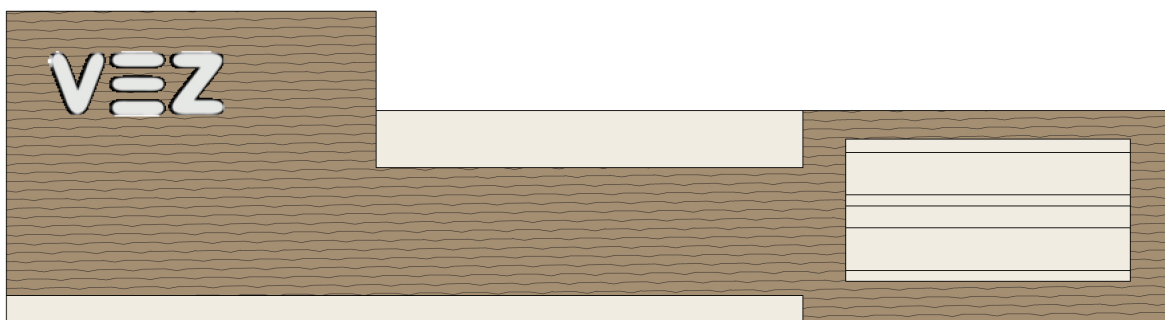
GRAFICA

Sul piano frontale del bancone, nella posizione prevista dai disegni di progetto, dovrà essere applicato, mediante stampa su supporto prespaziato adesivo in PVC, il logo-scrittta VEZ di colore bianco RAL 9010.

Logo

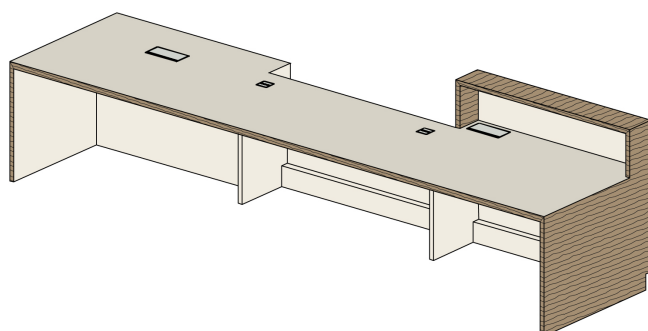
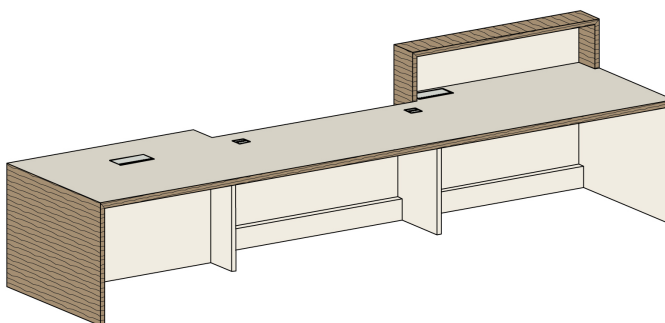
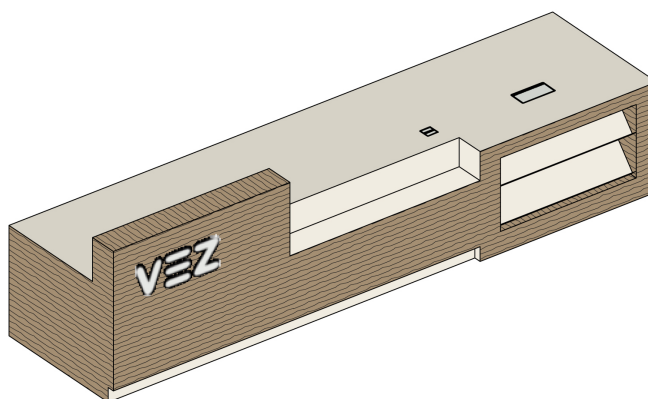
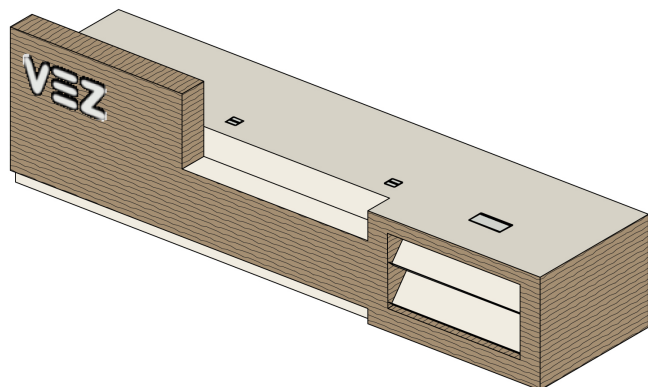


Prospetto bancone con logo



Viste tridimensionali bancone cod.N.BA.01

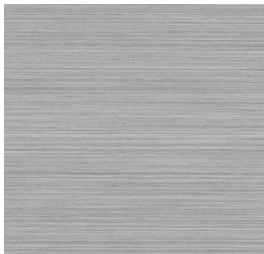
Le viste sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori e dei tagli a 45°; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento alle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



COLORI

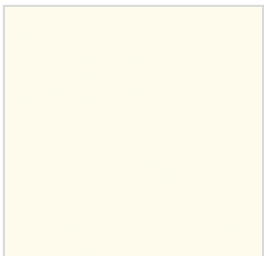
PANNELLI

(esclusi piano del bancone, piano di cortesia, zoccolo frontale, sfondati interni e rivestimento vani interni non visibili al pubblico):



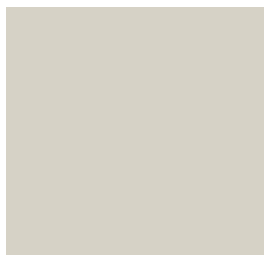
**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

PANNELLI SFONDATI INTERNI, PIANO DI CORTESIA, ZOCCOLINO FRONTALE E RIVESTIMENTO VANI INTERNI NON VISIBILI AL PUBBLICO:



**Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.**

PIANO DEL BANCONC:



**Linoleum tipo Forbo "Desktop" colore "Mushroom"
codice 4176 o equivalente colore NCS 2002-Y.**

RIPIANI ESPOSITIVI IN ACCIAIO ED EVENTUALI STRUTTURE IN METALLO:



**Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoidurente
colore BIANCO PURO RAL9010**

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture, ai disegni e alle viste tridimensionali di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	BANCONE REFERENCE SU RUOTE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.BA.02
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto (da verificare in opera)
Colori delle finiture	<p>PANNELLI (esclusi piano del bancone e sfondati interni): Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>PANNELLI SFONDATI INTERNI: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>PIANO DEL BANCONE: Linoleum tipo FORBO "Desktop" colore tipo MUSHROOM codice 4176 o equivalente: colore NCS S2002-Y.</p> <p>RIPIANI ESPOSITIVI IN ACCIAIO ED EVENTUALI STRUTTURE METALLICHE: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010.</p> <p>RUOTE: Colore bianco e grigio.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F09

DESCRIZIONE

Bancone reference su ruote, realizzato in pannelli di agglomerato ligneo e rivestimento con caratteristiche come da capitolato, con spigoli realizzati accostando pannelli tagliati perfettamente a 45°. Forme e dimensioni come da disegni. **Con piani dotati delle necessarie forature per passaggio cavi, n.1 porta CPU come da capitolato, marsupi raccogliacavi sottopiano e passacavi di opportune dimensioni dotati di tappi; inclusi n. 1 passacavi e n.1 portaprese come da capitolato. Inclusi ripiani espositivi, struttura in metallo e n.4 ruote.**

Piano in linoleum con bordo tagliato perfettamente a filo del piano (taglio da realizzare a macchina), con bordo adeguatamente smussato; linoleum con caratteristiche e finiture come da capitolato ed elenco forniture.

Bancone dotato di espositore / leggjo, realizzato con ripiani espositivi inclinati, in lamiera di acciaio sagomata e verniciata a polveri epossidiche, con pieghe anteriori, posteriori e laterali di rinforzo. Forme e dimensioni come da disegni. Caratteristiche e finiture come da capitolato ed elenco forniture.

Il bancone non deve essere composto da pannelli con spigoli tagliati a 45° assemblati in opera, bensì da pannelli con spigoli tagliati a 45° e preassemblati e incollati, scomposto in macro-moduli tridimensionali affiancati e giuntati in opera.

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE RUOTE

Il bancone dovrà essere dotato di **n.4 ruote tipo TENTE Serie “Linea” o equivalente**, con le seguenti caratteristiche:

- ruota con supporto in poliammide, girevole su cuscinetto a sfere di precisione;
- centro della ruota in poliammide;
- fascia in poliuretano termoplastico, mozzo su cuscinetti a sfere di precisione;
- tipologia foro a vite;
- portata dinamica: 100 kg;
- portata statica: 200 kg;
- diametro 100 mm;
- colore della ruota: interno bianco, esterno grigio.

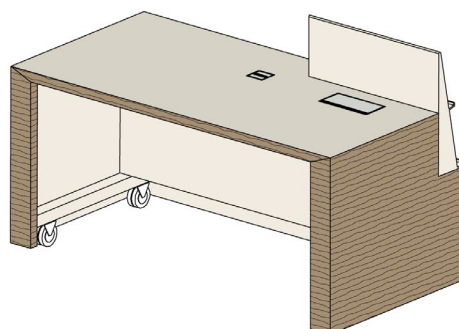
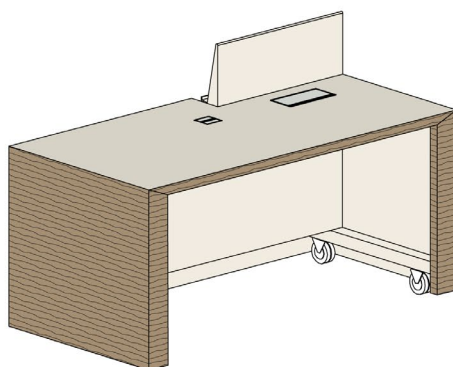
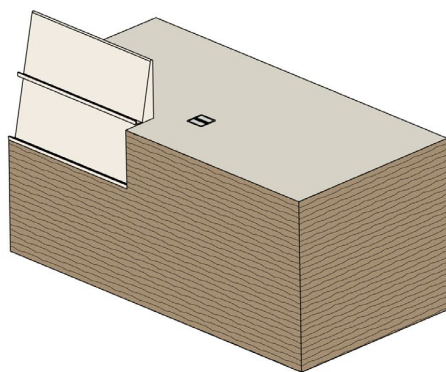
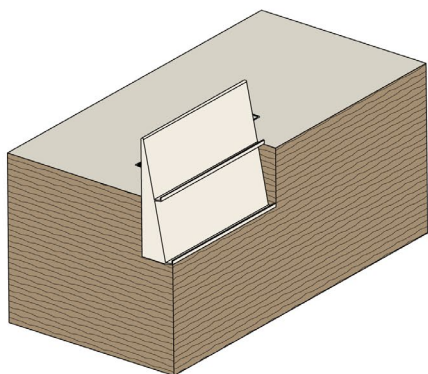
Due ruote su quattro dovranno essere dotate di blocco



È possibile utilizzare un'alternativa, ma dovrà essere di qualità tecnica, design ed estetica equivalente.

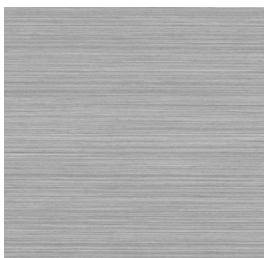
Viste tridimensionali bancone cod.N.BA.02

Le viste sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori e dei tagli a 45°; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento alle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



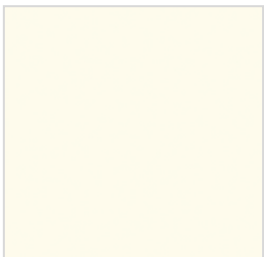
COLORI

PANNELLI (esclusi piano del bancone e sfondati interni):



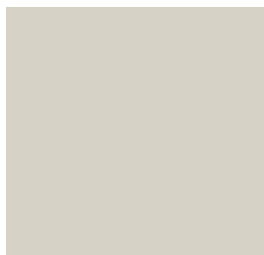
Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).

PANNELLI SFONDATI INTERNI:



Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.

PIANO DEL BANCONE:



Linoleum tipo Forbo "Desktop" colore "Mushroom"
codice 4176 o equivalente colore NCS 2002-Y.

RIPIANI ESPOSITIVI IN ACCIAIO ED EVENTUALI STRUTTURE IN METALLO:



Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoindurente
colore **BIANCO PURO RAL9010**

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture, ai disegni e alle viste tridimensionali di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	ESPOSITORI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.ES
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Finiture e colori	<p>I colori dei pannelli in nobilitato sono selezionati nell'ambito di tutta la gamma di colori a disposizione nel catalogo di riferimento della tipologia di nobilitati prescelti (tipo Egger collezione "Tinte Unite" o equivalente).</p> <p><u>È possibile utilizzare una marca di prodotto differente, a patto che abbia una gamma di colori altrettanto vasta e che abbia caratteristiche tecniche e qualitative non inferiori a quelle indicate.</u></p> <p>Pannelli in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" o equivalente, come da indicazioni di progetto.</p> <p>Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>Struttura, ripiani e parti in metallo (dove presenti): verniciate colore RAL come da indicazioni di progetto.</p> <p>Si rimanda ai disegni sulle tavole di progetto per una migliore comprensione della disposizione dei colori e delle finiture.</p> <p><u>Colori e finiture come da Elenco Forniture ed indicazioni di Capitolato.</u></p>

DESCRIZIONE GENERALE

Gli espositori saranno realizzati su misura, in pannelli di agglomerato ligneo di spessore indicativo di 25 mm o superiore e parti in metallo (eventuale struttura e reggilibri espositivi), con caratteristiche e requisiti definiti a seguire e come da indicazioni dei disegni di progetto.

Per quanto riguarda forma, misure, dimensioni, caratteristiche estetiche, visibilità o meno dei tagli e modalità di accostamento dei pannelli, etc. è necessario fare riferimento alle tavole di progetto.

Tranne dove è diversamente specificato nelle tavole di progetto, gli spigoli dei pannelli devono essere giuntati a 45°.

Alcuni espositori saranno corredati di reggilibri in lamiera metallica spessore 10/10 piegata, realizzati su misura sulla base dei disegni delle tavole di progetto, smaltati con vernici a base di polveri epossidiche termoindurenti, antigraffio e con colorazione inalterabile alla luce. Tutti gli elementi devono avere bordi arrotondati, senza spigoli vivi o profili taglienti, senza attacchi o teste di bulloni o viti affioranti, pericolose per gli utenti e per i libri.

Le ruote dovranno essere adatte al tipo di pavimento.

Se necessario, dovrà essere realizzata una struttura metallica interna, da progettarsi a cura e responsabilità dell'Appaltatore, e da elaborare nel Progetto Costruttivo, come previsto nel Capitolato Speciale di Appalto – parte I. Lo zoccolo dovrà essere fissato anteriormente alle piantane mediante perni di fermo, oppure mediante boccole ad incastro, del tutto invisibili dall'esterno.

CARATTERISTICHE DEI PANNELLI DI RIVESTIMENTO

I pannelli degli espositori dovranno essere realizzati in agglomerato di particelle di legno biomassa granulare leggera a base di piante annuali a crescita rapida, di spessore minimo di **25 mm** (a seconda delle indicazioni riportate nei disegni e nelle schede tecniche), in Classe E1 a basso contenuto di formaldeide, con nobilitazione in resina melaminica su entrambi i lati, predisposta con una carta decorativa (colori come da indicazioni negli elaborati di progetto e nell'Elenco Forniture) in finitura antigraffio, tipo EGGER collezione "Tinte Unite" o equivalente. È possibile utilizzare una marca di prodotto differente, a patto che abbia una gamma di colori uguali a quelli previsti da progetto e che abbia caratteristiche tecniche e qualitative non inferiori a quelle indicate.

Dove non diversamente indicato, il bordo dei piani e dei ripiani dovranno essere realizzati con bordo in ABS dello spessore di 20/10 di mm e raggiati con spigolo anti infortunio, ed essere perfettamente in tinta con il colore dei piani.

**Alcuni pannelli di rivestimento dovranno essere impiallacciati con lastra in legno di rovere "rigatino", verniciato trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).
I bordi saranno in legno della stessa finitura del pannello ligneo.**

Tutto l'arredo su misura dovrà essere realizzato utilizzando pannelli con il medesimo tipo di rivestimento e finitura, sia che siano a vista sia che siano nascosti. NON sarà accettata una composizione d'arredo assemblata da due diverse composizioni e tipologie di pannello.

COMPOSIZIONE DEGLI SPIGOLI, TAGLIO A 45° E METODO DI REALIZZAZIONE GIUNZIONE A 45° GRADI

Tranne dove diversamente indicato nelle tavole di progetto, gli spigoli dei pannelli disposti perpendicolarmente devono essere sempre giuntati a 45°. Tale giunzione deve essere realizzata mediante "folding".

Il "folding" è una lavorazione del legno il cui significato letterale è "piegatura" e che comporta la vera e propria "piegatura" dei pannelli, in modo che l'unione di pannelli tagliati a 45° nella lavorazione finale consenta di NON mostrare alcuna giunzione, cosa che invece risulta inevitabile fissando più pannelli con spine o viti, e consenta inoltre – in caso di lavorazioni di pannelli in essenza – la perfetta continuità delle venature del legno, senza interruzioni antiestetiche.

La lavorazione a "folding" consiste nella incisione sul retro del supporto con inclinazione a 45°, questa lavorazione crea degli incavi sui quali viene poi piegato il pannello.

La lavorazione del "folding" comporta un primo passaggio con un'incisione per creare un incavo a "V" sul retro del pannello, in modo tale che in seguito sia possibile piegare il pannello stesso per dargli la forma voluta, senza romperlo, dato che la superficie inferiore (in melaminico o in piallaccio di legno) viene soltanto sfiorata dalla fresa e non viene tagliata. Il secondo passaggio prevede la piegatura del pannello lungo la fresata e l'incollaggio delle due parti, che crea uno spigolo a 90°.

Con questo processo si possono costruire degli elementi leggeri con spessori molto elevati.

Nel caso in cui sia necessario realizzare elementi più robusti e soggetti a maggiori sollecitazioni, è possibile operare con "folding" a "taglio netto", ovvero praticando il taglio passante del pezzo a 45° e l'unione con giunzioni fisse o smontabili. Questa opzione, permette di ottenere un risultato finale del tutto simile a quello descritto in precedenza, ma strutturalmente più robusta rispetto al tradizionale assemblaggio di pannelli, con la possibilità di essere assemblato con spine in modo permanente o smontabile, con una giunzione meccanica. Quest'opzione è particolarmente utile nel caso di pannelli impiallacciati perché consente la perfetta continuità delle venature dell'essenza.

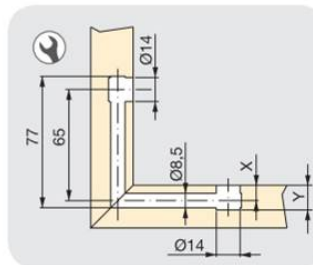
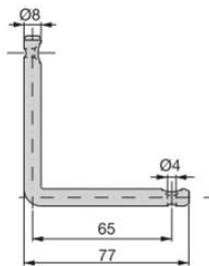


Esempio di realizzazione di composizione di pannelli in "folding". L'immagine è puramente indicativa delle modalità di realizzazione e taglio del pannello, e non è prescrittiva rispetto a forma, finiture, colori o caratteristiche dei pannelli stessi.

Nei casi in cui vi fossero pannelli accostati perpendicolarmente con taglio a 45°, ove sia strutturalmente necessaria la spinottatura interna, va realizzato l'accostamento a 45° con opportuna ferramenta invisibile di fissaggio, utilizzando le dovute precauzioni di assemblaggio atte a portare un irrigidimento strutturale necessario al suo impiego.

□ **Tirante ad angolo 90°**

90° double bolt



Cod.		
80117	05	250
Acciaio / Steel		

- Fabbricato in acciaio tornito.
- Made from spun steel.

Esempio di tirante ad angolo 90° da utilizzarsi tipo EMUCA o equivalente per accostamento pannelli a 45°. L'immagine è indicativa esclusivamente della qualità della tipologia di ferramenta, e non delle misure, che sono da verificare a seconda degli spessori di progetto, né prescrittiva della marca, che può essere cambiata, mantenendo lo stesso livello di qualità tecnica.

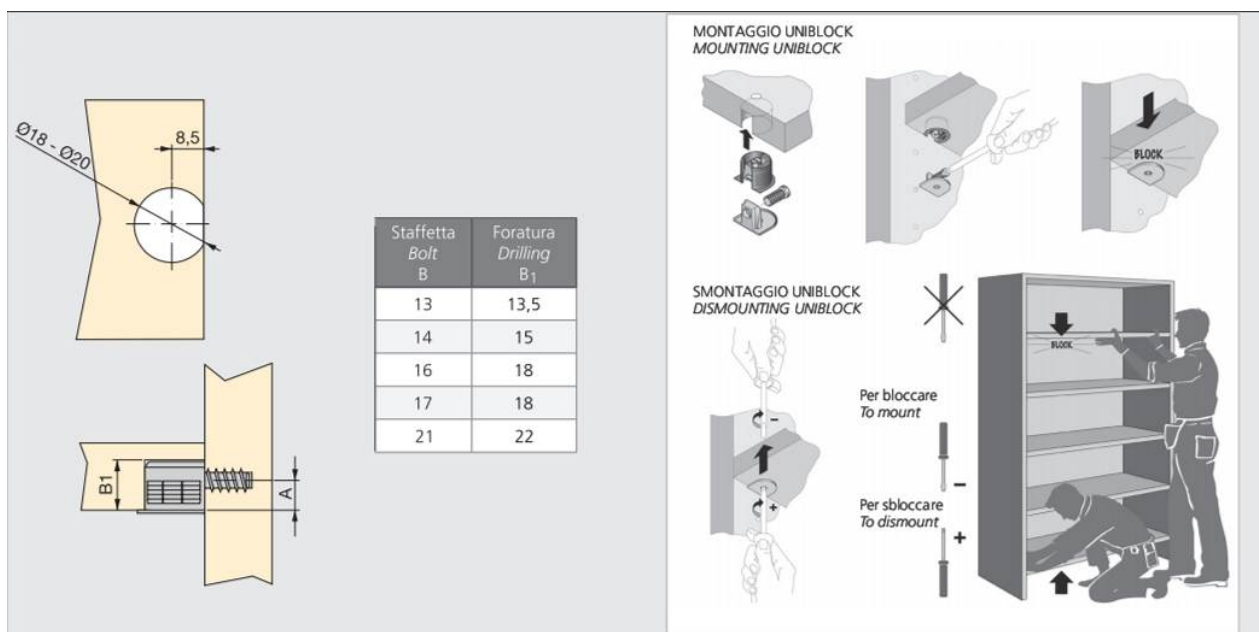
La **giunzione dei pannelli**, dove non fosse previsto l'accostamento con taglio a 45°, dovrà avvenire tramite elementi di bussola filettata a filo piano e predisposta al fissaggio del perno con centro conico, oltre alla serie di spine in legno di adeguata sezione e lunghezza.

Tirante Bolt A	Foratura Drilling A ₁
18,5	20
20	21,5
28,5	30
30	31,1

Tirante Bolt Ø	Foratura Drilling D ₁
7	Ø7,5
8	Ø8,5

Esempio di modalità di fissaggio di pannelli nel caso in cui non fosse previsto l'accostamento con taglio a 45°, con ferramenta tipo EMUCA o equivalente. L'immagine è indicativa esclusivamente della qualità della tipologia di ferramenta, e non delle misure o del modello di elemento di fissaggio, che sono da valutare e verificare a seconda degli spessori di progetto, né prescrittiva della marca, che può essere cambiata, mantenendo lo stesso livello di qualità tecnica.

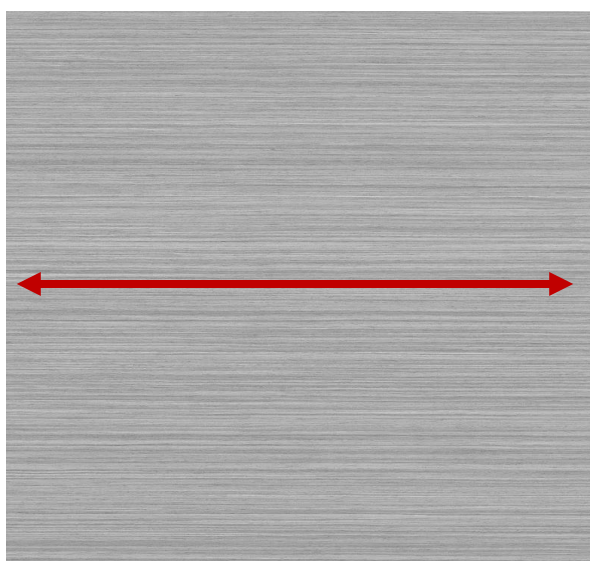
Per agevolare lo smontaggio / rimontaggio, manutenzione e flessibilità funzionale degli espositori, i ripiani previsti in nobilitato ed i pannelli con accostamento perpendicolare a 90° dovranno essere predisposti con un innesto rapido a block di valida componentistica:



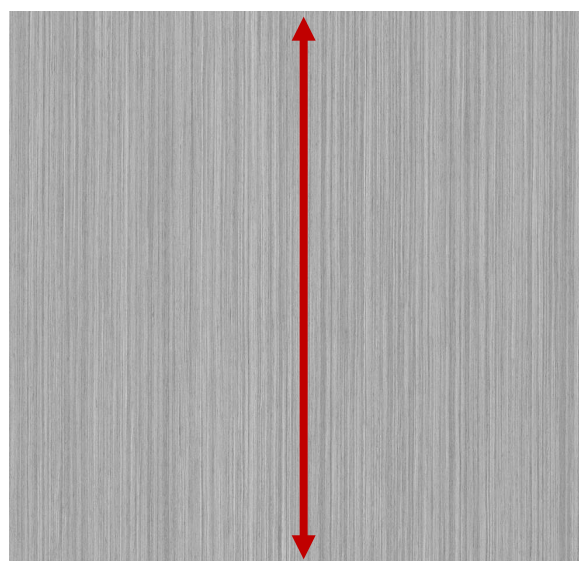
Esempio di modalità di fissaggio di pannelli con accostamento perpendicolare a 90°, con un innesto rapido tipo block EMUCA o equivalente. L'immagine è indicativa esclusivamente della qualità della tipologia di ferramenta, e non delle misure o del modello di elemento di fissaggio, che sono da valutare e verificare a seconda degli spessori di progetto, né prescrittiva della marca, che può essere cambiata, mantenendo lo stesso livello di qualità tecnica.

VENATURE

La venatura dell'impiallacciatura deve essere **RIGATA** e disposta come da indicazioni e disegni di progetto. La giacitura della venatura dovrà essere accuratamente specificata nel Progetto Costruttivo che dovrà essere redatto dall'Appaltatore.



Venature disposte orizzontalmente



Venature disposte verticalmente

Indicazione relativa al senso della venatura, da disporre orizzontalmente o verticalmente, come indicato nei disegni di progetto.

COLORI

I colori e le finiture dei **pannelli in nobilitato, dei pannelli impiallacciati, dei ripiani metallici e di eventuali strutture in metallo** sono indicati a seguire, nelle schede di dettaglio, nell'elenco forniture e negli elaborati di progetto. I colori e le finiture dei pannelli impiallacciati e in nobilitato saranno selezionati nell'ambito di tutta la gamma di colori e finiture a disposizione nel catalogo di riferimento della tipologia di impiallacciati e nobilitati prescelti (tipo Egger collezione "Tinte Unite" o equivalente). È possibile utilizzare una marca di prodotto differente, a patto che abbia una gamma di colori altrettanto vasta e che abbia caratteristiche tecniche e qualitative non inferiori a quelle indicate.

I colori della verniciatura di eventuali **strutture e ripiani metallici** dovranno essere quelli indicati negli elaborati di progetto e nell'Elenco Forniture.

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE RUOTE

Per gli espositori su ruote dovranno essere utilizzate ruote tipo TENTE Serie "Linea" o equivalenti, idonee alla tipologia di pavimento previsto in progetto e con le seguenti caratteristiche:

- ruota con supporto in poliammide, girevole su cuscinetto a sfere di precisione;
- centro della ruota in poliammide;
- fascia in poliuretano termoplastico, mozzo su cuscinetti a sfere di precisione;
- tipologia foro a vite;
- portata dinamica minima: 100 kg;
- portata statica minima: 200 kg;
- diametro 100 mm;
- colore della ruota: interno bianco, esterno grigio.

Due ruote su quattro dovranno essere dotate di blocco.



È possibile utilizzare un'alternativa, ma deve essere equivalente, di pari qualità tecnica e design equivalente.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DEGLI ESPOSITORI, DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	ESPOSITORE ALTO SU RUOTE, DI FORMA PARALLELEPIPEDA A BASE QUADRATA, APERTO SUI QUATTRO LATI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.ES.01
Dimensioni	L 65,7 x P 65,7 cm x H 191 cm (ruote incluse)
Finiture e colori	<p>SPALLE, TOP E BASE: Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>SFONDATI: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>STRUTTURA E RIPIANI METALLICI: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F10

Descrizione

Espositore alto, su ruote, di forma parallelepipedica a base quadrata, aperto sui quattro lati, con 5 ripiani per lato (totale 20 ripiani); ripiani espositori in lamiera metallica ca. L37 cm x P23 cm, movibili e inclinabili; con top superiore; realizzato in pannelli di agglomerato ligneo di spessore 25 mm, caratteristiche e finitura come da capitolato; con spigoli realizzati accostando pannelli tagliati perfettamente a 45°; dotato di 4 ruote tipo TENTE Serie "Linea" o equivalente: ruota girevole, supporto in poliammide, girevole su cuscinetto a sfere di precisione; centro della ruota in poliammide; fascia: poliuretano termoplastico, mozzo su cuscinetti a sfere di precisione; tipologia foro: vite; portata dinamica: 85 kg; diametro 75 mm; colore della ruota: interno bianco, esterno grigio. 2 ruote con blocco. Forma e dimensioni come da disegni di progetto. Caratteristiche e finiture come da capitolato.

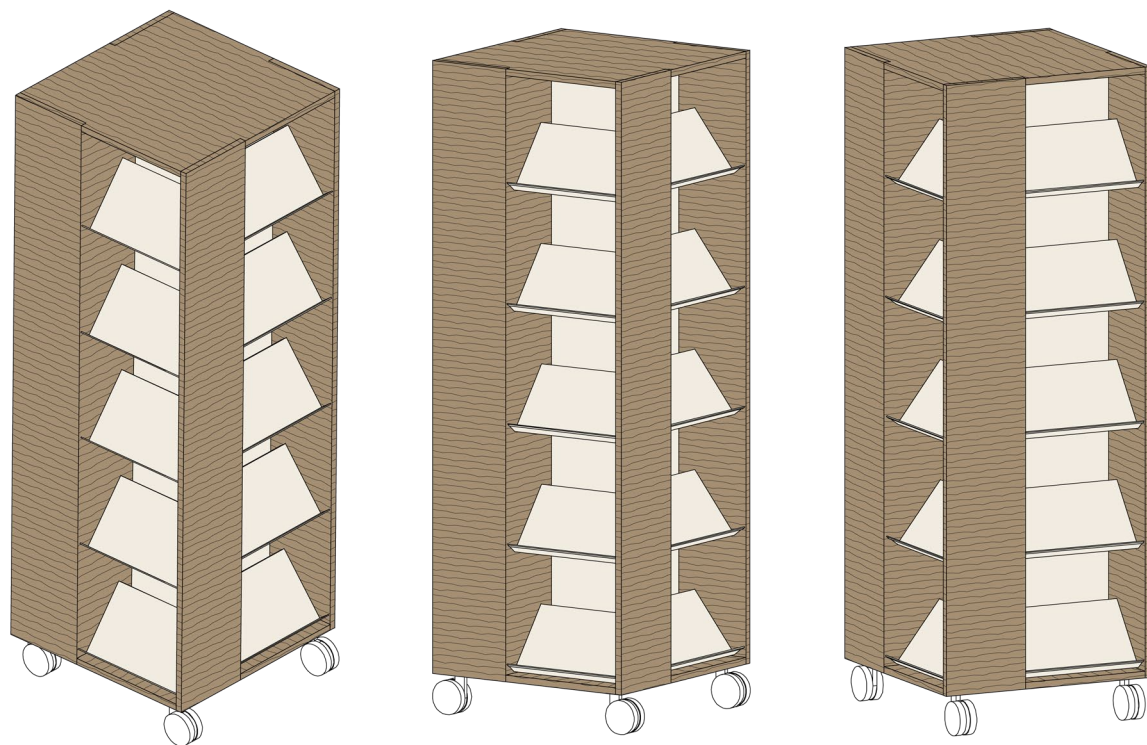
L'espositore sarà dotato di particolari ripiani metallici, realizzati con pieghe anteriori, posteriori e laterali di rinforzo, e verniciati a polveri epossidiche. I ripiani potranno essere collocati sia orizzontalmente sia inclinati, semplicemente posizionando i perni reggi ripiano, studiati appositamente nelle sedi predisposte sulle spalle interne; i ripiani avranno una sede di aggancio studiata per essere auto vincolante, con funzione di fermo e antiribaltamento, sia per la posizione standard sia per la posizione inclinata; è richiesta una dotazione di 5 ripiani per lato.

Le 4 ruote, di cui due con freno, dovranno avere caratteristiche come da capitolato ed essere montate su piastra con perno avvitata al fondo con viti 6MA.

Dimensioni indicative espositore: L 65,7 x P 65,7 cm x H 191 cm (ruote incluse).

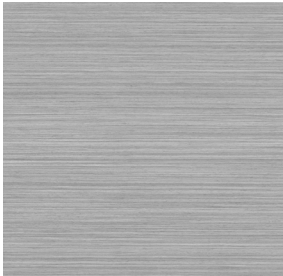
Viste tridimensionali espositore cod.N.ES.01

Le viste sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento alle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



COLORI

SPALLE, TOP E BASE



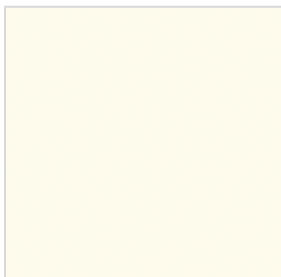
**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

SFONDATI



**Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.**

STRUTTURA E RIPIANI METALLICI



**Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoidurente
colore BIANCO PURO RAL9010**

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture, ai disegni e alle viste tridimensionali di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	ESPOSITORE BASSO SU RUOTE, CHIUSO SUPERIORMENTE, DI FORMA PARALLELEPIPEDA A BASE QUADRATA, A DIVERSE ALTEZZE E APERTO SU UN LATO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.ES.02
Dimensioni	L base quadrata 90 cm; H (ruote escluse) 60 cm, 70 cm, 80 cm
Finiture e colori	<p>PANNELLI (esclusi sfondati): Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>SFONDATI: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F10

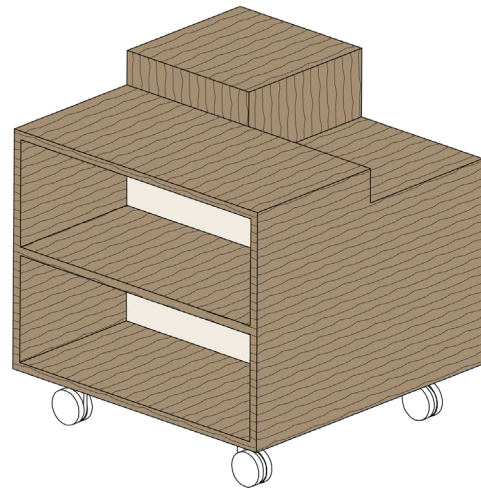
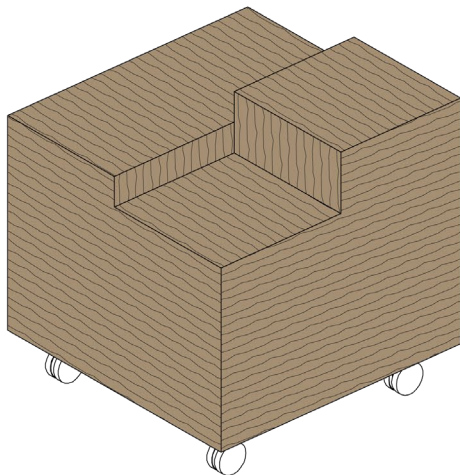
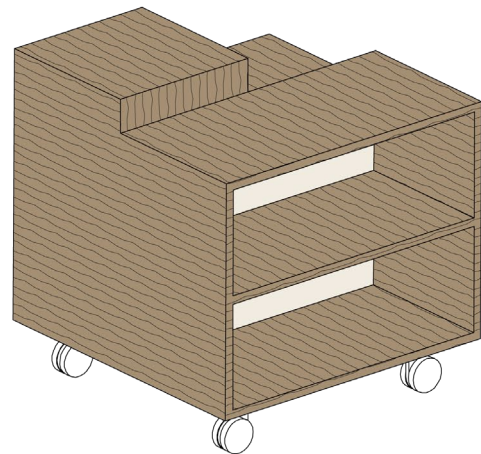
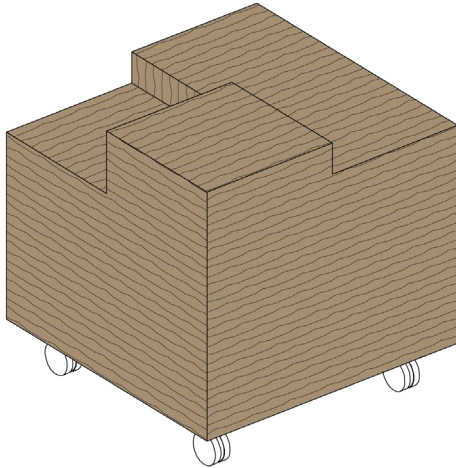
Descrizione

Espositore basso su ruote, chiuso superiormente, di forma parallelepipedo a base quadrata, a diverse altezze, con n.3 lati chiusi e n.1 lato aperto dotato di due ripiani espositori in nobilitato ca. L90 cm x P40 cm; con top superiore a diverse altezze; realizzato in pannelli di agglomerato ligneo di spess. 25 mm, caratteristiche e finitura come da capitolato; con spigoli realizzati accostando pannelli tagliati perfettamente a 45°; dotato di 4 ruote tipo TENTE Serie "Linea" o equivalente: ruota girevole, supporto in poliammide, girevole su cuscinetto a sfere di precisione; centro della ruota in poliammide; fascia: poliuretano termoplastico, mozzo su cuscinetti a sfere di precisione; tipologia foro: vite; portata dinamica: 85 kg; diametro 75 mm; colore della ruota: interno bianco, esterno grigio; 2 ruote con blocco. Forma e dimensioni come da disegni di progetto. Caratteristiche e finiture come da capitolato.

Dimensioni indicative: L base quadrata 90 cm; H (ruote escluse) 60 cm, 70 cm, 80 cm.

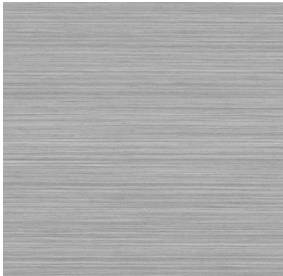
Viste tridimensionali espositore cod.N.ES.02

Le viste sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento alle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



COLORI

PANNELLI (esclusi sfondati)



**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

SFONDATI



**Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.**

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture, ai disegni e alle viste tridimensionali di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	SCAFFALI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.SC
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	<p>I colori dei pannelli in nobilitato sono selezionati nell'ambito di tutta la gamma di colori a disposizione nel catalogo di riferimento della tipologia di nobilitati prescelti (tipo Egger collezione "Tinte Unite" o equivalente).</p> <p><u>È possibile utilizzare una marca di prodotto differente, a patto che abbia una gamma di colori altrettanto vasta e che abbia caratteristiche tecniche e qualitative non inferiori a quelle indicate.</u></p> <p>Pannelli in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" o equivalente, come da indicazioni di progetto.</p> <p>Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>Struttura, ripiani e parti in metallo (dove presenti): verniciate colore RAL come da indicazioni di progetto.</p> <p>Si rimanda ai disegni sulle tavole di progetto per una migliore comprensione della disposizione dei colori e delle finiture.</p> <p><u>Colori e finiture come da Elenco Forniture ed indicazioni di Capitolato.</u></p>

DESCRIZIONE GENERALE

Gli scaffali saranno composti di **parti di serie** e **parti realizzate su misura**.

Alcuni scaffali saranno completamente realizzati su misura, con struttura in pannelli di nobilitato e ripiani in metallo o in nobilitato, come indicato nei disegni di progetto. Altri scaffali avranno modulo metallico interno di serie, tipologia a cremagliera, con ripiani in metallo a mensola, e saranno rivestiti con spalle, top, zoccolino e, dove previsto, fondale, realizzati in pannelli in nobilitato.

Struttura e ripiani saranno elementi di serie, in grado di ospitare tutti gli accessori tipici degli scaffali da biblioteca e garantire dunque la massima flessibilità e componibilità, racchiusi in una scocca esterna di rivestimento, realizzata su misura, composta dai pannelli delle spalle laterali, del top e dello zoccolino.

Proprio in quanto si tratterà di scaffali di serie, da biblioteca, essi dovranno essere facilmente adattabili e modificabili (flessibilità di posizione dei ripiani, intercambiabilità dei supporti per ospitare differenti tipologie di documenti nello stesso tipo di scaffale, regolabilità dei piedi per far fronte a irregolarità del pavimento, etc.).

Il progetto prevede **scaffali di varie altezze**. In proposito si rimanda ai disegni delle tavole.

Gli scaffali a muro sono realizzati su misura, utilizzando prevalentemente moduli di larghezza standard (100, 90, 75, 50 cm) ma con alcuni moduli realizzati anche su misura.

Sono inoltre previsti **elementi terminali** di rivestimento realizzati in pannelli atti a coprire le varie pareti nella loro interezza come previsto dalle piante in scala 1:50 (integrate, dove necessario, dai disegni di dettaglio dei vari scaffali).

È dunque INDISPENSABILE che l'appaltatore rediga – nelle more di quanto previsto nel Capitolato Speciale di Appalto Parte I – il **progetto costruttivo di TUTTI gli scaffali**, e in particolare di quelli a muro, previo accurato rilievo di tutti i locali interessati. Il progetto costruttivo dovrà integrare il progetto degli scaffali dove necessario, verificando la necessità di apportare tutte le necessarie modifiche dovute al variare delle misure dello stato di fatto, alla presenza di impianti di qualsiasi genere (anche non indicati nei disegni di progetto), da integrare negli scaffali, e di tutto quanto non fosse previsto nel progetto esecutivo.

Tutte le suddette modifiche andranno segnalate e concordate con il progettista, nelle more di quanto previsto nel Capitolato Speciale di Appalto Parte I, e dovranno essere realizzate secondo criteri di massima coerenza con il progetto esecutivo, sia nel disegno degli scaffali (partiture, scansione dei moduli, etc.) sia nelle caratteristiche tecniche ed estetiche (spessori dei pannelli, taglio dei pannelli a 45°, etc.).

TUTTE LE EVENTUALI MODIFICHE CHE FOSSE NECESSARIO APPORTARE SI INTENDONO COMPRESSE NELL'APPALTO SENZA ALCUN AGGRAVIO DEI COSTI.

Si sottolinea che vi sono alcuni casi in cui il **top dello scaffale** deve essere a filo con il davanzale di una finestra o di un'apertura. In questi casi, la struttura dello scaffale deve adattarsi di conseguenza e potrebbe quindi essere tagliata ad hoc.

È necessario che l'Appaltatore compia tutte le opportune verifiche e gli opportuni rilievi, a sua cura e responsabilità, per realizzare scaffali che abbiano il top superiore allineato con il davanzale delle finestre o delle altre aperture, o che tengano conto dei vincoli presenti. In particolare la realizzazione degli scaffali dovrà tenere presente la presenza di canaline, collettori, scatole di derivazione, prese e terminali di impianti esistenti.

Laddove la Stazione Appaltante non dovesse provvedere a spostarli (sarà onere dell'Appaltatore compiere le opportune verifiche e concordare ogni eventuale spostamento), sarà onere dell'Appaltatore apportare le opportune modifiche al progetto degli scaffali per consentire l'installazione, anche mediante la realizzazione di botole di ispezione sui fondali degli scaffali, il taglio o la risega dei pannelli del top o delle spalle per consentire il passaggio delle canaline esistenti, etc.

Per avere scaffalature poco ingombranti e visivamente più snelle, verranno utilizzati **ripiani con differenti profondità: 25 cm, 30 cm, 40 cm e 45 cm**. È dunque necessario un confronto incrociato tra le tavole di progetto, il capitolato e l'elenco delle forniture. In caso di dubbi o difformità dovranno essere chieste delucidazioni al progettista e alla Stazione Appaltante, che darà indicazioni su come procedere. In caso di discordanza tra i vari elaborati del Progetto (capitolati, disegni, relazioni), vale la soluzione più conveniente per la Stazione Appaltante e più aderente alle finalità perseguite dalla Stazione Appaltante per le quali la fornitura è stata progettata, a giudizio insindacabile del Progettista, della Stazione Appaltante e dei suoi referenti.

Tutte le scaffalature – incluse quelle realizzate interamente su misura – dovranno avere i **ripiani mobili**, garantendo la possibilità di variare l'altezza netta tra un ripiano e l'altro da 20 a 45 cm.

I ripiani avranno il bordo posteriore rialzato, sia per contenere i libri, sia per poter utilizzare quei ripiani come espositori inclinati (utilizzando l'apposito accessorio di aggancio).

È facoltà della Stazione Appaltante, richiedere alcuni **ripiani privi del bordo posteriore** (il numero è a esclusiva discrezione della Stazione Appaltante), in modo che, nel caso di scaffali bifronte, sia possibile conservare libri di grandi dimensioni, senza che essi fuoriescano dallo scaffale.

Al momento della definizione del progetto costruttivo, è onere dell'Appaltatore richiedere quanti e quali ripiani dovranno essere privi del bordo posteriore.

Le **scaffalature bifronte su ruote** dovranno avere ruote pivottanti adatte a carichi pesanti, di cui almeno due dotate di fermo di bloccaggio. A seconda della sede per cui sono previste, le ruote dovranno essere adatte al tipo di pavimento.

Le ruote non devono essere collocate alla base dei piedi degli scaffali, bensì su un carrello nascosto su cui lo scaffale stesso appoggia, in posizione tale da consentire il perfetto affiancamento degli scaffali tra di loro. Le ruote devono essere poco visibili dall'esterno e non direttamente accessibili a meno di non smontare lo zoccolino frontale. In proposito è indispensabile attenersi ai disegni di progetto.

Laddove indicato negli elaborati grafici e/o nell'Elenco Forniture, **gli scaffali dovranno essere dotati di pannello di fondo**, del colore previsto dall'Elenco Forniture.

Questi pannelli devono essere applicabili ai telai di irrigidimento degli scaffali, oppure devono poter essere sostituibili ai telai stessi, e in questo caso devono avere funzione di irrigidimento e controventamento dello scaffale.

Alcuni scaffali monofronte su misura, avranno funzione di **armadiatura e saranno dotati di ante scorrevoli o ante a battente push-pull con serratura e ripiani interni movibili**: tali ripiani potranno essere in metallo (come gli altri), oppure in nobilitato.

In alcuni scaffali monofronte saranno compresi dei **piani fissi**, in nobilitato, per postazioni video TV, **con sottostanti ante frontali a battente, di chiusura vano inferiore al piano e dotate di serratura**.

In alcuni scaffali monofronte verrà collocata la **postazione in piedi self-check**; di conseguenza, in corrispondenza della postazione self-check, verranno eliminati i ripiani e lo zoccolino sottostante.

SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI DI PROGETTO CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.



Esempi di scaffale monofronte fisso.

La foto è puramente indicativa dei requisiti che lo scaffale dovrà avere:

- piedi invisibili e accessibili solo mediante rimozione dello zoccolino;
- zoccolino realizzato in un pezzo unico, da spalla a spalla, come da disegni, fissato mediante sistema a incastro, rimovibile senza l'ausilio di alcun attrezzo;
- scocca con pannelli esterni e zoccolino posti "a filo", con scaffale metallico posto all'interno;
- ripiano inferiore fisso, con il piano perfettamente a filo con lo zoccolino;
- top realizzato in un unico pezzo, da spalla a spalla, come da disegni.



Esempio di scaffale su ruote.

Le foto sono puramente indicative dei requisiti che lo scaffale dovrà avere:

- ruote poco visibili, con altezza del filo inferiore dello zoccolino pari a quella indicata nei disegni (o minore);
- scocca con pannelli esterni e zoccolino posti "a filo", con scaffale metallico posto all'interno;
- ripiano inferiore fisso, perfettamente a filo con lo zoccolino;
- zoccolino bloccato mediante sistema a incastro, rimovibile senza l'ausilio di attrezzi.

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLO SCAFFALE METALLICO DA RIVESTIRE

Le scaffalature saranno realizzate con sistema a struttura aperta a sbalzo, interamente metalliche (a esclusione dei pannelli di chiusura delle spalle, dello zoccolino e del top), costituite da montanti laterali in acciaio 60x30x2 mm (dimensioni indicative), e da ripiani con mensole a sbalzo posizionabili liberamente con sistemi a innesto a secco nelle forature dei montanti.

Requisito imprescindibile: Il montaggio e lo smontaggio dei ripiani deve poter avvenire SENZA l'ausilio di strumenti (cacciaviti o altri arnesi), ma a semplice innesto. Il collegamento dei montanti laterali deve avvenire con traverse oppure con telaio di irrigidimento, in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Alle traverse o al telaio metallico deve essere applicabile o sostituibile (dove fosse previsto da progetto) lo schienale in pannelli (finitura come le spalle e il top, colore come da progetto). Tutte le viti e tutti i bulloni devono avere testa piatta svasata.

Requisito imprescindibile: Le scaffalature devono essere senza "croci di sant'Andrea" o altri tipi di controventamento, tranne traverse oppure telai rettangolari di irrigidimento, a cui deve essere applicabile o sostituibile lo schienale in pannelli, dove fosse previsto (finitura come le spalle e il top, colore come da progetto). Traverse e telai dovranno essere progettati in modo tale che i traversi orizzontali possano essere posizionati in corrispondenza con i ripiani, ed essere dunque poco visibili o del tutto nascosti.

Requisito imprescindibile: Per permettere il posizionamento diritto o inclinato del reggi-ripiano e del ripiano all'altezza desiderata, le asole di aggancio dei ripiani dovranno avere un passo indicativamente di 25 mm e comunque non superiore a 30 mm.

Requisito imprescindibile: al fine dare maggiore continuità alla disposizione lineare dei ripiani, il telaio deve essere dotato lungo il montante verticale di un'unica serie di asole e i reggi-ripianti intermedi dovranno essere costituiti da un unico elemento ad incastro, con sedi di fissaggio destre e sinistre.

Requisito imprescindibile: Il ripiano in acciaio deve essere dello spessore minimo di 10/10 mm, con la parte frontale alta circa 25 mm ottenuta con 3 pieghe, mentre la parte posteriore dovrà avere 2 pieghe.

Requisito imprescindibile: Il ripiano deve essere inclinabile sostituendo il reggi-ripianto, sempre ad incastro, semplicemente capovolgendolo.

Requisito imprescindibile: L'elemento metallico a mensola che regge il top dello scaffale deve essere rastremato, sagomato e realizzato su misura come da disegno.

Le superfici metalliche devono essere adeguatamente trattate contro la ruggine (fosfatazione) e smaltate con vernici a base di polveri epossidiche termoindurenti, antigraffio e con colorazione inalterabile alla luce.

Tutti gli elementi devono avere bordi arrotondati, senza spigoli vivi o profili taglienti, senza attacchi o teste di bulloni o viti affioranti, pericolose per gli utenti e per i libri.

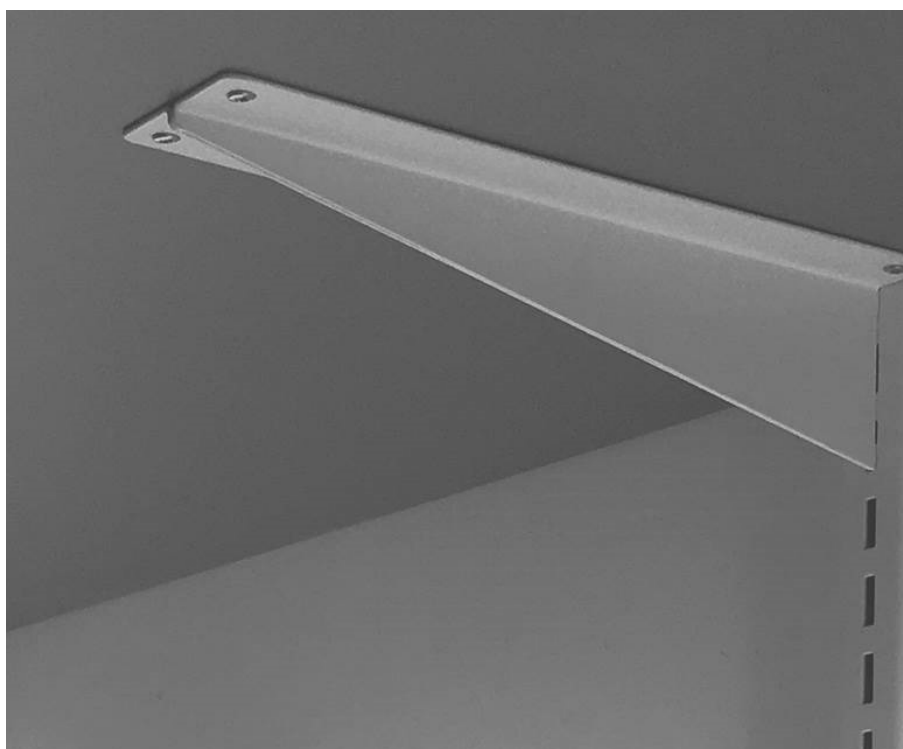
Il trattamento di finitura deve garantire durata e resistenza all'usura e al tempo (compresa l'inalterabilità cromatica delle superfici); i materiali (in particolare colle e vernici) non devono emanare gas o sostanze nocive o emettere gas tossici per combustione, devono avere trattamento ignifugo, resistere agli agenti chimici (detergenti, etc.), termici (dilatazioni e ritiri) e igrometrici (umidità).

Requisito imprescindibile: Dal punto di vista dei carichi, ogni ripiano deve sopportare almeno 100 kg per metro lineare, con una deformazione elastica non superiore a 3 mm nel punto centrale.

Nella scelta degli scaffali sarà data particolare importanza ai seguenti aspetti:

- facilità di movimentazione degli scaffali carichi di libri nel caso di scaffali su ruote;
- robustezza degli scaffali e assenza di sistemi di controventamento salvo le traverse o i telai di collegamento dei montanti;
- stabilità e resistenza al ribaltamento;

- sistema di ancoraggio dei ripiani alla struttura senza ferramenta aggiuntiva, semplicemente a incastro e a innesto, e facilità di rimozione e spostamento dei singoli ripiani senza necessità di utilizzo di utensili;
- adattabilità ai diversi utilizzi espositivi e ai diversi supporti;
- disponibilità sul mercato di un vasto numero di accessori, da acquistare anche in un secondo momento, a seconda degli usi previsti;
- possibilità di utilizzo del medesimo ripiano semplicemente girandolo e cambiando i reggi ripiani;
- reggi-ripiano costituito da un unico elemento con asola per incastro destra e sinistra, atto a dare maggiore continuità alla disposizione lineare dei ripiani;
- viti e bulloni con testa piatta svasata;
- reggi-top rastremato, realizzato su misura, come da disegno.



Reggi-top sagomato e realizzato su misura, come da progetto.

La foto è indicativa: si deve fare riferimento ai disegni. In ogni caso il reggi-top deve essere rastremato e sagomato.

CARATTERISTICHE DEI PANNELLI DI RIVESTIMENTO

I pannelli di rivestimento degli scaffali (top, fianchi, spalle, elementi terminali, zoccolino, etc.), dovranno essere realizzati in agglomerato di particelle di legno biomassa granulare leggera a base di piante annuali a crescita rapida, dello spessore indicato nei disegni di progetto e nell'Elenco Forniture, in Classe E1 a basso contenuto di formaldeide, con nobilitazione in resina melaminica su entrambi i lati, predisposta con una carta decorativa (colori come da indicazioni negli elaborati di progetto e nell'Elenco Forniture) in finitura antigraffio, tipo EGGER serie "Tinte Unite" o equivalente.

È possibile utilizzare un prodotto differente, a patto che abbia una gamma di colori altrettanto vasta e che abbia caratteristiche tecniche e qualitative pari o superiori a quelle indicate.

In tutti i casi, i bordi perimetrali dei pannelli, laddove fossero a vista, dovranno avere le medesime caratteristiche di rivestimento o essere realizzati con bordo in ABS dello spessore minimo di 20/10 di mm e raggiati con spigolo anti infortunio, ed essere perfettamente in tinta con il colore dei piani.

Tutto l'arredo su misura dovrà essere realizzato utilizzando pannelli con il medesimo tipo di rivestimento e finitura, sia che siano a vista sia che siano nascosti. NON sarà accettata una composizione d'arredo assemblata da due diverse composizioni e tipologie di pannello. Anche i pannelli di fondo degli scaffali, dove presenti, dovranno essere nobilitati su entrambi i lati e adeguatamente bordati.

Il sistema di assemblaggio dei tamponamenti prevede il top “vincente” sui fianchi, come da elaborati grafici, salvo se esplicitamente diversamente indicato negli elaborati grafici.

Dove indicato dagli elaborati grafici e/o dalla descrizione nell'Elenco Forniture, gli scaffali devono essere dotati di **pannello di fondo**, dello spessore di non meno di 10 mm, con la medesima finitura del top e delle spalle. Tale pannello di fondo deve poter essere applicato alle traverse e ai telai di irrigidimento, oppure deve essere ad essi sostituito e fungere in questo caso da sistema di irrigidimento.

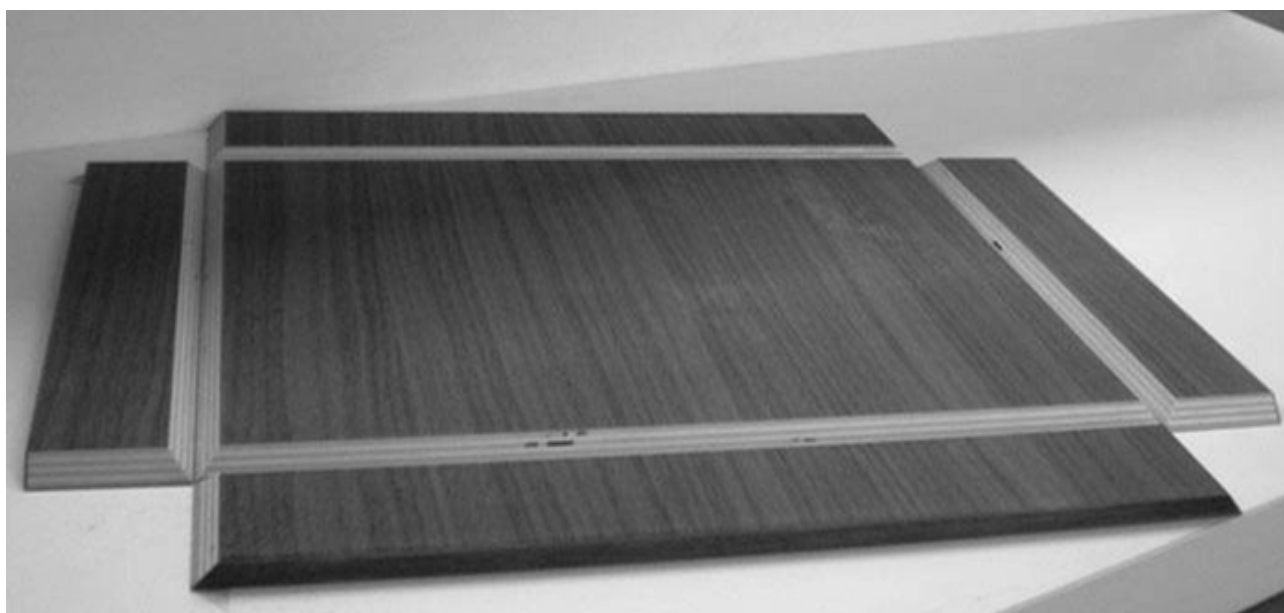
COMPOSIZIONE DEGLI SPIGOLI, TAGLIO A 45 E METODO DI REALIZZAZIONE GIUNZIONE A 45° GRADI

Gli scaffali sono realizzati in modo tale che il top risulti “vincente” sulle spalle (top sovrapposto alle spalle), salvo diversa indicazione nei disegni.

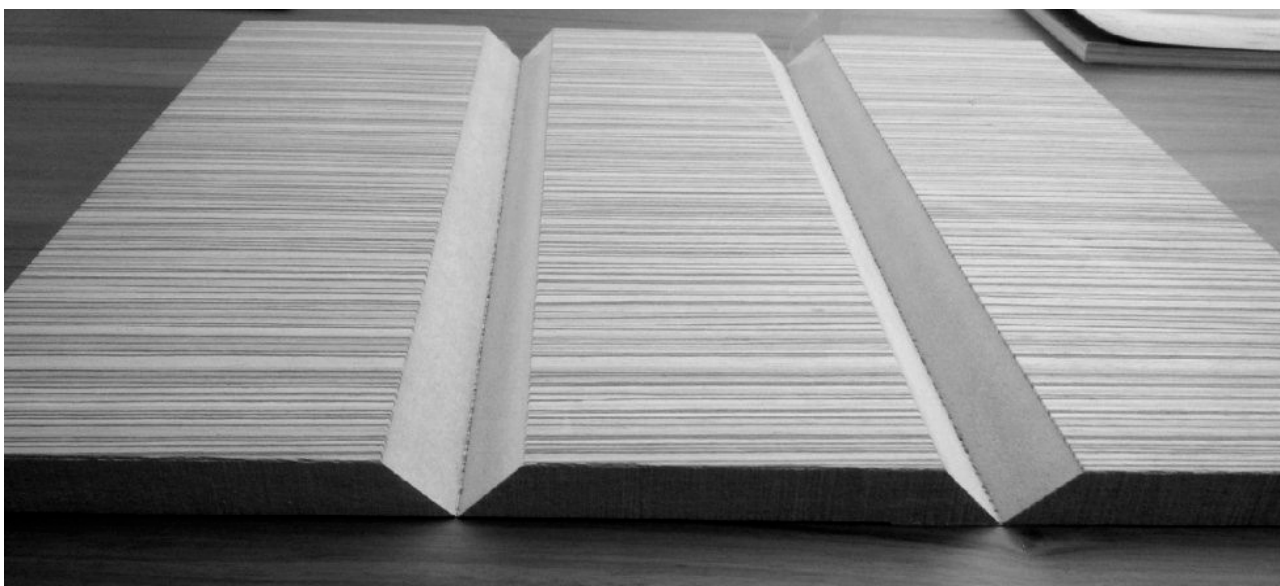
Tranne dove diversamente indicato nelle tavole di progetto gli spigoli dei pannelli disposti perpendicolarmente devono essere sempre giuntati a 45°. Tale giunzione deve essere realizzata mediante “**folding**”.

Il “folding” è una lavorazione del legno il cui significato letterale è “piegatura” e che comporta la vera e propria “piegatura” dei pannelli, in modo che l'unione di pannelli tagliati a 45° nella lavorazione finale consenta di NON mostrare alcuna giunzione, cosa che invece risulta inevitabile fissando più pannelli con spine o viti, e consenta inoltre – in caso di lavorazioni di pannelli in essenza – la perfetta continuità delle venature del legno, senza interruzioni antiestetiche.

La lavorazione a “folding” consiste nella incisione sul retro del supporto con inclinazione a 45°, questa lavorazione crea degli incavi sui quali viene poi piegato il pannello. La lavorazione del “folding” comporta un primo passaggio con un'incisione per creare un incavo a “V” sul retro del pannello, in modo tale che in seguito sia possibile piegare il pannello stesso per dargli la forma voluta, senza romperlo, dato che la superficie inferiore (in melaminico o in piallaccio di legno) viene soltanto sfiorata dalla fresa e non viene tagliata. Il secondo passaggio prevede la piegatura del pannello lungo la fresata e l'incollaggio delle due parti, che crea uno spigolo a 90°. Con questo processo si possono costruire degli elementi leggeri con spessori molto elevati. Nel caso in cui sia necessario realizzare elementi più robusti e soggetti a maggiori sollecitazioni, è possibile operare con “folding” a “taglio netto”, ovvero praticando il taglio passante del pezzo a 45° e l'unione con giunzioni fisse o smontabili. Questa opzione, permette di ottenere un risultato finale del tutto simile a quello descritto in precedenza, ma strutturalmente più robusta rispetto al tradizionale assemblaggio di pannelli, con la possibilità di essere assemblato con spine in modo permanente o smontabile, con una giunzione meccanica. Quest'opzione è particolarmente utile nel caso di pannelli impiallacciati perché consente la perfetta continuità delle venature dell'essenza.



Esempio di realizzazione di composizione di pannelli in “folding”. L'immagine è puramente indicativa delle modalità di realizzazione e taglio del pannello, e non è prescrittiva rispetto a forma, finiture, colori o caratteristiche dei pannelli stessi.

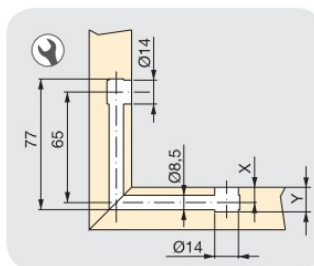
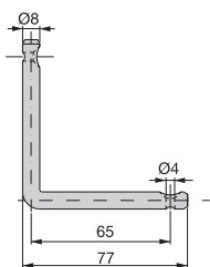


Esempio di realizzazione di composizione di pannelli in "folding". L'immagine è puramente indicativa delle modalità di realizzazione e taglio del pannello, e non è prescrittiva rispetto a forma, finiture, colori o caratteristiche dei pannelli stessi.

Nei casi in cui vi fossero **pannelli accostati perpendicolarmente con taglio a 45°**, ove sia strutturalmente necessaria la spinottatura interna, va realizzato l'accostamento a 45° con opportuna ferramenta invisibile di fissaggio, utilizzando le dovute precauzioni di assemblaggio atte a portare un irrigidimento strutturale necessario al suo impiego

□ **Tirante ad angolo 90°**

90° double bolt



Cod.



80117 05 250

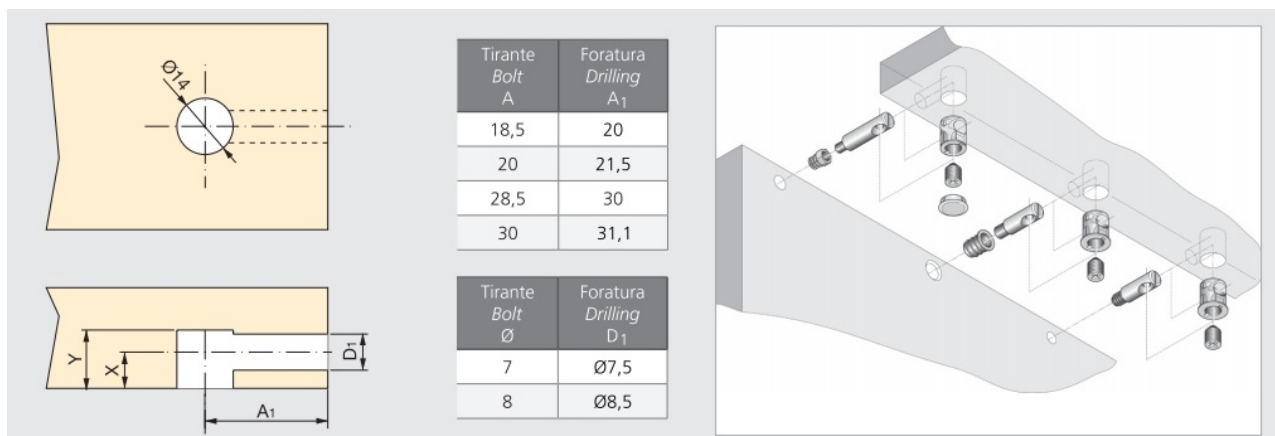
Acciaio / Steel

- Fabbricato in acciaio tornito.
- Made from spun steel.

Esempio di tirante ad angolo 90° da utilizzarsi tipo EMUCA o equivalente per accostamento pannelli a 45°.

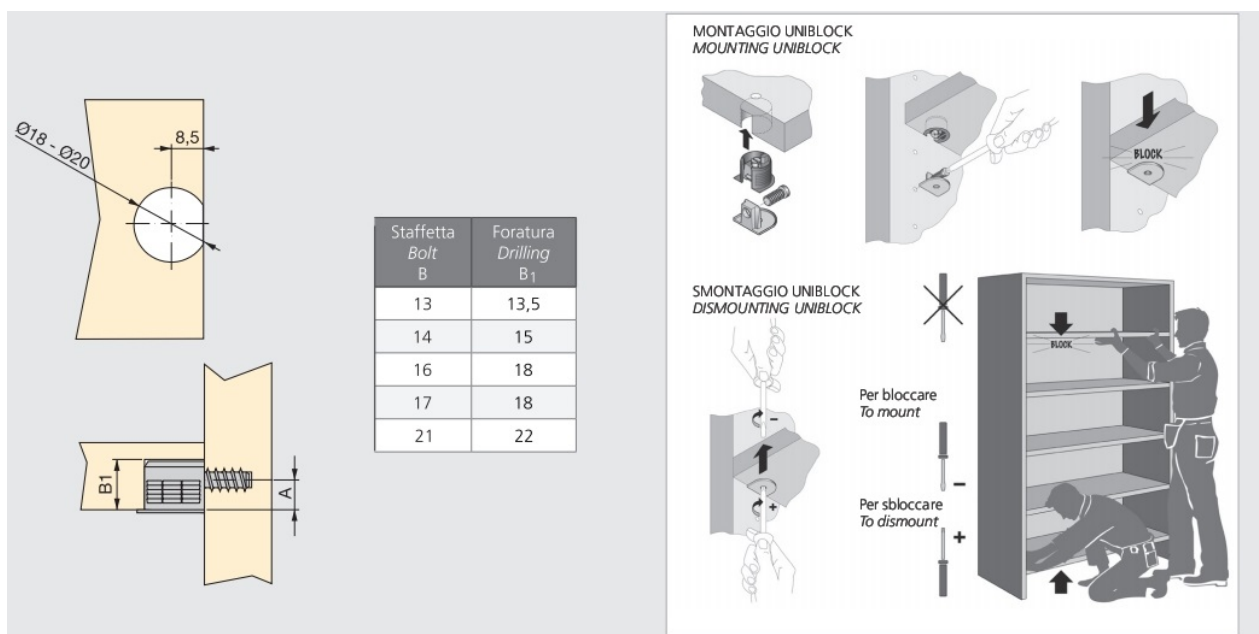
L'immagine è indicativa esclusivamente della qualità della tipologia di ferramenta, e non delle misure, che sono da verificare a seconda degli spessori di progetto, né prescrittiva della marca, che può essere cambiata, mantenendo lo stesso livello di qualità tecnica.

La **giunzione dei pannelli**, dove non fosse previsto l'accostamento con taglio a 45°, dovrà avvenire tramite elementi di bussola filettata a filo piano e predisposta al fissaggio del perno con centro conico, oltre alla serie di spine in legno di adeguata sezione e lunghezza.



Esempio di modalità di fissaggio di pannelli nel caso in cui non fosse previsto l'accostamento con taglio a 45°, con ferramenta tipo EMUCA o equivalente. L'immagine è indicativa esclusivamente della qualità della tipologia di ferramenta, e non delle misure o del modello di elemento di fissaggio, che sono da valutare e verificare a seconda degli spessori di progetto, né prescrittiva della marca, che può essere cambiata, mantenendo lo stesso livello di qualità tecnica.

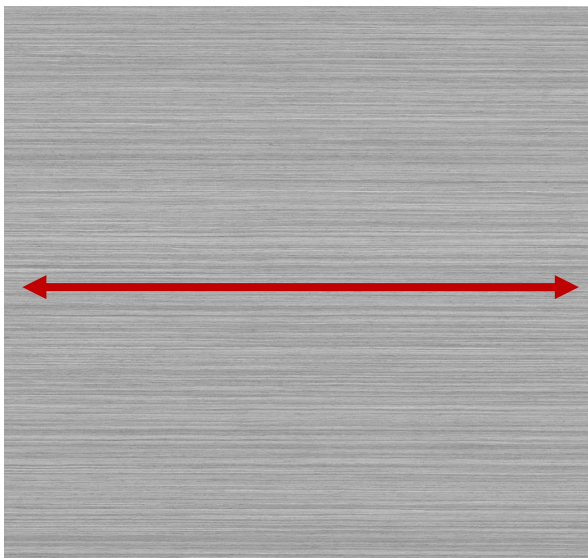
I corpi fissi e non ispezionati di frequente, dovranno essere predisposti con un innesto rapido a block di valida componentistica:



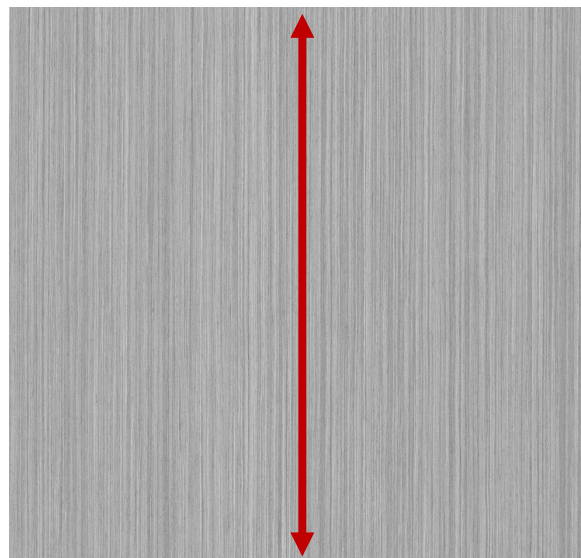
Esempio di modalità di fissaggio di pannelli con accostamento perpendicolare a 90°, con un innesto rapido tipo block EMUCA o equivalente. L'immagine è indicativa esclusivamente della qualità della tipologia di ferramenta, e non delle misure o del modello di elemento di fissaggio, che sono da valutare e verificare a seconda degli spessori di progetto, né prescrittiva della marca, che può essere cambiata, mantenendo lo stesso livello di qualità tecnica.

VENATURE

La venatura dell'impiallacciatura deve essere **RIGATA** e disposta come da indicazioni e disegni di progetto. La giacitura della venatura dovrà essere accuratamente specificata nel Progetto Costruttivo che dovrà essere redatto dall'Appaltatore.



Venature disposte orizzontalmente



Venature disposte verticalmente

Indicazione relativa al senso della venatura, da disporre orizzontalmente o verticalmente, come indicato nei disegni di progetto.

ZOCCOLO DEGLI SCAFFALI

Lo **zoccolino** degli scaffali dovrà essere di 20 mm di spessore, e 100 mm di altezza.

Lo zoccolino dovrà essere fissato anteriormente alle piantane e alle spalle, mediante sistema a incastro, in linea con i fianchi stessi, del tutto invisibili dall'esterno. Esternamente non deve essere visibile alcun elemento di fissaggio.

Lo zoccolino deve essere rimovibile senza l'ausilio di alcun utensile. Lo zoccolino deve essere rimovibile sia nel caso di scaffali fissi sia nel caso di scaffali su ruote, e non deve avere funzione strutturale o di irrigidimento dello scaffale.

ATTENZIONE: Lo zoccolino deve essere a filo con il bordo frontale dei pannelli laterali delle spalle, che devono dunque aggettare di 20 mm rispetto al frontalino del ripiano metallico. Inoltre il bordo superiore dello zoccolino deve essere perfettamente a filo con il ripiano inferiore metallico. Infine, il filo inferiore dello zoccolino deve essere perfettamente a filo con il filo inferiore dei pannelli laterali delle spalle.

ANTE

Ove fossero presenti **ante a battente**, dovranno montare cerniere con foro di diametro 35 mm e dovranno essere distribuite in logica di altezza anta. Le cerniere dovranno essere di produzione SALICE o equivalenti. Ove fossero richieste le serrature dovranno essere ad asta o singole, con chiave a singola cifratura, tipo MERONI o equivalente. Finitura cerniere e serrature in acciaio satinato.

Ove fossero presenti **ante scorrevoli**, dovranno essere previsti idonei binari di scorrimento NON visibili dall'esterno ma incassati nel top e/o nel basamento dello scaffale.

PASSACAVI

Dove vi fossero **collegamenti elettrici**, saranno previsti dei **fori passacavi quadrati**, di dimensioni minino 80 mm x 80 mm e rivestiti di apposito kit passacavo, colore alluminio satinato, dove non diversamente indicato.

I passacavi dovranno essere metallici, di forma quadrata, dimensione foro 74 mm x 74 mm, tipo PAMAR, modello "Pamarextra - PC2000Z78" o equivalente, finitura argento metallizzato opaco, tipo PAMAR " EA019 Argento mat metallizzato con fondo" o equivalente, con spazzola antipolvere.

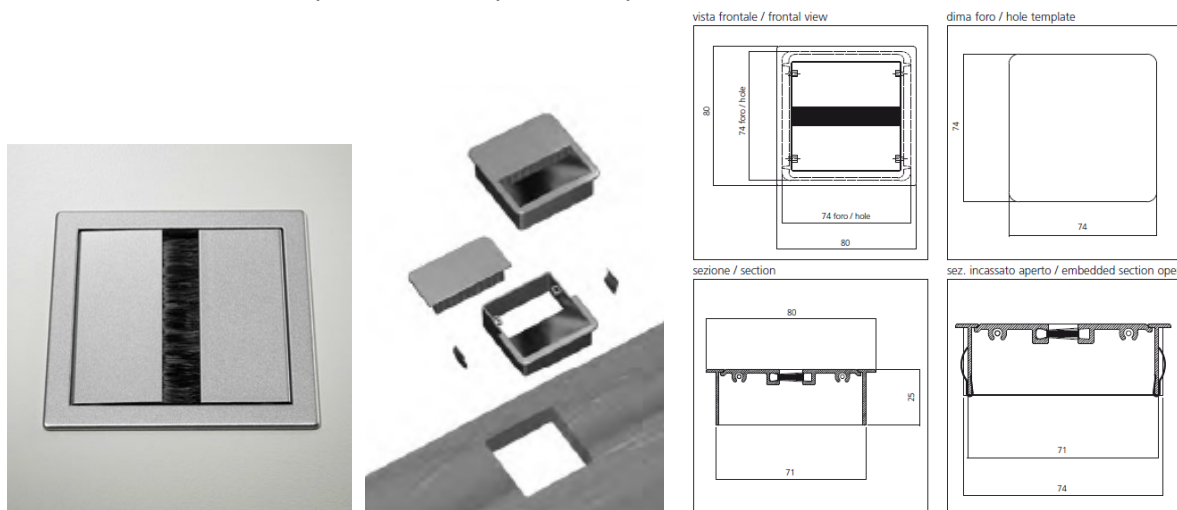


Immagine di tipologia di passacavi di riferimento e indicazioni di montaggio.

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE RUOTE

Per gli scaffali su ruote dovranno essere utilizzate ruote tipo TENTE Serie "Linea" o equivalenti, idonee alla tipologia di pavimento previsto in progetto e con le seguenti caratteristiche:

- ruota con supporto in poliammide, girevole su cuscinetto a sfere di precisione;
- centro della ruota in poliammide;
- fascia in poliuretano termoplastico, mozzo su cuscinetti a sfere di precisione;
- tipologia foro a vite;
- portata dinamica minima: 100 kg;
- portata statica minima: 200 kg;
- diametro 100 mm;
- colore della ruota: interno bianco, esterno grigio.

Due ruote su quattro dovranno essere dotate di blocco.



È possibile utilizzare un'alternativa, ma deve essere equivalente, di pari qualità tecnica e design equivalente.

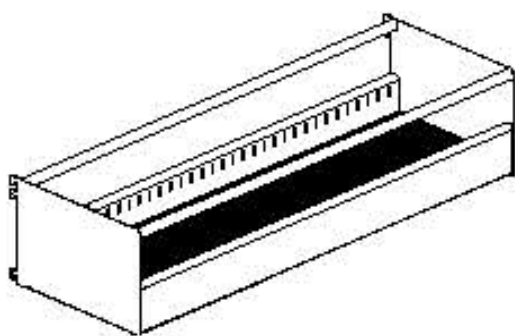
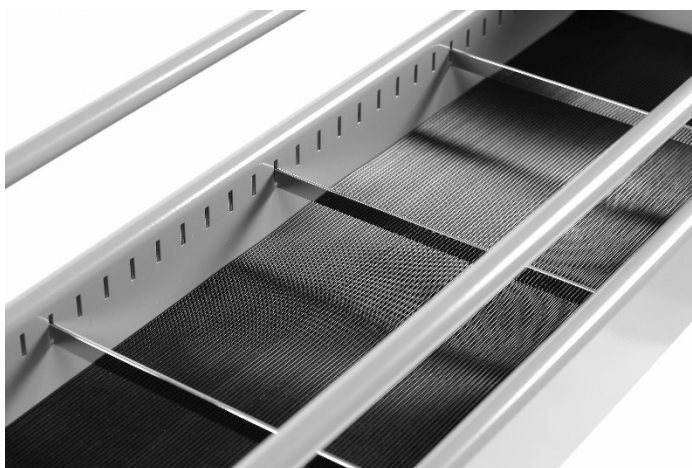
VASCHE ESTRAIBILI

Gli scaffali devono poter essere accessoriati di vasche metalliche estraibili per CD/DVD, albi illustrati, libri di vario formato, etc.

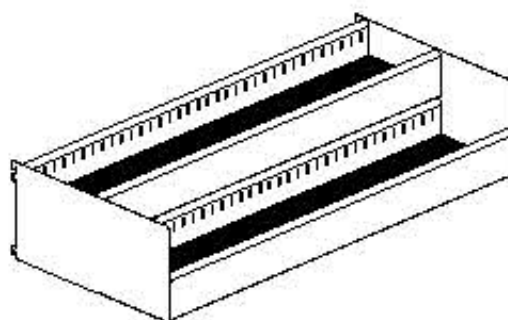
È possibile utilizzare le dotazioni presenti sul mercato, tenendo presente che le vasche estraibili sono sia su scaffali con ripiani profondi 25 cm, sia su scaffali con ripiani da 30 cm e da 40 cm. Laddove la serie selezionata non contemplasse vasche di profondità 25, 30 e 40 cm, esse dovranno essere realizzate su misura.

L'altezza delle vasche deve essere 20 cm circa, con tubolare a uso maniglia, come da foto allegate.

Le vasche dovranno essere dotate di un piano sottostante di irrigidimento che renda agevole la loro estraibilità, senza sobbalzi o difficoltà alcuna.



Esempio di vasca estraibile a un livello



Esempio di vasca estraibile a doppio livello



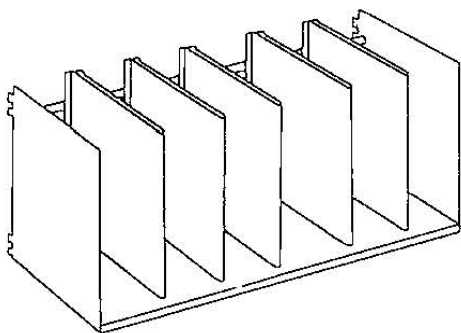
Esempio di vasca estraibile.

Le foto sono puramente indicative dei requisiti che la vasca dovrà avere:

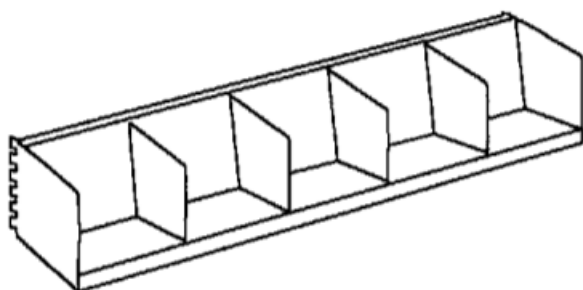
- suddivisione in scomparti mediante divisori mobili;
- bordi laterali alti con guide telescopiche;
- tappetino interno antiscivolo in materiale plastico.

RIPIANI SPECIALI CON DIVISORI

Gli scaffali devono poter essere accessoriati di divisori mobili, adatti per libri illustrati, fumetti, CD/DVD.



Divisori mobili adatti per libri illustrati e fumetti



Divisori mobili adatti per CD/DVD

BOX RIVISTE E GIORNALI

Il progetto prevede dei box porta riviste e box porta quotidiani autonomi, da appoggiare sul ripiano dello scaffale, agganciandosi sul bordo retrostante. Si rimanda in proposito alla tavola descrittiva del **box porta riviste**, di dimensioni **L 30 x P30 x H32 cm** (cod. SC.box.01). Sono previsti anche box porta quotidiani per lo stoccaggio degli arretrati dei quotidiani, di dimensioni **L 45 x P30 x H32 cm** (cod. SC.box.02). Si sottolinea che i box dovranno essere autonomi, e non delle semplici ribaltine montate sugli scaffali, che non verranno accettate. Inoltre i volumi dei box dovranno essere interamente contenuti all'interno del ripiano, senza fuoriuscirne. Ogni ribaltina deve essere dotata di un pannello di metacrilato satinato incolore, sp.2 mm della medesima dimensione della ribaltina stessa, sagomato e ancorato alla ribaltina e destinato ad accogliere la fotocopia della copertina della rivista di quel box. Si vedano in proposito i disegni di progetto.



Esempio di box porta riviste / porta quotidiani. L'immagine è puramente indicativa della tipologia dei box, e non è prescrittiva rispetto a forma, finiture, colori o caratteristiche dei box stessi.

REGGILIBRI

Tutti gli scaffali dovranno essere dotati di **reggilibri**, nel numero di 4 reggilibri per ogni modulo, indipendentemente dall'altezza dello scaffale e del numero dei ripiani in esso contenuti. I reggilibri dovranno essere realizzati su misura, come da progetto, con ancoraggio al bordo sia anteriore sia posteriore del ripiano, ed essere realizzati in modo tale da poter reggere e sostenere agevolmente sia libri pesanti e di grandi dimensioni (tipo enciclopedia), sia libri di piccole dimensioni (tipo narrativa). Non verranno accettati reggilibri che non rispondano a questi requisiti.

I **reggilibri del ripiano inferiore** dovranno essere montati prima dello zoccolino, in modo da rimanere incastrati, e poter comunque slittare lungo la fessura tra zoccolino e ripiano.



SUPPORTI PER INCLINARE I RIPIANI

Tutti gli scaffali dovranno essere dotati di supporti per inclinare i ripiani, nel numero di 2 coppie di supporti per ogni modulo, indipendentemente dall'altezza dello scaffale e del numero dei ripiani in esso contenuti.

COLORI

I colori e le finiture dei **pannelli in nobilitato, dei pannelli impiallacciati, dei ripiani metallici e di eventuali strutture in metallo** sono indicati a seguire, nelle schede di dettaglio, nell'elenco forniture e negli elaborati di progetto. I colori e le finiture dei pannelli impiallacciati e in nobilitato saranno selezionati nell'ambito di tutta la gamma di colori e finiture a disposizione nel catalogo di riferimento della tipologia di impiallacciati e nobilitati prescelti (tipo Egger collezione "Tinte Unite" o equivalente). È possibile utilizzare una marca di prodotto differente, a patto che abbia una gamma di colori altrettanto vasta e che abbia caratteristiche tecniche e qualitative non inferiori a quelle indicate.

I colori della verniciatura di eventuali **strutture e ripiani metallici** dovranno essere quelli indicati negli elaborati di progetto e nell'Elenco Forniture.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DEGLI SCAFFALI, DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	SCAFFALI MONOFRONTI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	Monofronte: cod. N.SC
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	<p>PANNELLI SPALLE, TOP E ZOCCOLINO: Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>PANNELLI DI FONDO: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>STRUTTURA E RIPIANI METALLICI: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010.</p> <p><u>Colori e finiture come da Elenco Forniture ed indicazioni di Capitolato.</u></p>
Tavole di riferimento	Tavole da N.F14 a N.F23

Descrizione

Gli **scaffali monofronte** verranno realizzati come da progetto, con spalle, top e pannelli di fondo in pannelli di agglomerato ligneo con caratteristiche come da capitolato. Misure dei pannelli di rivestimento come da disegno e adatte ad ospitare moduli di varie larghezze come da capitolato, elaborati grafici ed elenco forniture. Specifiche tecniche come da capitolato. Struttura e ripiani metallici come da capitolato, elaborati grafici ed elenco forniture. Laddove indicato nei disegni di progetto o laddove si rendesse necessario, a seguito dei rilievi effettuati, i moduli verranno realizzati anche con dimensioni fuori standard, su misura, al fine di rispettare le suddivisioni modulari indicate nei disegni.

Vi sono alcuni casi in cui lo scaffale è incassato nelle pareti o è collocato tra le spalle delle murature o di altri elementi architettonici. In questi casi, la struttura dello scaffale deve adattarsi di conseguenza e potrebbe quindi essere tagliata ad hoc.

Alcuni moduli, inoltre, potranno avere una larghezza ed altezza differente da quella standard, e sarà necessario realizzarli su misura (larghezza di ripiani, altezza e telai su misura) in funzione delle misure dello stato di fatto e delle indicazioni riportate negli elaborati grafici.

È necessario che l'Appaltatore compia tutte le opportune verifiche e gli opportuni rilievi, a sua cura e responsabilità, per realizzare scaffali che tengano conto dei vincoli presenti architettonici ed impiantistici. In particolare la realizzazione degli scaffali dovrà tenere presente la presenza di canaline, collettori, scatole di derivazione, prese e terminali di impianti esistenti. Laddove la Stazione Appaltante non dovesse provvedere a spostarli (sarà onere dell'Appaltatore compiere le opportune verifiche e concordare ogni eventuale spostamento), sarà onere dell'Appaltatore apportare le opportune modifiche al progetto degli scaffali per consentirne l'installazione, anche mediante la realizzazione di botole di ispezione sui fondali degli scaffali, il taglio o la risega dei pannelli del top o delle spalle per consentire il passaggio delle canaline esistenti, etc.

Lo **zoccolino** degli scaffali dovrà essere di 20 mm di spessore, e 100 mm di altezza.

Lo zoccolino dovrà essere fissato anteriormente alle piantane e alle spalle, mediante sistema a incastro, in linea con i fianchi stessi, del tutto invisibili dall'esterno. Esternamente non deve essere visibile alcun elemento di fissaggio.

Lo zoccolino deve essere rimovibile senza l'ausilio di alcun utensile. Lo zoccolino deve essere rimovibile sia nel caso di scaffali fissi sia nel caso di scaffali su ruote, e non deve avere funzione strutturale o di irrigidimento dello scaffale.

ATTENZIONE: Lo zoccolino deve essere a filo con il bordo frontale dei pannelli laterali delle spalle, che devono dunque aggettare di 20 mm rispetto al frontalino del ripiano metallico. Inoltre il bordo superiore dello zoccolino deve essere perfettamente a filo con il ripiano inferiore metallico. Infine, il filo inferiore dello zoccolino deve essere perfettamente a filo con il filo inferiore dei pannelli laterali delle spalle.

Laddove indicato negli elaborati grafici e/o nell'Elenco Forniture, **gli scaffali dovranno essere dotati di pannello di fondo**, del colore previsto dall'Elenco Forniture.

Questi pannelli devono essere applicabili ai telai di irrigidimento degli scaffali, oppure devono poter essere sostituibili ai telai stessi, e in questo caso devono avere funzione di irrigidimento e controventamento dello scaffale.

Alcuni scaffali monofronte su misura, avranno funzione di **armadiatura e saranno dotati di ante scorrevoli o ante a battente push-pull con serratura e ripiani interni movibili**: tali ripiani potranno essere in metallo (come gli altri), oppure in nobilitato.

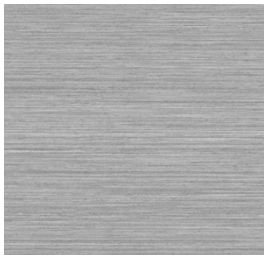
In alcuni scaffali monofronte saranno compresi dei **piani fissi**, in nobilitato, per postazioni video TV, **con sottostanti ante frontali a battente, di chiusura vano inferiore al piano e dotate di serratura**.

In alcuni scaffali monofronte verrà collocata la **postazione in piedi self-check**; di conseguenza, in corrispondenza della postazione self-check, verranno eliminati i ripiani e lo zoccolino sottostante.

Progetto costruttivo, verifiche tecniche ed eventuali certificazioni sono onere dell'Appaltatore.

COLORI

PANNELLI SPALLE, TOP E ZOCCOLINO:



**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

PANNELLI DI FONDO:



**Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.**

STRUTTURA E RIPIANI METALLICI:



**Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoindurente
colore BIANCO PURO RAL9010**

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture ed ai disegni di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	SCAFFALE MONOFRONTE ALTO A MURO, H 215 cm, CON RIPIANI DI PROF. 25 cm, MODULO PER POSTAZIONE IN PIEDI SELF-CHECK E PANNELLO DI FONDO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.SC.01
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	<p>PANNELLI SPALLE, TOP E ZOCCOLINO: Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>PANNELLI DI FONDO: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>STRUTTURA E RIPIANI METALLICI: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F14

Descrizione

Scaffale monofronte alto a muro, H 215 cm (con 1 / 6 ripiani mobili), con modulo per postazione self-check in piedi; con spalle (numero e disposizione come da disegno) e top realizzati in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 25 mm; zoccolino H 100 mm, incassato con boccole a scomparsa e realizzato in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 20 mm; pannelli spalle, top e zoccolino impiallacciati con finitura, caratteristiche, campiture e orientamento venature come da disegni di progetto e descrizione di capitolato; con taglio a 45° degli angoli a vista e bordi lastra tinti in colore; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss); **modulo scaffale dotato di pannello di fondo realizzato in pannelli di agglomerato ligneo di spessore totale non inferiore a 15 mm e provvisto di eventuali idonee forature per l'ispezione e la manutenzione degli impianti (es. scatolette di derivazione ecc.),** finitura in nobilitato, con caratteristiche e colore come descrizione di capitolato.

Misure dei pannelli di rivestimento come da disegno e adatte ad ospitare moduli metallici interni come descritti a seguire. Dimensioni, colori e finiture come descritto a seguire. Specifiche tecniche come da capitolato. Struttura e ripiani metallici come da capitolato.

Scaffale composto da:**a) n.1 modulo iniziale, H 215 cm**

_struttura e ripiani in acciaio;

_num. 6 ripiani per lato da L90xP25cm, inclinabili per esposizione di piatto;

b) n.2 moduli aggiuntivi, H 215 cm;

- _ struttura e ripiani in acciaio;
- _ num. 6 ripiani da L90xP25 cm, inclinabili per esposizione di piatto;

c) n.1 modulo aggiuntivo, H 215 cm, per postazione self-check in piedi;

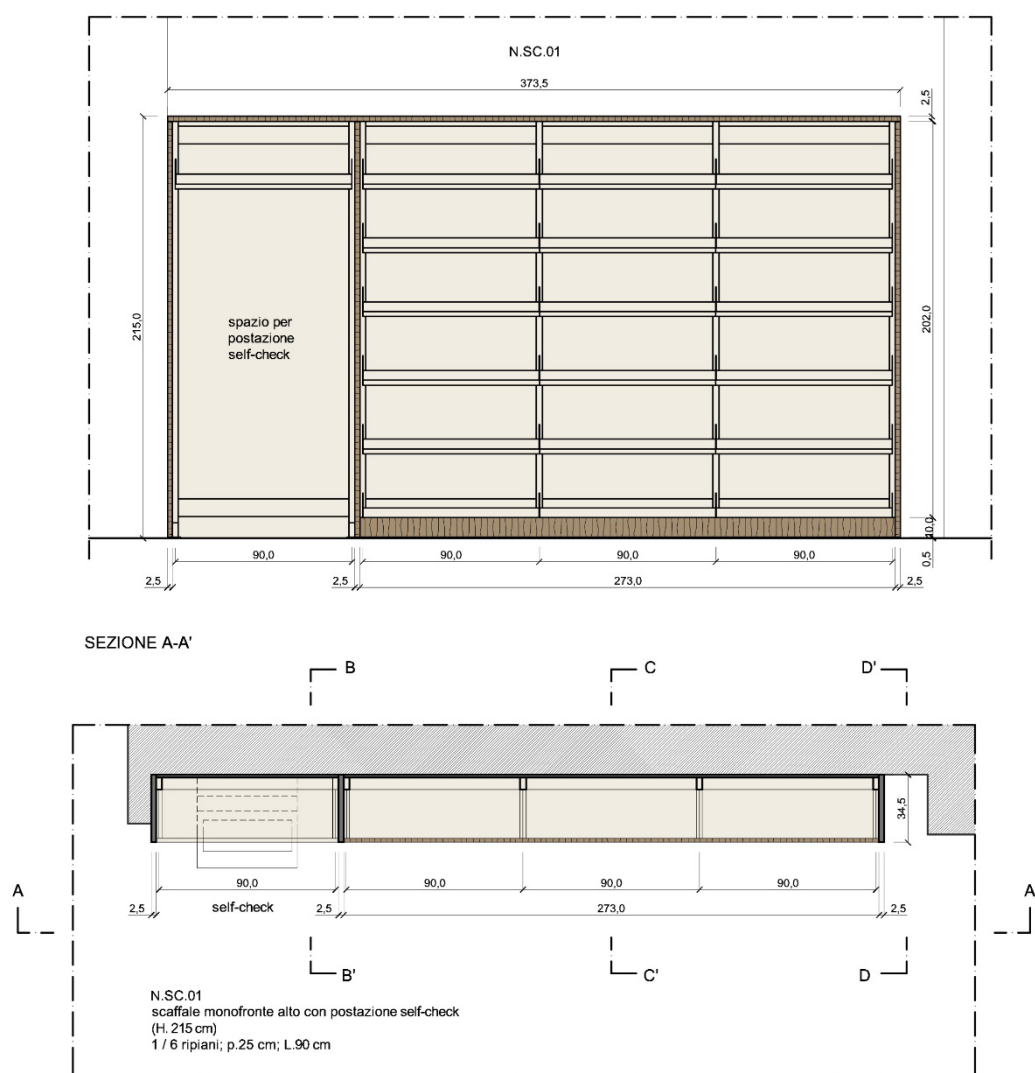
- _ struttura e ripiani in acciaio;
- _ num. 1 ripiano da L90xP25 cm, inclinabile per esposizione di piatto;

d) pannello di fondo

e) n.3 spalle (di altezza uguale a quella dello scaffale); top; zoccolino con boccole a scomparsa (H 100x20 mm) di lunghezza totale da spalla a spalla.

Disegni scaffale monofronte alto a muro, h 215 cm, con ripiani di prof. 25 cm, modulo per postazione in piedi self-check e pannello di fondo: N.SC.01

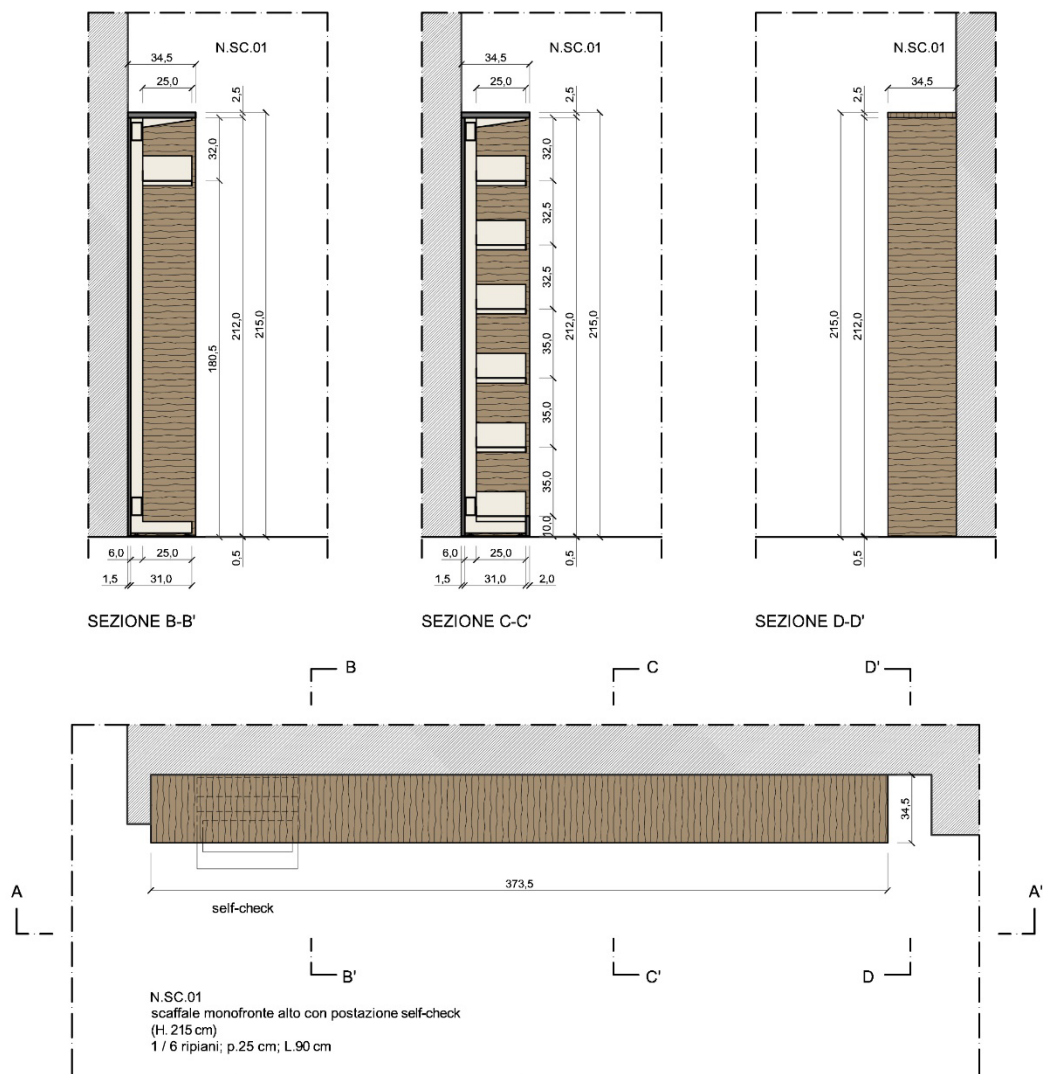
Le campiture presenti nei disegni sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento a quanto indicato nelle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



SEZIONE ORIZZONTALE

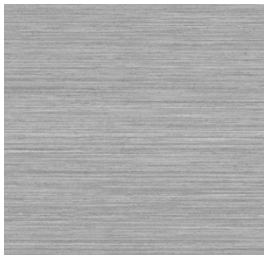
PIANO TERRA
INFORMAZIONI

Scaffale monofronte alto a muro con postazione self-check, H 215 cm; 1 / 6 ripiani, p.25 cm, L.90 cm - cod. N.SC.01



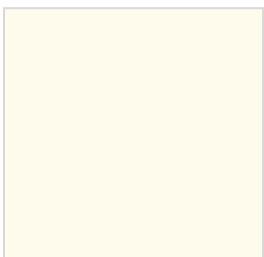
COLORI

PANNELLI SPALLE, TOP E ZOCCOLINO:



**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

PANNELLI DI FONDO:



**Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.**

STRUTTURA E RIPIANI METALLICI:



**Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoindurente
colore BIANCO PURO RAL9010**

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture ed ai disegni di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	SCAFFALE MONOFRONTE ALTO A MURO, H 215 cm, CON RIPIANI DI PROF. 40 cm, CON ANTE SCORREVOLI DOTATE DI SERRATURA A CHIAVE E PANNELLO DI FONDO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.SC.02
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	<p>PANNELLI SPALLE, TOP E ZOCCOLINO: Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>PANNELLI DI FONDO: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>RIPIANI: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>ANTE SCORREVOLI: Pannelli impiallacciati in rovere rigatino, verniciato ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss); venature e colori disposti come indicato nei disegni di progetto: - colore tipo rovere naturale o equivalente - colore tipo rovere tinto noce scuro o equivalente - colore tipo rovere sbiancato o equivalente</p> <p>MANIGLIE: Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, verniciato ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss); venature disposte come indicato nei disegni di progetto.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F15

Descrizione

Scaffale monofronte alto a muro, H 215 cm (con 6 ripiani mobili), con ante scorrevoli dotate di serratura a chiave; con spalle (numero e disposizione come da disegno), top e ripiani realizzati in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 25 mm; zoccolino H 100 mm, incassato con boccole a scomparsa e realizzato in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 20 mm; pannelli ripiani con finitura in nobilitato come da capitolato; pannelli spalle, top e zoccolino impiallacciati con finitura, caratteristiche, campiture e orientamento venature come da disegni di progetto e descrizione di capitolato; con taglio a 45° degli angoli a vista e bordi lastra tinti in colore; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss); **modulo scaffale dotato di pannello di fondo realizzato in pannelli di agglomerato ligneo di spessore totale non inferiore a 15 mm e provvisto di eventuali idonee forature per l'ispezione e la manutenzione degli impianti** (es. scatolette di derivazione ecc.), finitura in nobilitato, con caratteristiche e colore come descrizione di capitolato.

Misure dei pannelli di rivestimento come da disegno e adatte ad ospitare moduli metallici interni come descritti a seguire. Dimensioni, colori e finiture come descritto a seguire. Specifiche tecniche come da capitolato. Struttura e ripiani metallici come da capitolato.

Scaffale monofronte composto da:

a) **n.4 moduli L100 cm.** Ogni modulo è costituito da:

_num. 1 ripiano basso fisso in nobilitato da L100xP40 cm;

_num. 5 ripiani mobili in nobilitato da L100xP40 cm;

_num. 1 anta scorrevole in nobilitato, con maniglia e serratura a chiave.

b) pannello di fondo

c) n.3 spalle interne

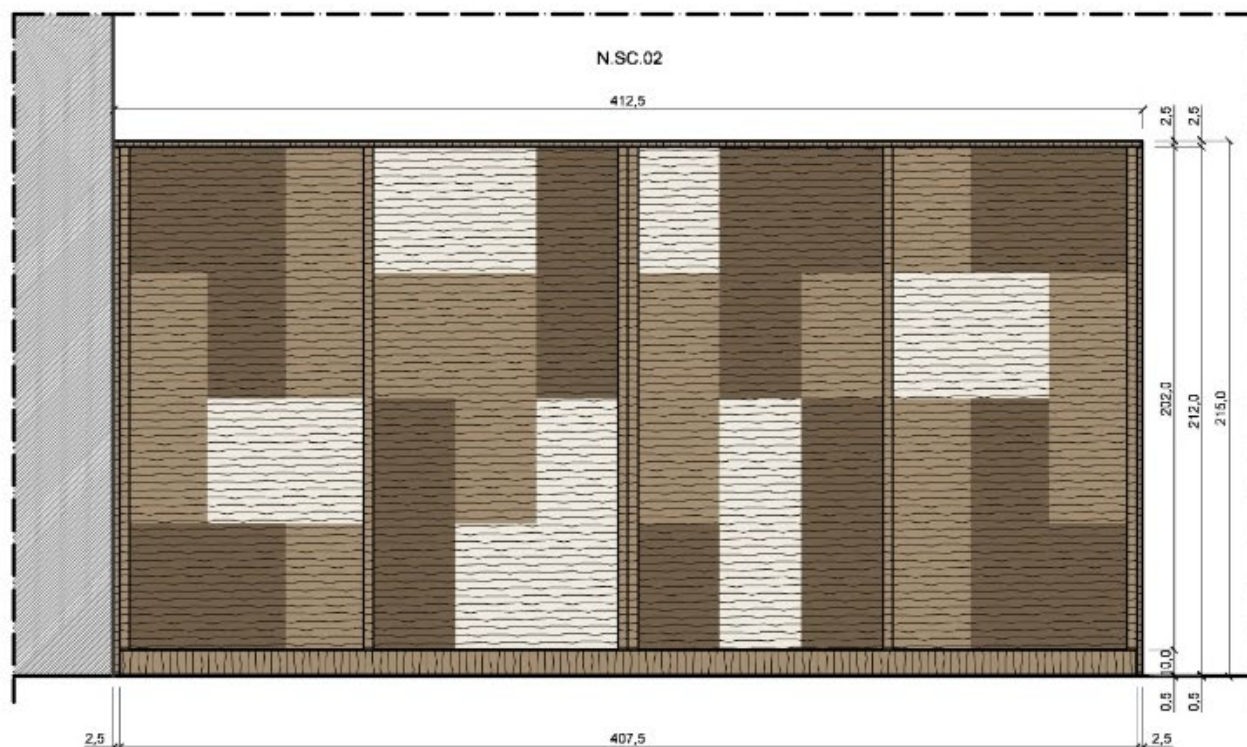
d) **n.2 spalle laterali (di altezza uguale a quella dello scaffale); top; zoccolino con boccole a scomparsa (H 100x20 mm) di lunghezza totale da spalla a spalla.**

Dimensioni indicative ingombro scaffale con ante scorrevoli: L 412,5 cm x P 49,5 cm x H 215 cm.

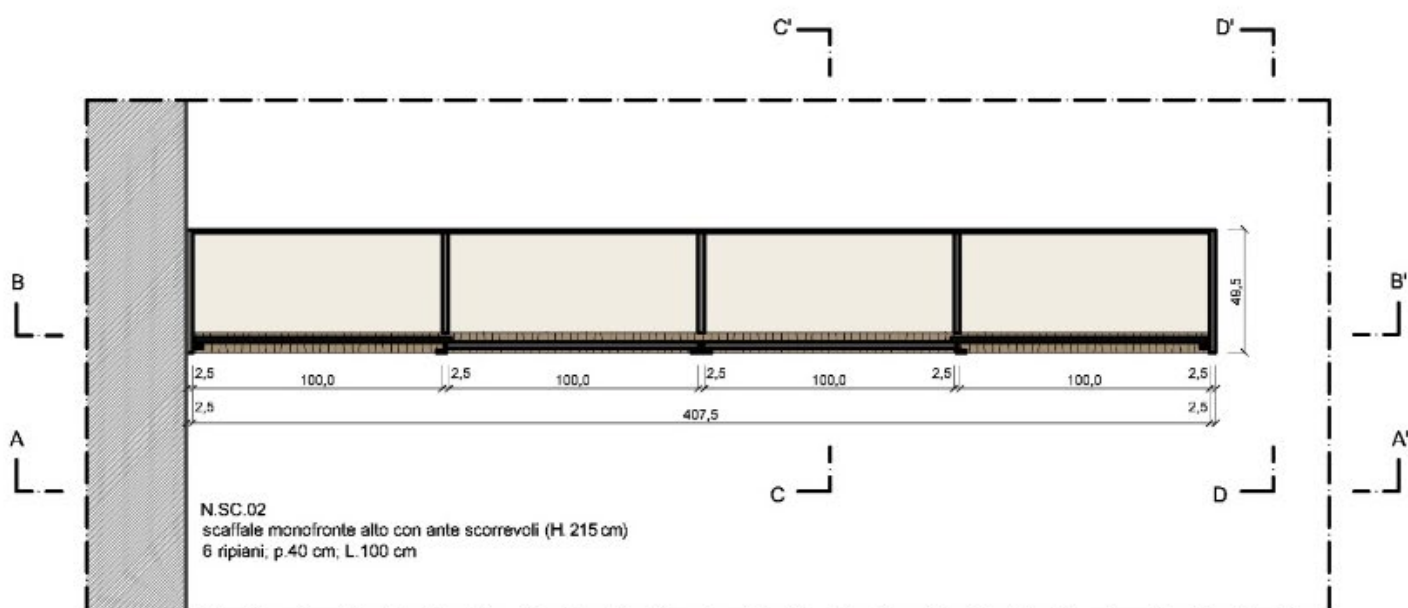
Progetto costruttivo, verifiche tecniche ed eventuali certificazioni sono onere dell'Appaltatore.

Scaffale monofronte alto a muro, h 215 cm, con ripiani di prof. 40 cm, con ante scorrevoli dotate di serratura a chiave e pannello di fondo: N.SC.02

Le campiture presenti nei disegni sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento a quanto indicato nelle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



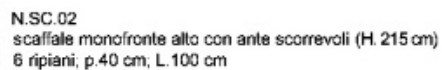
SEZIONE A-A'



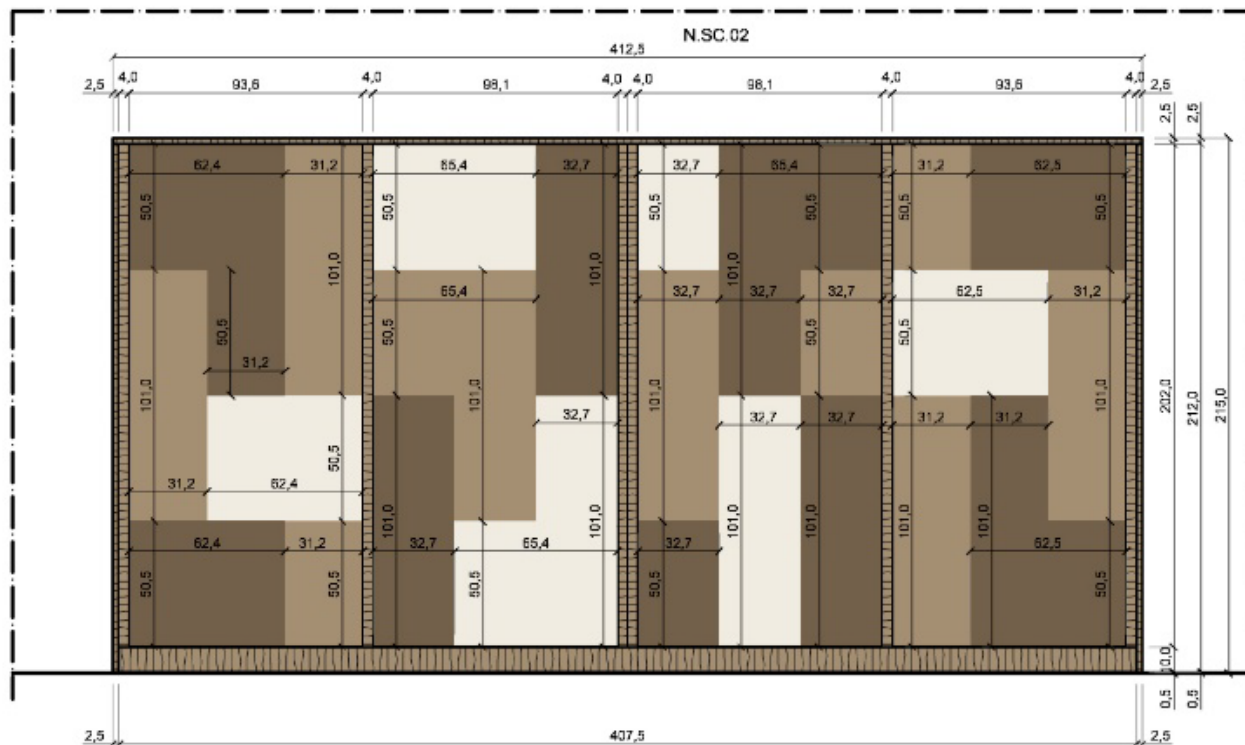
SEZIONE ORIZZONTALE

PIANO TERRA
BACK-OFFICE

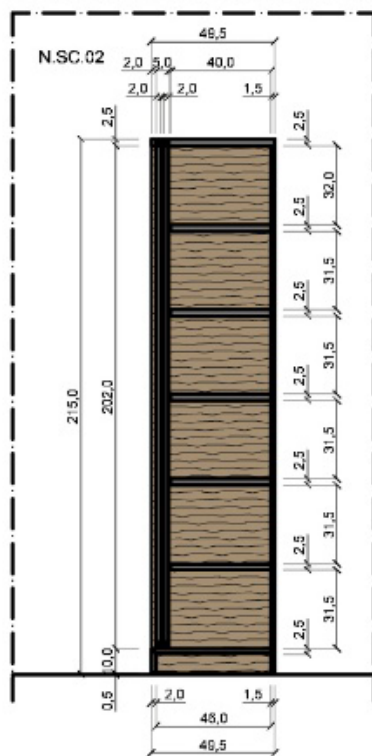
Scaffale monofronte alto con ante scorrevoli dotate di serratura a chiave, H 215 cm; 6 ripiani, p. 40 cm, L. 100 cm - cod. N.SC.02



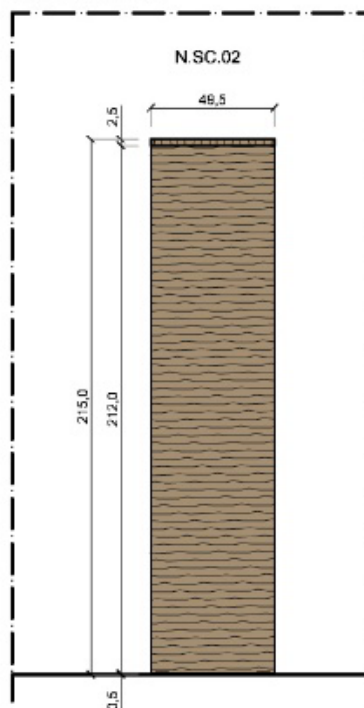
Scaffale monofronte alto con ante scorrevoli dotate di serratura a chiave, H 215 cm; 6 ripiani, p.40 cm, L.100 cm - cod. N.SC.02



SEZIONE A-A' | Prospetto quotato scaffale con ante scorrevoli cod. N.SC.02



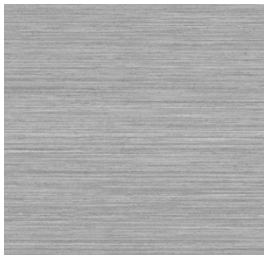
SEZIONE C-C'



SEZIONE D-D'

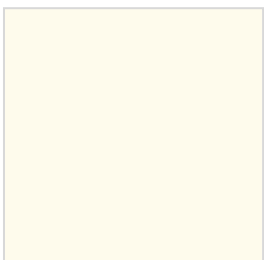
COLORI

PANNELLI SPALLE, TOP E ZOCCOLINO:



**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

PANNELLI DI FONDO:



**Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.**

RIPIANI:



**Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.**

ANTE SCORREVOLI:



**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**



**Pannelli impiallacciati in rovere rigatino tinto noce scuro.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**



**Pannelli impiallacciati in rovere sbiancato.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture ed ai disegni di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	SCAFFALE MONOFRONTE ALTO A MURO, H 215 cm, CON RIPIANI DI PROF. 25 cm, MODULI PORTA MONITOR TV PER POSTAZIONI PLAYSTATION
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.SC.06
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	<p>PANNELLI SPALLE, TOP, ZOCCOLINO E ANTE A BATTENTE: Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>PANNELLI DI FONDO: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>STRUTTURA E RIPIANI METALLICI: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F19

Descrizione

Scaffale monofronte alto a muro, H 215 cm (con 2 / 6 ripiani mobili), con moduli porta monitor TV per postazioni playstation dotati di ante a battente con serratura a chiave; con spalle (numero e disposizione come da disegno), top ed elementi terminali realizzati in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 25 mm; zoccolino H 100 mm, incassato con boccole a scomparsa e realizzato in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 20 mm; pannelli spalle, top e zoccolino impiallacciati con finitura, caratteristiche, campiture e orientamento venature come da disegni di progetto e descrizione di capitolato; con taglio a 45° degli angoli a vista e bordi lastra tinti in colore; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss); **modulo scaffale dotato di pannello di fondo realizzato in pannelli di agglomerato ligneo di spessore totale non inferiore a 15 mm e provvisto di eventuali idonee forature per l'ispezione e la manutenzione degli impianti (es. scatolette di derivazione ecc.),** finitura in nobilitato, con caratteristiche e colore come descrizione di capitolato.

Misure dei pannelli di rivestimento come da disegno e adatte ad ospitare moduli metallici interni come descritti a seguire. Dimensioni, colori e finiture come descritto a seguire. Specifiche tecniche come da capitolato. Struttura e ripiani metallici come da capitolato.

Scaffale composto da:

a) n.2 moduli iniziali, H 215 cm;

- _ struttura e ripiani in acciaio;
- _ num. 6 ripiani da L100xP25 cm, inclinabili per esposizione di piatto;

b) n.2 moduli aggiuntivi, H 215 cm;

- _ struttura e ripiani in acciaio;
- _ num. 6 ripiani da L100xP25 cm, inclinabili per esposizione di piatto;

c) n.1 modulo iniziale, H 215 cm, con un'anta a battente dotata di serratura a chiave;

- _ struttura e ripiani in acciaio;
- _ num. 6 ripiani da L60xP25 cm, inclinabili per esposizione di piatto;

d) n.2 moduli iniziali, H 215 cm, porta monitor TV, con due ante basse a battente dotate di serratura a chiave;

- _ struttura e ripiani in acciaio;
- _ num. 2 ripiani superiori da L120xP25 cm, inclinabili per esposizione di piatto;
- _ due ante basse dotate di serratura a chiave e due ripiani interni da L120xP25 cm;

e) n.1 modulo iniziale, H 215 cm;

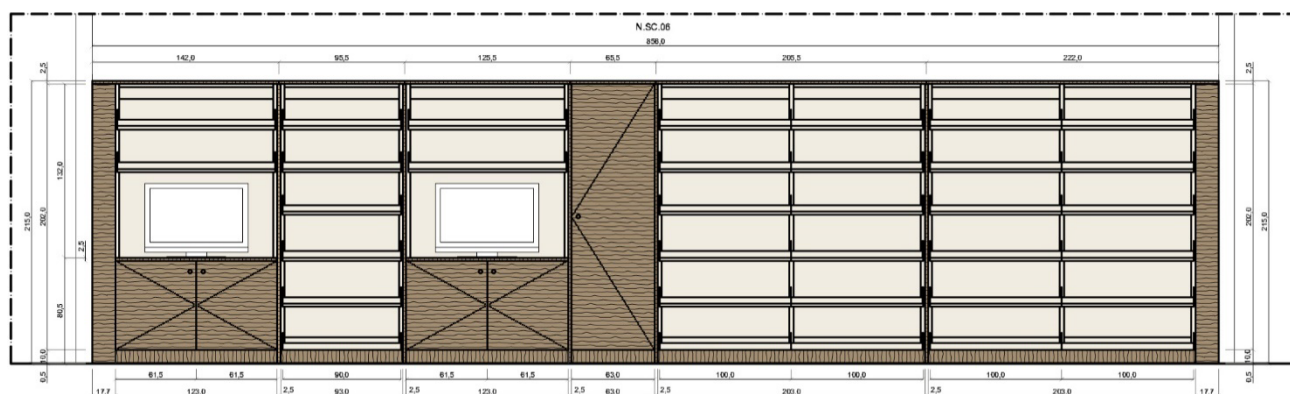
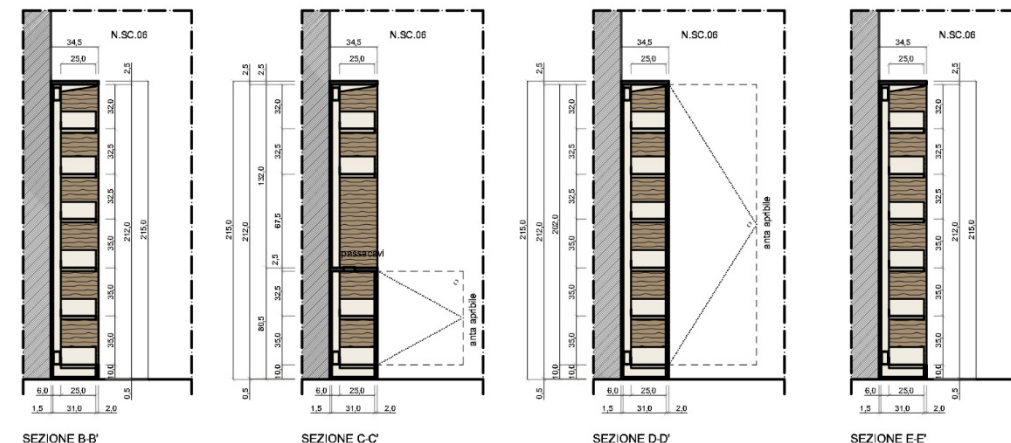
- _ struttura e ripiani in acciaio;
- _ num. 6 ripiani da L90xP25 cm, inclinabili per esposizione di piatto;

f) pannello di fondo

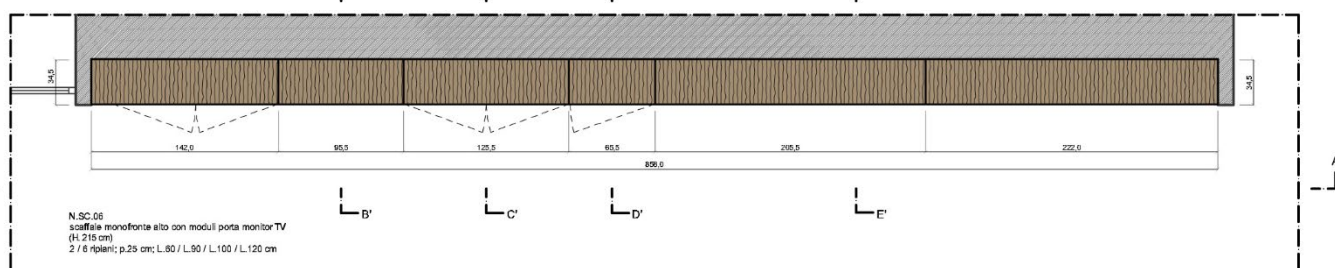
g) n.7 spalle (di altezza uguale a quella dello scaffale); top; zoccolino con boccole a scomparsa (H 100x20 mm) di lunghezza totale da spalla a spalla; elementi terminali

Disegni scaffale monofronte alto a muro, h 215 cm, con ripiani di prof. 25 cm, moduli porta monitor TV: N.SC.06

Le campiture presenti nei disegni sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento a quanto indicato nelle tavole di progetto ed all'elenco forniture.

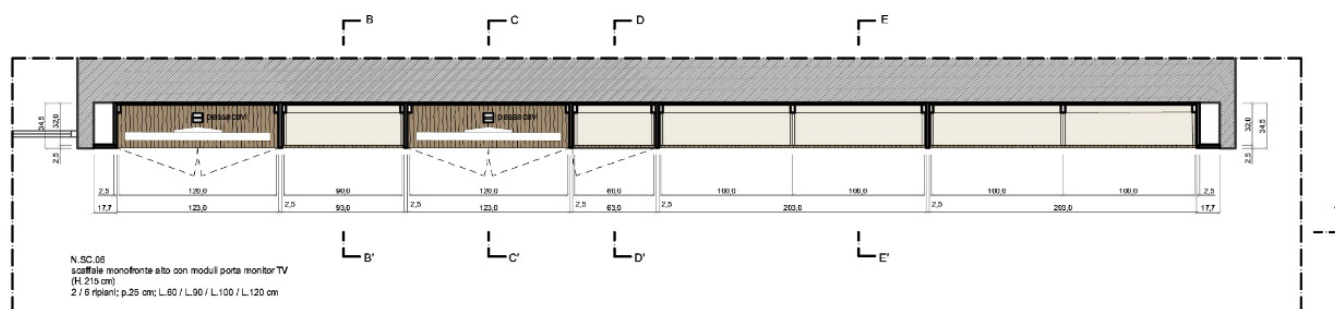


SEZIONE A-A'



PIANTA (vista sopra il top)

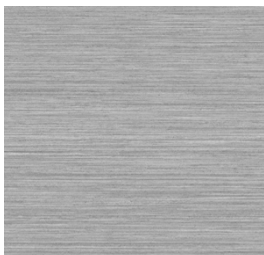
PIANO TERRA
SPAZIO GIOVANI | FUMETTI | GAMING
Scaffale monofronte alto a muro con moduli porta monitor TV, H 215 cm; 2 / 6 ripiani, p.25 cm; L.60 / L.90 / L.100 / L.120 cm - cod N.SC.06



PIANO TERRA
SPAZIO GIOVANI | FUMETTI | GAMING
Scaffale monofronte alto a muro con moduli porta monitor TV, H 215 cm; 2 / 6 ripiani, p.25 cm; L.60 / L.90 / L.100 / L.120 cm - cod N.SC.06

COLORI

PANNELLI SPALLE, TOP, ZOCCOLINO, ANTE ED ELEMENTI TERMINALI:



**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

PANNELLI DI FONDO:



**Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.**

STRUTTURA E RIPIANI METALLICI:



**Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoindurente
colore BIANCO PURO RAL9010**

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture ed ai disegni di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	SCAFFALE MONOFRONTE ALTO A MURO, H 190 cm, CON RIPIANI DI PROF. 30 cm, PANNELLO DI FONDO, BOX PORTA RIVISTE E PORTA QUOTIDIANI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.SC.09
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	<p>PANNELLI SPALLE, TOP E ZOCCOLINO: Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>PANNELLI DI FONDO: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>STRUTTURA E RIPIANI METALLICI: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F22

Descrizione

Scaffale monofronte alto a muro, H 190 cm (con 5 ripiani mobili per box porta riviste - cod. SC.box.01 e box porta quotidiani - cod. SC.box.02), con spalle (numero e disposizione come da disegno) e top realizzati in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 25 mm; zoccolino H 100 mm, incassato con boccole a scomparsa e realizzato in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 20 mm; pannelli spalle, top e zoccolino impiallacciati con finitura, caratteristiche, campiture e orientamento venature come da disegni di progetto e descrizione di capitolato; con taglio a 45° degli angoli a vista e bordi lastra tinti in colore; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss); modulo scaffale dotato di pannello di fondo realizzato in pannelli di agglomerato ligneo di spessore totale non inferiore a 15 mm e provvisto di eventuali idonee forature per l'ispezione e la manutenzione degli impianti (es. scatolette di derivazione ecc.), finitura in nobilitato, con caratteristiche e colore come descrizione di capitolato. Misure dei pannelli di rivestimento come da disegno e adatte ad ospitare moduli metallici interni come descritti a seguire. Dimensioni, colori e finiture come descritto a seguire. Specifiche tecniche come da capitolato. Struttura e ripiani metallici come da capitolato.

Scaffale composto da:**a) n.1 modulo iniziale, H 190 cm;**

_struttura e ripiani in acciaio;
_num. 5 ripiani da L90xP30 cm, per esposizione riviste e quotidiani;

b) n.3 moduli aggiuntivi, H 190 cm;

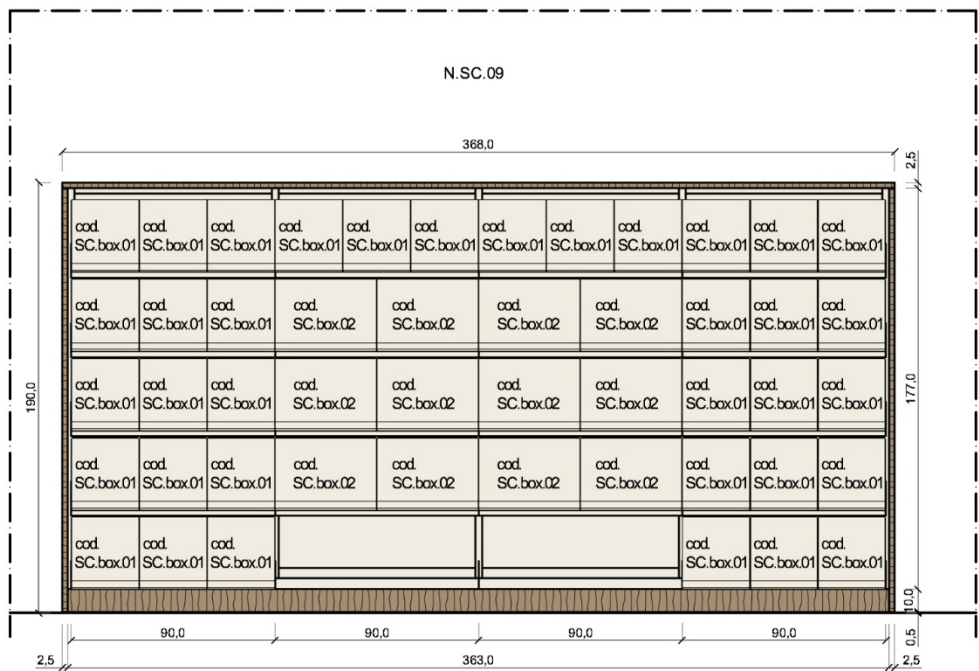
_struttura e ripiani in acciaio;
_num. 5 ripiani da L90xP30 cm, per esposizione riviste e quotidiani;

c) pannello di fondo

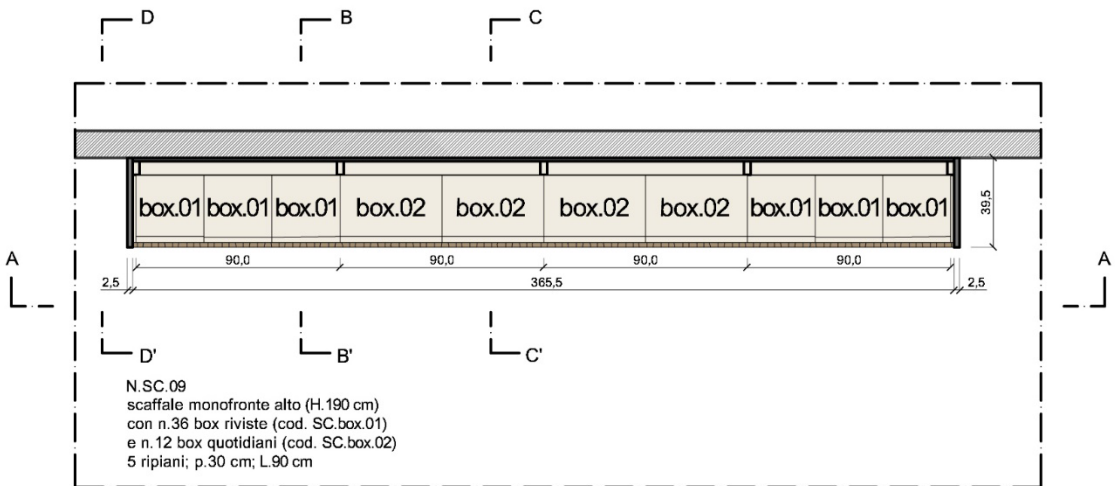
d) n.2 spalle (di altezza uguale a quella dello scaffale); top; zoccolino con boccole a scomparsa (H 100x20 mm) di lunghezza totale da spalla a spalla.

Disegni scaffale monofronte alto a muro, h 190 cm, con ripiani di prof. 30 cm, pannello di fondo, box porta riviste e porta quotidiani: N.SC.09

Le campiture presenti nei disegni sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento a quanto indicato nelle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



SEZIONE A-A'

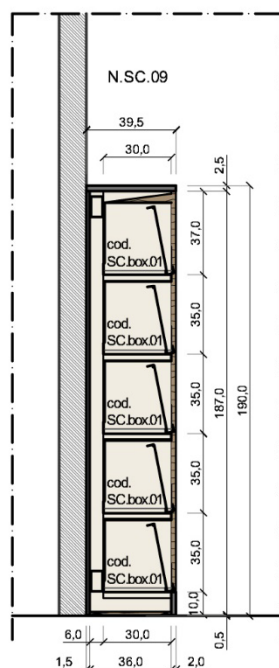


SEZIONE ORIZZONTALE

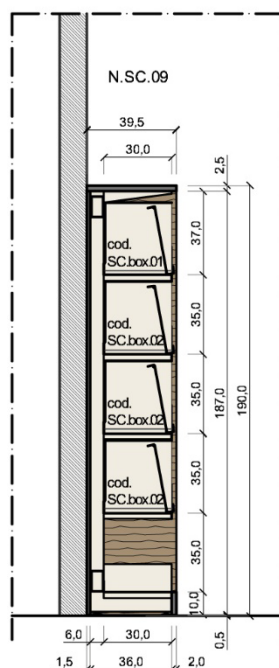
PIANO TERRA

CAFFETTERIA | AREA RIVISTE E GIORNALI

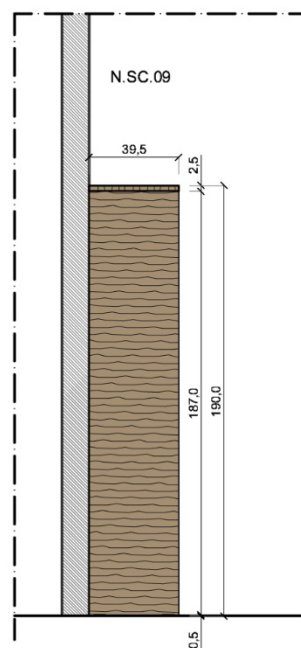
Scaffale monofronte alto a muro, H 190 cm; 5 ripiani, p.30 cm, L.90 cm - cod. N.SC.09
con con n.36 box riviste (cod. SC.box.01) e n.12 box quotidiani (cod. SC.box.02)



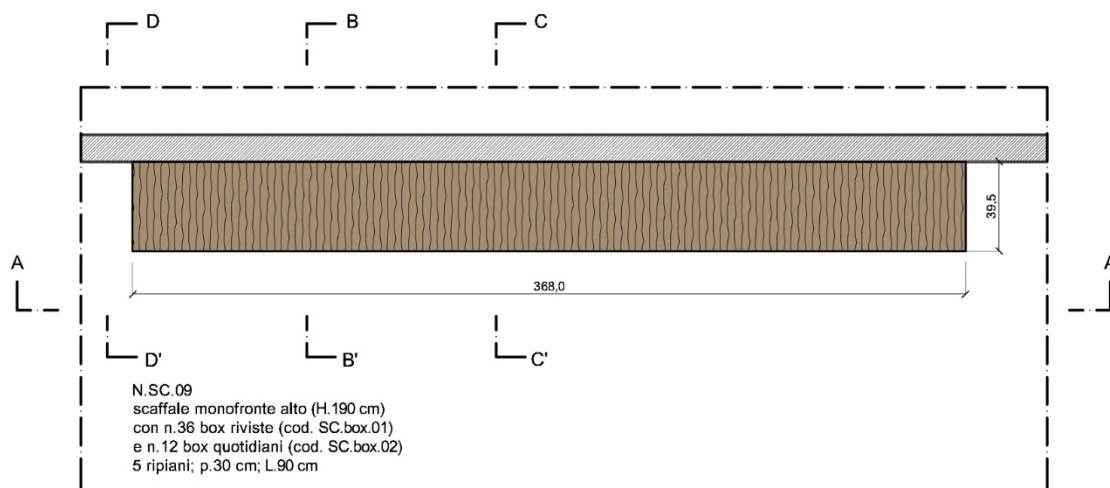
SEZIONE B-B'



SEZIONE C-C'



SEZIONE D-D'



PIANTA (vista sopra il top)

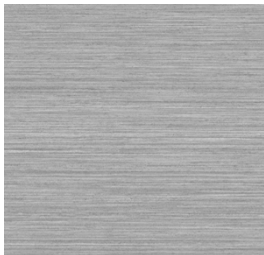
PIANO TERRA

CAFFETTERIA | AREA RIVISTE E GIORNALI

Scaffale monofronte alto a muro, H 190 cm; 5 ripiani, p.30 cm, L.90 cm - cod. N.SC.09
con con n.36 box riviste (cod. SC.box.01) e n.12 box quotidiani (cod. SC.box.02)

COLORI

PANNELLI SPALLE, TOP E ZOCCOLINO:



Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).

PANNELLI DI FONDO:



Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.

STRUTTURA E RIPIANI METALLICI:



Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoindurente
colore BIANCO PURO RAL9010

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture ed ai disegni di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	SCAFFALE MONOFRONTE ALTO INCASSATO, H CIRCA 220 cm, CON RIPIANI DI PROF. 45 cm, CON ANTE PUSH-PULL DOTATE DI SERRATURA A CHIAVE E PANNELLO DI FONDO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.SC.10
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	<p>PANNELLI STRUTTURA (SPALLE, BASE E TOP): Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>PANNELLI DI FONDO: Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite" colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente: colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°. Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.</p> <p>RIPIANI METALLICI: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010.</p> <p>ANTE PUSH-PULL: Pannelli in nobilitato tipo EGGER laccato opaco, colore Ottanio, tipo colore BLU OCEANO RAL 5020 o equivalente.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F23

Descrizione

Scaffale monofronte alto, H circa 220 cm, per lastre fotografiche e altri materiali, con ripiani di prof. 45 cm, ante push-pull dotate di serratura a chiave e pannello di fondo.

Dimensioni, colori e finiture come descritto a seguire. Specifiche tecniche come da capitolato.

Scaffale realizzato su misura, come da progetto, per inserimento in nicchia murale in cartongesso. Struttura interna in agglomerato ligneo nobilitato melaminico Cl2, sp.19 mm, bordi ABS sp.1 mm in tinta. Sistema di assemblaggio con schienale portante non in fresata, con fissaggi specifici per arredi di alta gamma. Piedini invisibili regolabili dall'interno. Zoccolo fisso strutturale. Ripiani regolabili interni passo 32 mm con reggiripiani metallici ad incastro. Ripiani metallici di prof. 45 cm in lamiera d'acciaio 10/10, ottenuti da unico foglio tagliato a laser con piegature pressopiegate di rinforzo ed irrigidimento; verniciatura epossidica, finitura semiopaca, colore come da capitolato ed elenco forniture. Ante in pannelli MDF o in nobilitato bordato, laccato opaco goffratino, finitura simile al cartongesso verniciato, da campionare. Colore come da capitolato ed elenco forniture.

Ante con chiusura del tipo push-pull e dotate di serratura a chiave ad aste traslanti; dotazione minima per anta di 4 cerniere regolabili ammortizzate a sgancio rapido di adeguata portata. Colore delle ante come da capitolato ed elenco forniture.

Scaffale composto da:

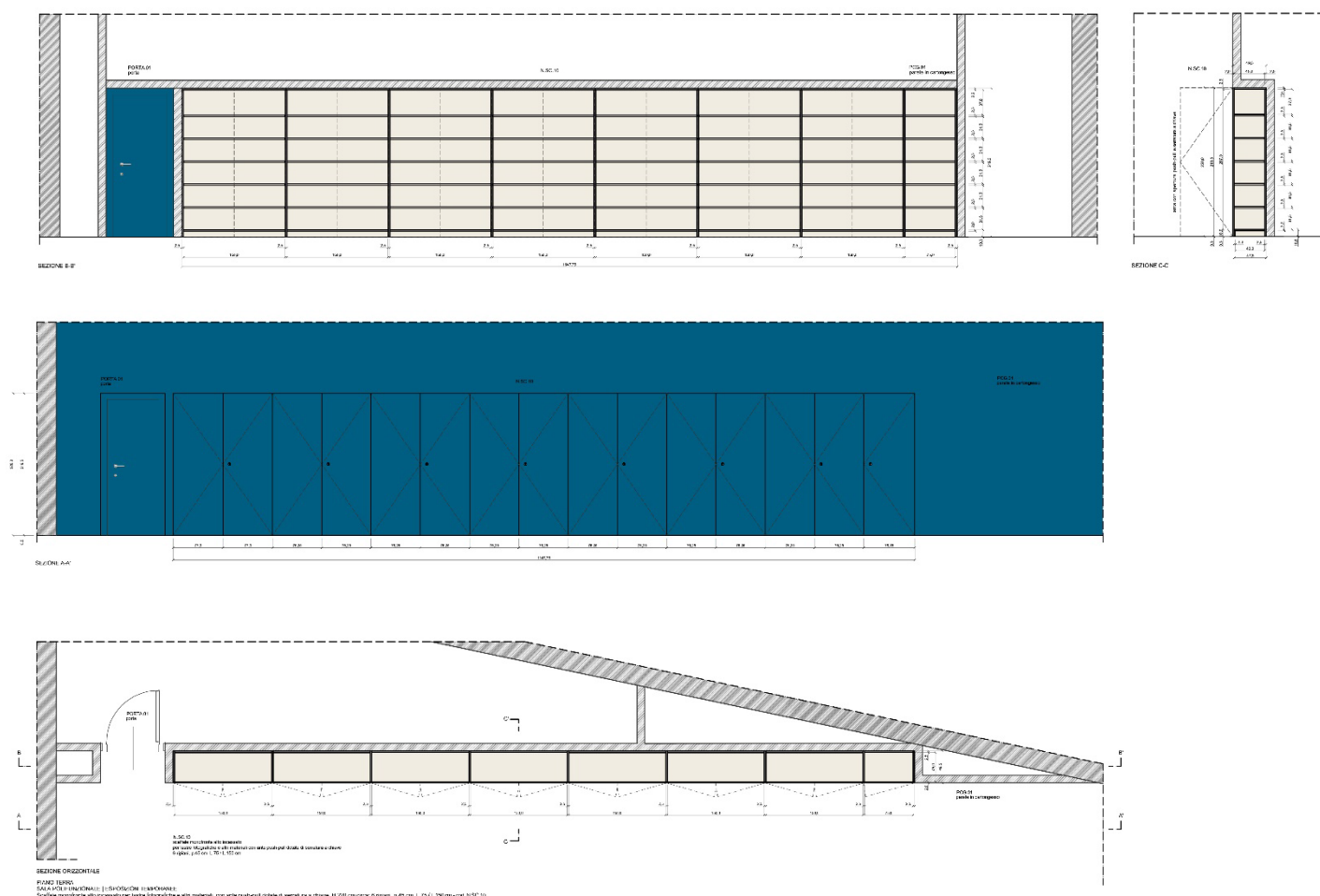
- a) n.7 moduli, L150 x H circa 220 cm, con ante push-pull dotate di serratura a chiave;**
 _struttura in nobilitato;
 _num. 6 ripiani in acciaio da L150xP45 cm;
 _num. 2 ante in nobilitato dotate di serratura a chiave

- b) n.1 modulo, L75 x H circa 220 cm, con anta push-pull dotata di serratura a chiave;**
 _struttura in nobilitato;
 _num. 6 ripiani in acciaio da L75xP45 cm;
 _num. 1 anta in nobilitato dotata di serratura a chiave

c) pannelli di fondo

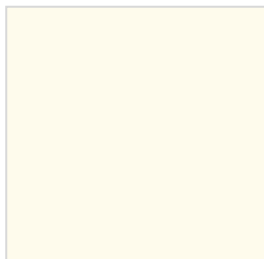
Disegni scaffale monofronte alto, H circa 220 cm, per lastre fotografiche e altri materiali, con ripiani di prof. 45 cm, ante push-pull dotate di serratura a chiave e pannello di fondo: N.SC.10

Le campiture presenti nei disegni sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento a quanto indicato nelle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



COLORI

PANNELLI STRUTTURA (SPALLE, BASE E TOP):



Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.

PANNELLI DI FONDO:



Pannello in nobilitato tipo EGGER collezione "Tinte Unite"
colore tipo BIANCO CREMA codice W911 ST15 o equivalente:
colore NCS S0502-G50Y, colore RAL 9010. Tagliati a 45°.
Bordo in ABS sp.1 mm perfettamente in tinta.

RIPIANI METALLICI:



Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoindurente
colore BIANCO PURO RAL9010

ANTE PUSH-PULL:



Pannelli in nobilitato tipo EGGER laccato opaco,
colore Ottanio, tipo colore BLU OCEANO RAL 5020 o equivalente.

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture ed ai disegni di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	SCAFFALE BIFRONTI BASSO SU RUOTE, H 160 cm CON 4 RIPIANI PER LATO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.SC.R.01
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	<p>SPALLE, TOP, ZOCCOLINO (SENZA PANNELLO DI FONDO): Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).</p> <p>STRUTTURA E RIPIANI METALLICI: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010.</p> <p>RUOTE: Colore bianco e grigio.</p>
Tavola di riferimento	Tavola N.F12

Descrizione

Scaffale bifronte basso su ruote, H 160 cm (altezza misurata con ruote), con due spalle (numero e disposizione come da disegno) e top realizzati in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 25 mm; zoccolino H 100 mm, incassato con boccole a scomparsa e realizzato in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 20 mm; pannelli spalle, top e zoccolino impiallacciati con finitura, caratteristiche, campiture e orientamento venature come da disegni di progetto e descrizione di capitolato; con taglio a 45° degli angoli a vista e bordi lastra tinti in colore; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss). **Senza pannello di fondo.**

Misure dei pannelli di rivestimento come da disegno e adatte ad ospitare moduli metallici interni come descritti a seguire. Dimensioni, colori e finiture come descritto a seguire. Specifiche tecniche come da capitolato. Struttura e ripiani metallici come da capitolato.

Ogni modulo è composto da:

- a) struttura e ripiani in acciaio;**
- b) num. 4 ripiani per parte, da L100xP25 cm**, inclinabili per esposizione di piatto;
- c) 4 ruote tipo TENTE Serie "Linea" o equivalente:** ruota girevole, supporto in poliammide, girevole su cuscinetto a sfere di precisione; centro della ruota in poliammide; fascia: poliuretano termoplastico, mozzo su cuscinetti a sfere di precisione; tipologia foro: vite; portata dinamica: 100 kg; portata statica: 200 kg; diametro 100 mm; colore della ruota: interno bianco, esterno grigio; 2 ruote con blocco;
- d) carrello in tubolari di acciaio**, da fissare sotto lo scaffale, all'interno delle spalle, per montaggio ruote, realizzato come da disegno;
- e) Spalle (di altezza uguale a quella dello scaffale); top; zoccolino con boccole a scomparsa (H 100x20 mm) di lunghezza totale da spalla a spalla. Senza pannello di fondo.**

Lo **zoccolino** degli scaffali bifronte su ruote, di 20 mm di spessore, e 100 mm di altezza, dovrà essere rimovibile senza l'ausilio di alcun utensile e verrà fissato anteriormente alle piantane e alle spalle, mediante sistema a incastro, in linea con i fianchi stessi, del tutto invisibili dall'esterno. Esternamente non dovrà essere visibile alcun elemento di fissaggio.

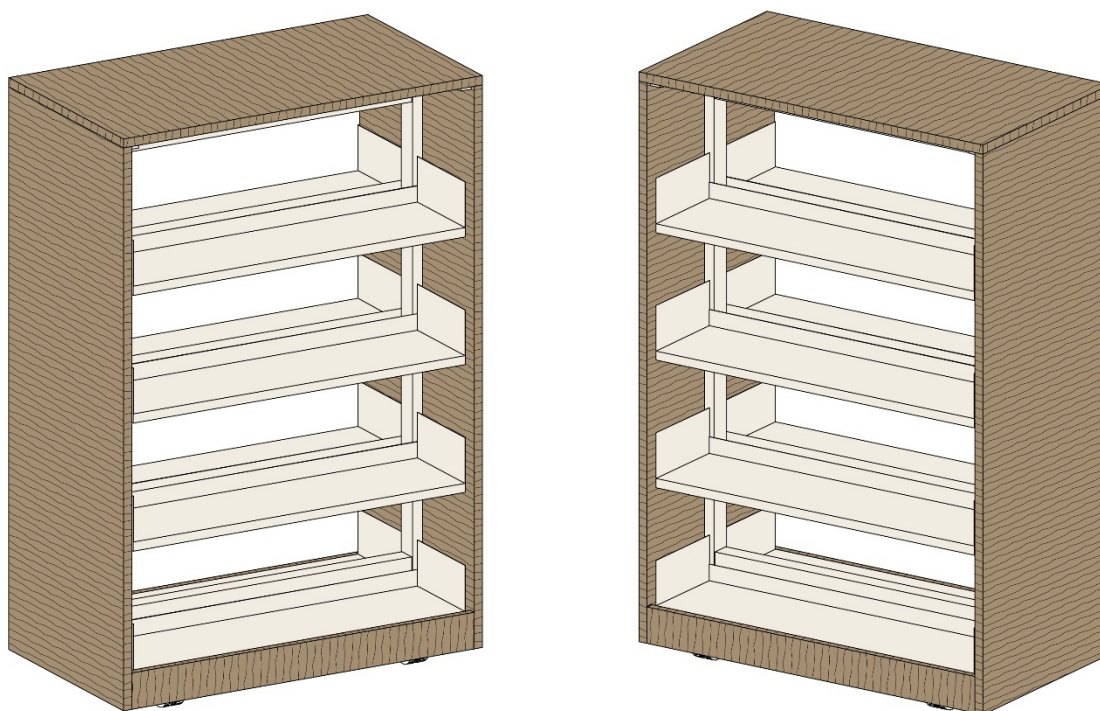
Lo zoccolino non dovrà avere funzione strutturale o di irrigidimento dello scaffale.

ATTENZIONE: Lo zoccolino deve essere a filo con il bordo frontale dei pannelli laterali delle spalle, che devono dunque aggettare di 20 mm rispetto al frontalino del ripiano metallico. Inoltre il bordo superiore dello zoccolino deve essere perfettamente a filo con il ripiano inferiore metallico. Infine, il filo inferiore dello zoccolino deve essere perfettamente a filo con il filo inferiore dei pannelli laterali delle spalle.

Gli **scaffali bifronte su ruote** dovranno avere **ruote pivotanti adatte a carichi pesanti, di cui almeno due dotate di fermo di bloccaggio**. A seconda della sede per cui sono previste, le ruote dovranno essere adatte al tipo di pavimento. Le ruote non devono essere collocate alla base dei piedi degli scaffali, bensì su un carrello nascosto su cui lo scaffale stesso appoggia, in posizione tale da consentire il perfetto affiancamento degli scaffali tra di loro. Le ruote devono essere poco visibili dall'esterno e non direttamente accessibili a meno di non smontare lo zoccolino frontale. In proposito è indispensabile attenersi ai disegni di progetto.

Viste tridimensionali scaffale bifronte basso su ruote cod. N.SC.R.01

Le viste sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori e dei tagli a 45°; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento alle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



COLORI

SPALLE, TOP, ZOCCOLINO (SENZA PANNELLO DI FONDO)



**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

STRUTTURA E RIPIANI METALLICI:



**Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoidurente
colore BIANCO PURO RAL9010**

RUOTE:

Colore bianco e grigio.

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture, ai disegni e alle viste tridimensionali di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

TIPOLOGIA ARREDO	SCAFFALE BIFRONTALE ALTO, H 215 cm, CON RIPIANI DI PROF. 25 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Su misura
Codice riferimento	cod. N.SC.B.01
Dimensioni	Dimensioni come da disegni di progetto
Colori delle finiture	SPALLE, TOP, ZOCCOLINO (SENZA PANNELLO DI FONDO): Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino, venature disposte come da disegni di progetto; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss). STRUTTURA E RIPIANI METALLICI: Verniciati con polveri epossidiche di tipo termoindurente colore BIANCO PURO RAL 9010 .
Tavola di riferimento	Tavola N.F13

Descrizione

Scaffale bifronte alto, H 215 cm, (con 6 ripiani mobili per lato), con due spalle (numero e disposizione come da disegno) e top realizzati in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 25 mm; zoccolino H 100 mm, incassato con boccole a scomparsa e realizzato in pannelli di agglomerato ligneo ignifugo Cl.1, di spessore totale non inferiore a 20 mm; pannelli spalle, top e zoccolino impiallacciati con finitura, caratteristiche, campiture e orientamento venature come da disegni di progetto e descrizione di capitolato; con taglio a 45° degli angoli a vista e bordi lastra tinti in colore; verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss). **Senza pannello di fondo.**

Misure dei pannelli di rivestimento come da disegno e adatte ad ospitare moduli metallici interni come descritti a seguire. Dimensioni, colori e finiture come descritto a seguire. Specifiche tecniche come da capitolato. Struttura e ripiani metallici come da capitolato.

Scaffale bifronte composto da:**a) n.1 modulo iniziale, H 215 cm**

_struttura e ripiani in acciaio;

_num. 6 ripiani per lato da L90xP25cm, inclinabili per esposizione di piatto;

b) n.2 moduli aggiuntivi, H 215 cm

_struttura e ripiani in acciaio;

_num. 6 ripiani per lato da L90xP25cm, inclinabili per esposizione di piatto;

c) n.2 spalle (di altezza uguale a quella dello scaffale); top; zoccolino con boccole a scomparsa (H 100x20 mm) di lunghezza totale da spalla a spalla. Senza pannello di fondo.

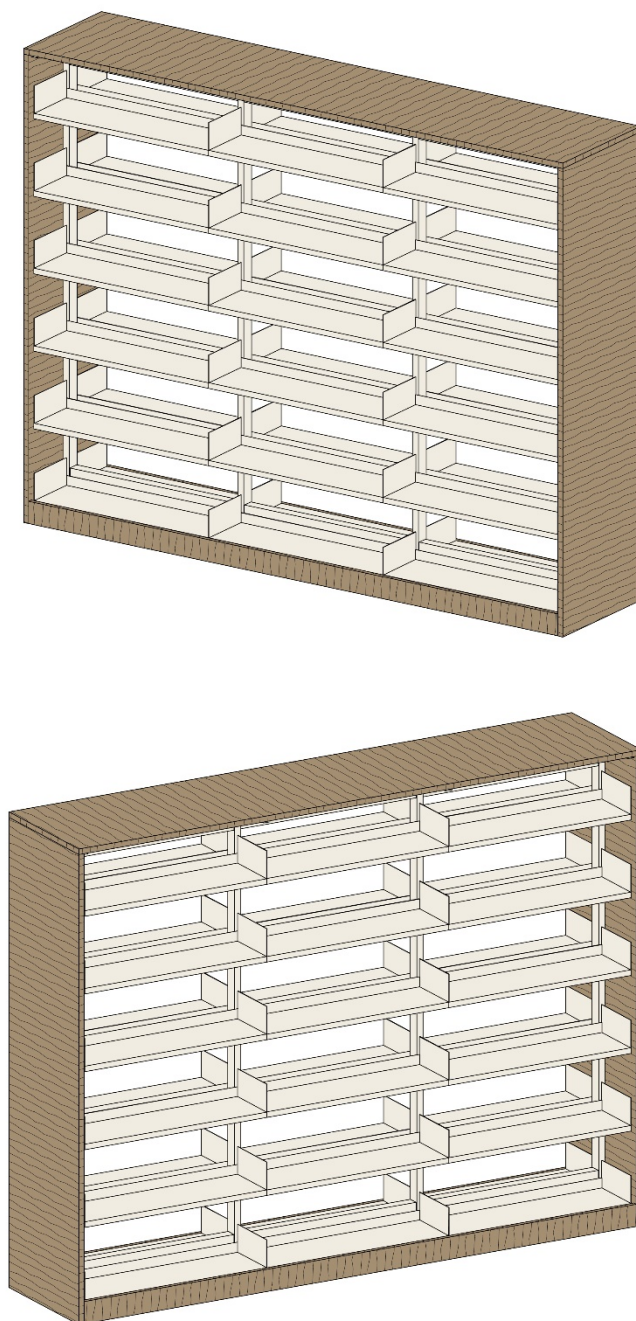
Lo **zoccolino** degli scaffali bifronte, di 20 mm di spessore, e 100 mm di altezza, dovrà essere rimovibile senza l'ausilio di alcun utensile e verrà fissato anteriormente alle piantane e alle spalle, mediante sistema a incastro, in linea con i fianchi stessi, del tutto invisibili dall'esterno. Esternamente non dovrà essere visibile alcun elemento di fissaggio.

Lo zoccolino non dovrà avere funzione strutturale o di irrigidimento dello scaffale.

ATTENZIONE: Lo zoccolino deve essere a filo con il bordo frontale dei pannelli laterali delle spalle, che devono dunque aggettare di 20 mm rispetto al frontalino del ripiano metallico. Inoltre il bordo superiore dello zoccolino deve essere perfettamente a filo con il ripiano inferiore metallico. Infine, il filo inferiore dello zoccolino deve essere perfettamente a filo con il filo inferiore dei pannelli laterali delle spalle.

Viste tridimensionali scaffale bifronte alto cod. N.SC.B.01

Le viste sono finalizzate in particolare ad illustrare la disposizione dei colori e dei tagli a 45°; per l'effettiva tipologia e codice di finitura e di colore si deve fare riferimento alle tavole di progetto ed all'elenco forniture.



COLORI

SPALLE, TOP, ZOCCOLINO (SENZA PANNELLO DI FONDO)



**Pannelli impiallacciati in rovere naturale rigatino.
Venature disposte come da disegni di progetto.
Verniciati ignifugo trasparente con grado di brillantezza semiopaco (11-35 gloss).**

STRUTTURA E RIPIANI METALLICI:



**Acciaio verniciato
con polveri epossidiche di tipo termoidurente
colore BIANCO PURO RAL9010**

Per l'esatta disposizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture, ai disegni e alle viste tridimensionali di progetto.

ATTENZIONE: SI RACCOMANDA DI SEGUIRE MISURE E INDICAZIONI CONTENUTE NEL DISEGNO E NELL'ELENCO FORNITURE CON LA MASSIMA CURA E ATTENZIONE, ONDE EVITARE LA RICHIESTA DI SOSTITUZIONE DEGLI ARREDI DIFFORMI ALLE INDICAZIONI DI PROGETTO.

SI RIMANDA ANCHE ALL'ELENCO DELLE FORNITURE E ALLE TAVOLE DI PROGETTO, CHE SONO PARTE INTEGRANTE DEL CAPITOLATO, PER LA DESCRIZIONE ANALITICA DELLE DIMENSIONI, DELLE DOTAZIONI E DEGLI ELEMENTI DI DETTAGLIO.

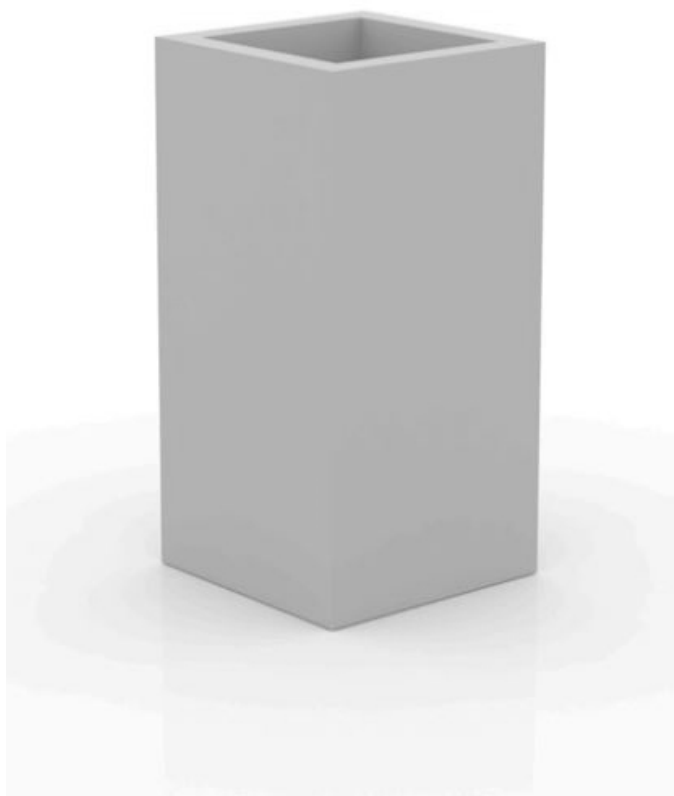
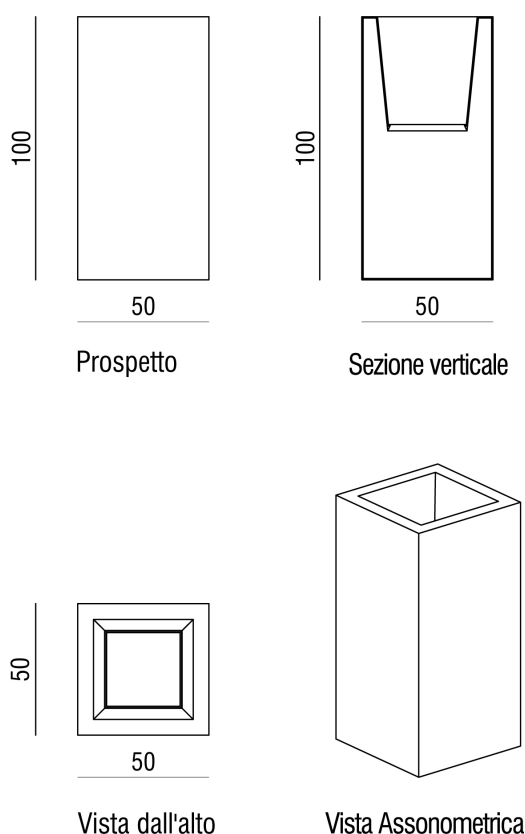
TIPOLOGIA ARREDO	VASO DI FORMA PARALLELEPIDA, <u>SU SUPPORTO A ROTELLE</u> E DOTATO DI SISTEMA DI AUTOIRRIGAZIONE A RISERVA D'ACQUA CON PIANTE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo VONDOM - Modello "Cubo Alto 50x50x100", <u>su ruote</u> , con sistema di autoirrigazione; Codice 41451R o equivalente
Codice riferimento	cod. N.VA.01
Dimensioni	Dimensioni: L 50x50 cm; H 100 cm; Peso: 14 Kg
Colori delle finiture	Finitura opaca colore bianco

Descrizione

Vaso per piante, adatto per interni ed esterni, di forma parallelepipedica, su supporto a rotelle, realizzato con resina di polietilene tramite stampo rotazionale a doppia parete, 100% riciclabile, le cui caratteristiche garantiscono la resistenza alle intemperie, agli urti violenti e ai raggi U.V.; dotato di set di autoirrigazione a riserva d'acqua.

Con piante. Inclusa fornitura e messa a dimora delle piante previste da Elenco Forniture.

Dimensioni: L 50x50 cm; H 100 cm; Peso 14 Kg.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- vaso di forma parallelepipedica, su supporto a rotelle, dotato di set per autoirrigazione

TIPOLOGIA ARREDO	PORTAOMBRELLI E OMBRELLINI PIEGHEVOLI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo CAIMI - Modello "Design Collection" codice 464-BO o equivalente
Codice riferimento	cod. OMBR.01
Dimensioni	L 35 cm x P 20 cm x H 50 cm
Colori delle finiture	Colore bianco opaco

Descrizione

Portaombrelli e ombrellini pieghevoli a forma parallelepipedica, con base rettangolare, realizzato interamente in lamiera di acciaio, spess. 0,7 mm, verniciato con polveri epossidiche; con bordo superiore ripiegato e gommini di protezione antiscivolo alla base; portaombrelli dotato all'interno di vaschette raccogli-goccia in tecnopolimero e di contenitore asportabile per ombrellini pieghevoli.

Dimensioni: L 35 cm x P 20 cm x H 50 cm.



vaschette raccogli-goccia

Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- portaombrelli di forma parallelepipedica dotato di scomparto per ombrellini e vaschetta estraibile raccogli goccia

TIPOLOGIA ARREDO	POSTAZIONE DI CONSULTAZIONE OPAC IN PIEDI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo SCHULZ SPEYER - Modello "FLATLINE" con Box porta CPU o equivalente
Codice riferimento	cod. OPAC.01
Dimensioni	Dimensioni ingombro postazione OPAC: L 70 cm x P 59 cm x H 63-129,2 cm. Dimensioni ingombro piano porta tastiera / monitor: L 70 cm x P 59 cm x H 12 cm.
Colori delle finiture	Colore bianco

Descrizione

Postazione di consultazione OPAC in piedi, ad altezza variabile, regolabile elettricamente in continuo (H 63-129,2 cm) mediante colonna in lamiera verniciata di sollevamento; base a piastra quadrata, in lamiera verniciata, di dimensioni L 49 cm x P 49 cm; dotata di piano ribassato (dimensioni L 70 cm x P 59 cm) per posizionamento tastiera (H 96,5 cm), piano rialzato (dimensioni L 70 cm x P 31 cm) per collocazione monitor (H 106,5 cm), box porta CPU (dimensioni interne L 23 cm x P 55 cm x H 48 cm) con pannello posteriore di installazione rimovibile, anta laterale in lamiera forata con serratura e gestione flessibile dei cavi. Piani per tastiera / monitor e box porta CPU, realizzati in pannelli lignei in nobilitato melaminico. La tastiera ed il monitor possono essere posizionati liberamente sui piani.

Dimensioni ingombro postazione OPAC in piedi: L 70 cm x P 59 cm x H 63-129,2 cm.

Dimensioni ingombro piano porta tastiera / monitor: L 70 cm x P 59 cm x H 12 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- profilo semplice e lineare; altezza regolabile; dotata di porta CPU con anta laterale con serratura

TIPOLOGIA ARREDO	PIANOFORTE DIGITALE CON PANCHETTA REGOLABILE
Modello equivalente	Pianoforte digitale: Tipo ORLA - Modello "CDP1" o equivalente Panchetta regolabile: Tipo GEWA - Modello "Piano Bench Deluxe" o equivalente
Codice riferimento	Pianoforte digitale: cod. PIANO.01 Panchetta regolabile: cod. PIANO.02
Dimensioni	Dimensioni indicative Pianoforte: L 1350 x P 430 x H 840 mm Panchetta: seduta L 520 x P 300 mm; H seduta 480-570 mm
Colori delle finiture	Colore nero

Descrizione

Pianoforte digitale con 88 tasti Graded Hammer Action, 3 pedali, con struttura in legno e finitura in palissandro, con altoparlanti incorporati di alta qualità.

Completo di panchetta per pianoforte regolabile in altezza, con struttura in palissandro e seduta imbottita.

Dimensioni indicative:

- Pianoforte: L 1350 x P 430 x H 840 mm
- Panchetta: seduta L 520 x P 300 mm; H seduta 480-570 mm



Pianoforte digitale



Panchetta regolabile

Note: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- finitura in palissandro;
- dimensioni e forma equivalenti, simile a quella del modello prescelto.

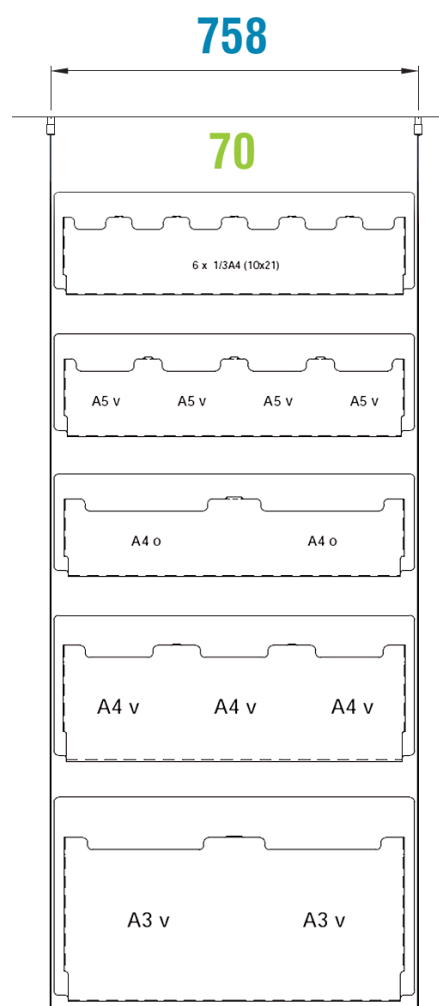
TIPOLOGIA ARREDO	ESPOSITORE A TASCHE PORTADEPLIANT IN PLEXIGLAS®, L 70 cm, SU CAVETTI IN ACCIAIO, POSTI A MURO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo GEPRON - Modello WW-Display, cod. WWB-70 parete-parete o equivalente
Codice riferimento	cod. PL.01
Dimensioni	Modulo larghezza 70 cm (interasse 758 mm)
Colori delle finiture	ESPOSITORI: Plexiglas trasparente CAVETTI e GANCI: Acciaio inox

Descrizione

Sistema di espositori a parete attrezzata realizzati con tasche piatte portamessaggi e tasche portadepliant in plexiglas® antiurto trasparente, fissate su cavetti in acciaio inox, con sistema di applicazione parete-parete.

Modulo larghezza 70 cm (interasse 758 mm):

- _ n. 1 elemento con 3 tasche portadepliant formato A4 verticali (21x30x3 cm), tipo GEPRON Cod. WWT-70-3-A4 o equivalente;
- _ n. 2 elementi con 4 tasche portadepliant formato A5 verticale (15x21x3 cm), tipo GEPRON cod. WWT-70-4-A5;
- _ n. 3 elementi con 6 tasche portadepliant formato 1/3 di A4 (10x21 cm), tipo GEPRON cod. WWT-70-6-10x21.

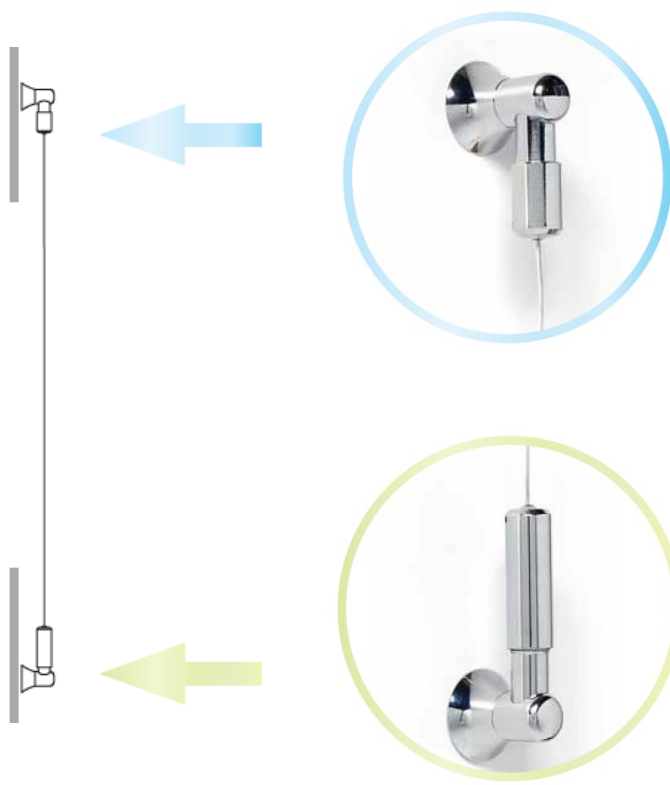


Tasca portadepliant in Plexiglas® antiurto trasparente

	<p>cavetto WWT-70-6-10x21 nr. 6 slot 10x21x3 cm</p>
	<p>WWT-70-4-A5 nr. 4 slot ISO A5 verticale (15x21x3 cm)</p>
	<p>WWT-70-2-A4 nr. 2 slot ISO A4 orizzontale (30x21x3 cm)</p>
	<p>WWT-70-3-A4 nr. 3 slot ISO A4 verticale (21x30x3 cm)</p>
	<p>WWT-70-2-A3 nr. 2 slot ISO A3 verticale (30x42x3 cm)</p>



WWB
PARETE-PARETE



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- espositore in plexiglas® fissato a parete con ganci e cavetti in acciaio
- tasche in plexiglas® antiurto trasparente

TIPOLOGIA ARREDO	PARETE A PANNELLI MOBILI COMPATTABILI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo ANAUNIA - Modello "PMI A430" o equivalente
Codice riferimento	cod. PM.01
Dimensioni	Dimensioni parete: circa L 590 cm x circa H 330 cm. Dimensioni singoli pannelli: circa L 115 cm x sp. 11 cm.
Colori delle finiture	Colore bianco

Descrizione

Parete manovrabile cieca insonorizzata ed ignifuga, omologata in classe di reazione al fuoco 1, costituita da pannelli indipendenti, insonorizzati, azionabili singolarmente. Indice di isolamento acustico $R_w=43$ Db.

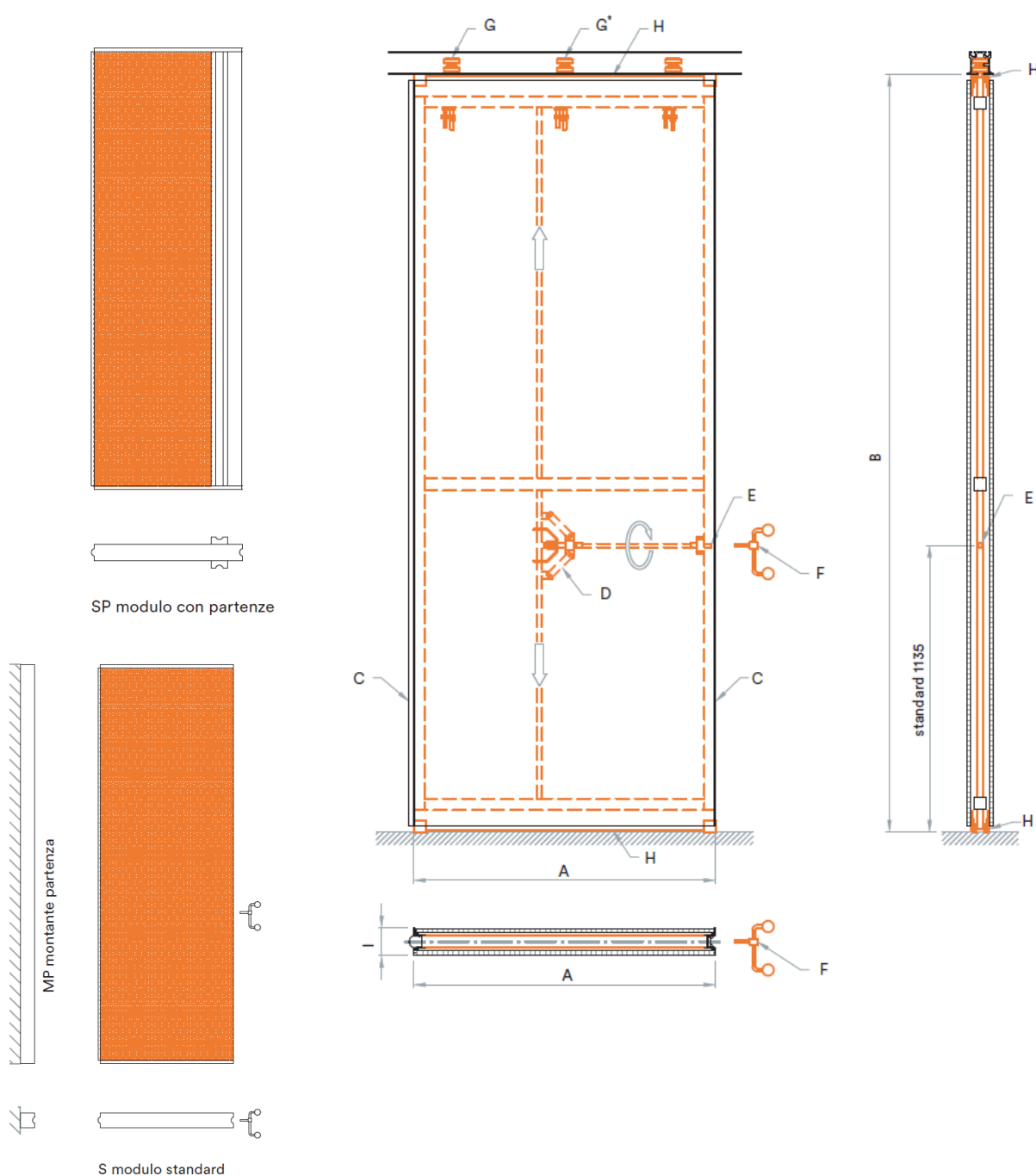
Parete composta complessivamente da n° 5 elementi di spessore totale 11 cm e lunghezza circa 115 cm, più un montante iniziale e un montante finale di compensazione.

Dimensioni parete: circa L 590 cm x circa H 330 cm.



Sistema costruttivo

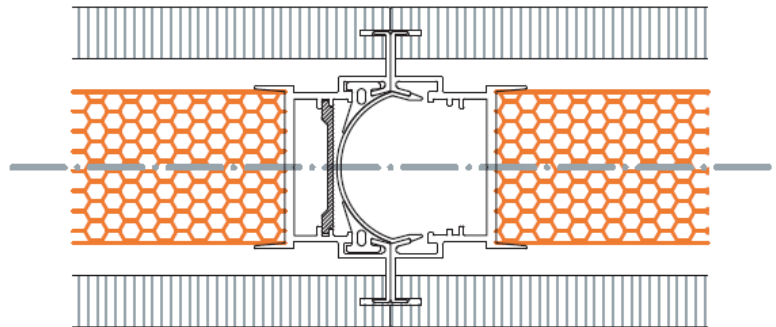
Elementi con telaio costituito da profili di acciaio e profili di testata verticali maschio/femmina lega di alluminio 6060 secondo UNI EN 573 e UNI EN 755-2, anodizzato colore argento, spessore 15 micron con doppie guarnizioni in gomma. Nell'intercapedine dell'elemento è inserito il materiale coibente acustico riciclabile, lana di roccia, lana di vetro e neoprene microcellulare secondo le diverse esigenze di livello di isolamento. Tenuta acustica tra il pavimento e la guida, per mezzo di soglie telescopiche in alluminio di colore argento, dotate di guarnizioni di gomma. Forza di spinta delle telescopiche di 1500 N per ogni elemento, scaricando parzialmente il peso della parete dalla struttura portante. Il movimento delle soglie, con corsa nominale di 25 mm cadauna è fatto da un cinematismo articolato e una manovella estraibile, inseribile sul dorso di ogni singolo pannello. Sull'elemento telescopico, la manovella è inserita sulla parte frontale. Il meccanismo dell'elemento telescopico permette sia l'espansione delle soglie superiori e inferiori sia la fuoriuscita di 120 mm di compenso verticale, per tutta l'altezza dell'elemento modulare, con una forza di 1500 N, per la totale chiusura orizzontale e verticale della parete. I meccanismi di spinta sono dotati di molle per compensare eventuali assestamenti della struttura.





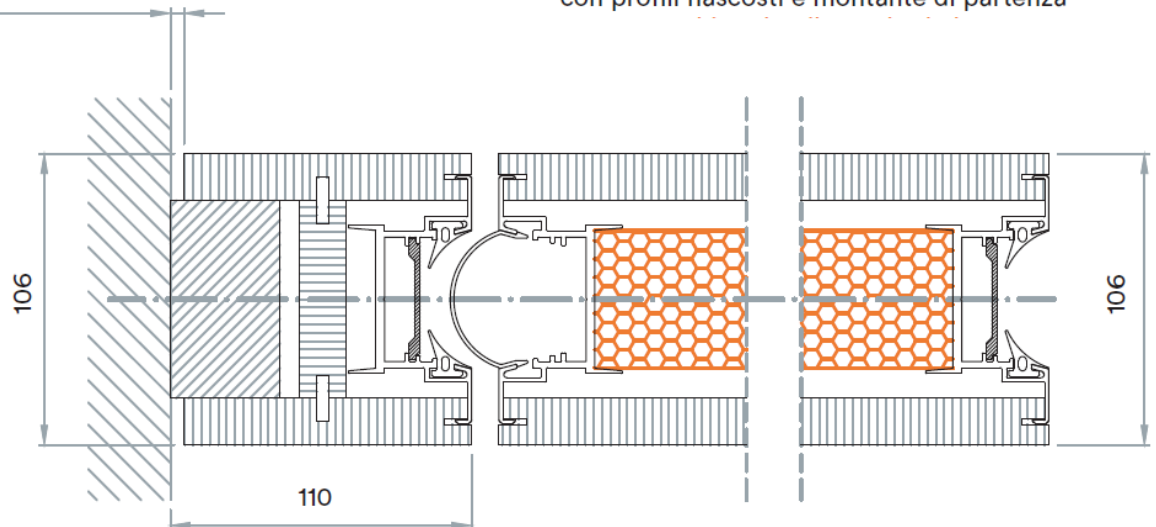
Profilo maschio e femmina

particolare accostamento modulo standard
con profili nascosti



scuretto
per recupero fuori piombo

particolare accostamento modulo standard
con profili nascosti e montante di partenza



Guide di scorrimento a soffitto

Guide di scorrimento a soffitto, in alluminio, lega EN – AW 6005 T6, anodizzata spessore 20 micron, 108 x 76 mm o 108 x 88 mm a seconda del peso elemento, con alette di sostegno di eventuale controsoffitto o veletta. Ogni elemento è sospeso alle guide con 1 o 2 perni di supporto, in acciaio ad alta resistenza, di 12 mm di diametro inseriti in uno o due carrelli di scorrimento, del diametro di 50 mm o 62 mm, secondo il tipo di guida, in resina speciale antirumore, ad asse verticale con ingabbiati 2 cuscinetti radiali. I carrelli sono dotati di un dispositivo che ne garantisce lo scorrimento nell'asse della guida sulle deviazioni e incroci. Ogni elemento della parete è regolabile in altezza senza la necessità di rimuovere il controsoffitto. Il sistema di regolazione verticale del singolo elemento è indipendente dal perno di supporto; ciò consente un costante allineamento nel tempo della parete senza che si creino fuori asse verticali od orizzontali degli stessi. Il sistema di raccolta degli elementi è del tipo "B" a doppio carrello. Sistema di ribassamento guida fino a 40 cm tra guida e struttura portante.



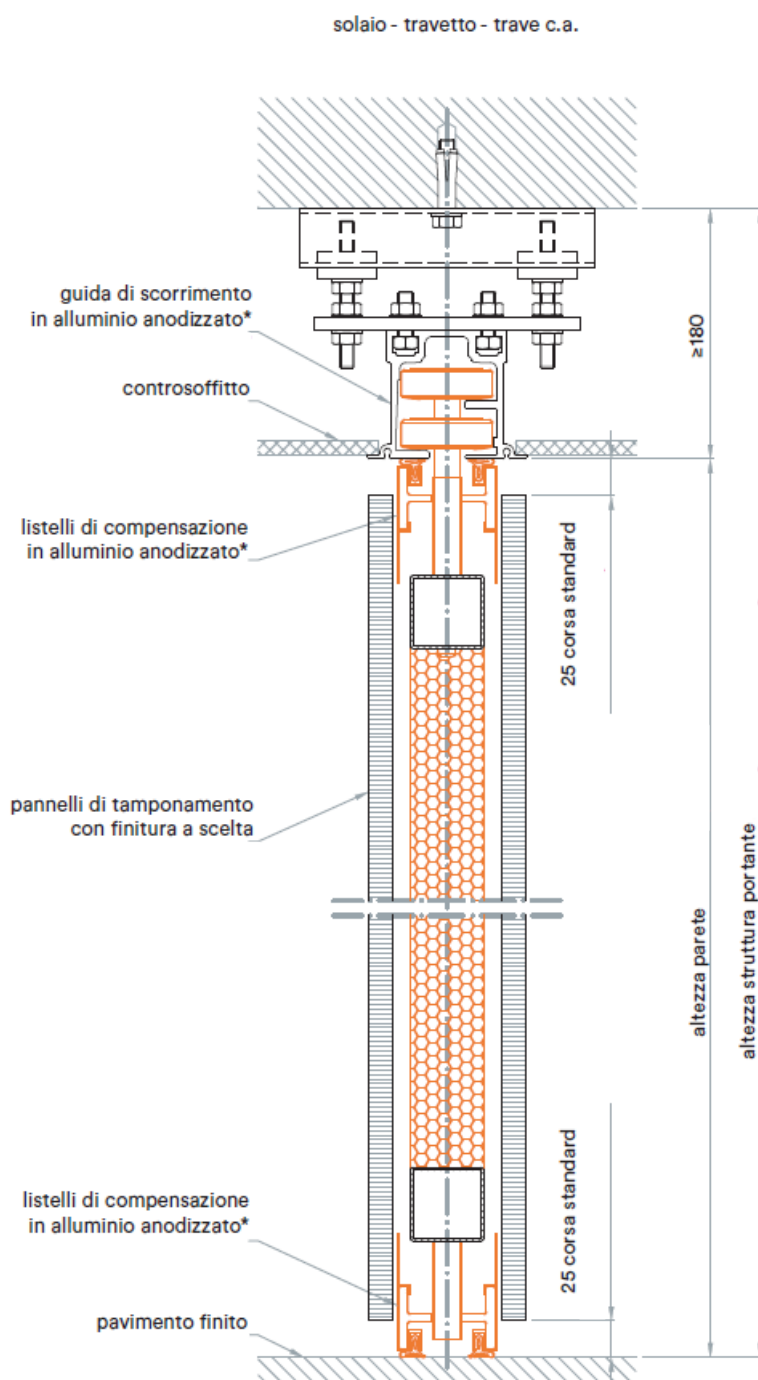
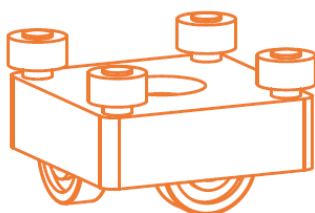
Guida di scorrimento con elemento e compenso rientrato

Tipologia Carrelli

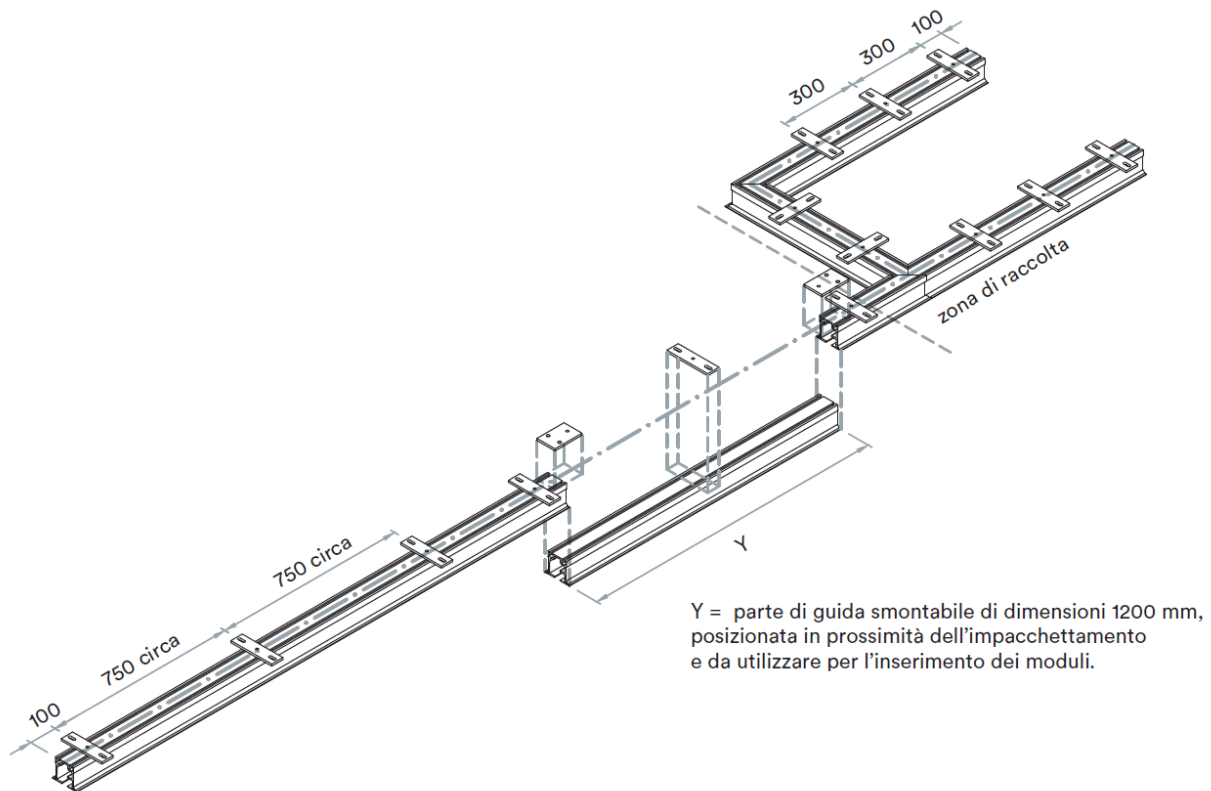
ASSIALE per moduli monocarrello e bicarrello



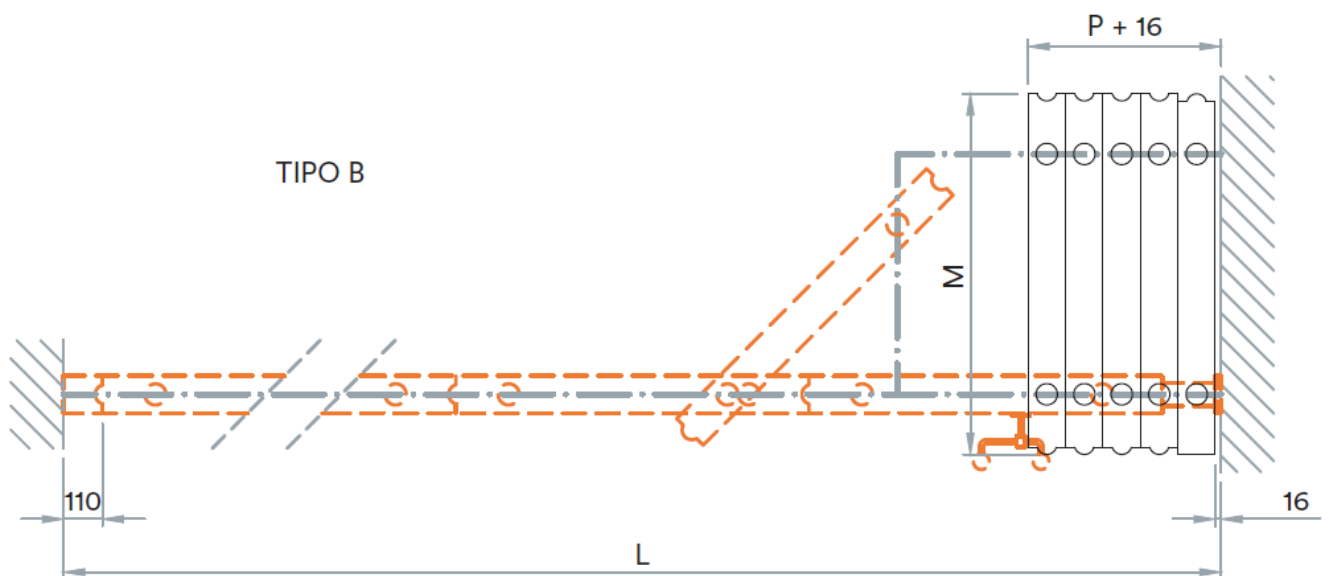
A CROCE per moduli bicarrello



Guide di scorrimento



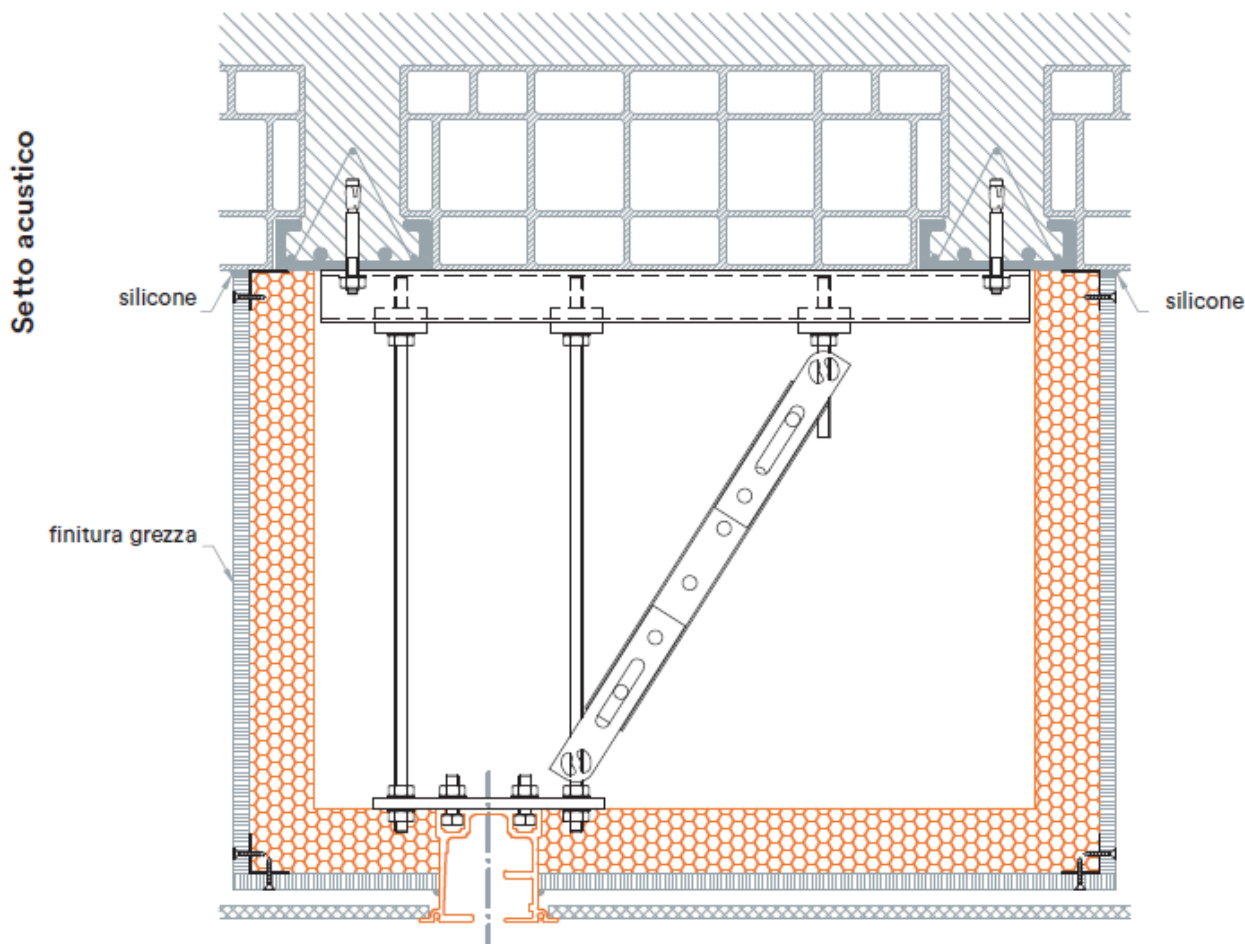
Impacchettamento tipo "B"



Sottostruttura di sostegno e forniture complementari

Sottostruttura di sostegno delle guide con sistema di ribassamento guida oltre i 40 cm dalla struttura portante. Prevedere l'eventuale installazione di trave/reticolare di sostegno della guida nel caso di struttura non portante. Chiusura insonorizzante tra guide e soffitto portante in cartongesso.

soluzione con controsoffitto



Pannelli di tamponamento e finiture superficiali

Pannelli di tamponamento in truciolare, lunghezza circa 115 cm, spessore 11 cm, marcati CE, in classe di reazione al fuoco B-s2 d0, densità 750 Kg/mc, classe E1 (bassa emissione di formaldeide), ancorati, con accorgimenti insonorizzanti, al telaio dell'elemento e regolabili in altezza, indipendentemente dal telaio, con speciali viti. Pannelli rivestiti su entrambi i lati in laminato HPL spessore 0,9 mm, colore bianco RAL 9010.

Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- parete mobile insonorizzata e resistente al fuoco, con pannelli a tutta altezza di colore bianco e sistema di impacchettamento di tipo "B" come indicato nel Capitolato
- guide invisibili incassate nel controsoffitto
- presenza di setto acustico

TIPOLOGIA ARREDO	POLTRONA CON SCHIENALE BASSO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo QUINTI - Modello "Level" schienale basso, cod. Q0816TRS o equivalente
Codice riferimento	cod. P0.01a
Dimensioni	L 78 cm x P 71 cm x H 94 cm; H seduta 47 cm
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO BICOLORE: Tessuto ignifugo classe 1IM tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Colore tessuto della seduta e della scocca esterna dello schienale e colore tessuto della porzione frontale dello schienale come da Capitolato ed Elenco Forniture. TELAIO: metallo verniciato colore oro.

Descrizione

Poltrona imbottita, dotata di telaio a traliccio e 4 gambe a sezione circolare in metallo verniciato. Schienale basso. Poltrona totalmente realizzata in gomma poliuretanica schiumata a freddo, ignifuga, spessore da 4 a 9 cm, classe 1IM. Rivestimento bicolore seduta e scocca esterna dello schienale e porzione frontale dello schienale, in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Caratteristiche e colore tessuto come da Capitolato ed elenco forniture.

Dimensioni ingombro poltrona: L 78 cm x P 71 cm x H 94 cm; H seduta 47 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- poltrona con schienale basso e seduta imbottiti, telaio a 4 gambe in metallo; rivestimento in tessuto ignifugo bicolore
- poltrona appartenente ad una famiglia di sedute che include la versione con schienale medio/alto

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POLTRONA CON SCHIENALE BASSO

Tessuto di rivestimento tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

Tessuto ignifugo Classe 1IM, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza alla luce solare, all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura; costituito da 100% Poliestere FR.

Resistenza all'abrasione metodo Martindale ISO 12947-2: circa 80.000 cicli.

Solidità del colore alla luce (scala dei blu) ISO 105-B02 (Xenotest): 6.

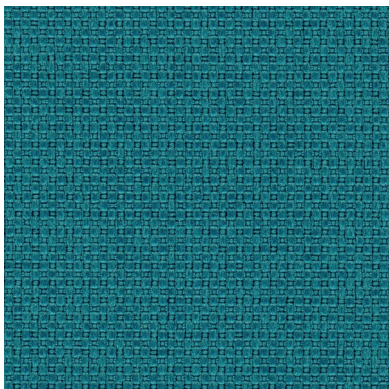
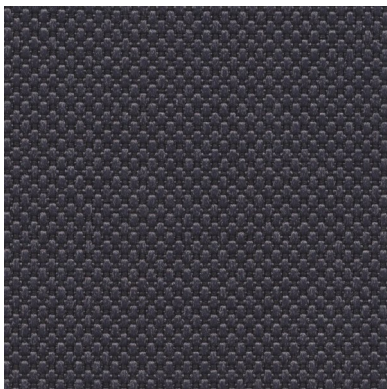
Solidità del colore allo sfregamento (scala dei grigi) ISO 105-X12 (Crockmeter): 4/5.

Pilling (2000 cicli) ISO 12945-2: 5.

Ignifugazione: UNI 9175 Classe 1IM; EN 1021-1 (Cigarette); EN 1021-2 (Match).

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.

	
Colore CARTA DA ZUCCHERO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 6015", 100% Poliestere FR, o equivalente	Colore GRIGIO SCURO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8517", 100% Poliestere FR, o equivalente

Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	POLTRONA CON SCHIENALE MEDIO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo QUINTI - Modello "Level" schienale medio, cod. Q0817TRS o equivalente
Codice riferimento	cod. P0.01b
Dimensioni	L 78 cm x P 81 cm x H 108 cm; H seduta 47 cm
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO BICOLORE: Tessuto ignifugo classe 1IM tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Colore tessuto della seduta e della scocca esterna dello schienale e colore tessuto della porzione frontale dello schienale come da Capitolato ed Elenco Forniture. TELAIO: metallo verniciato colore oro.

Descrizione

Poltrona imbottita, dotata di telaio a traliccio e 4 gambe a sezione circolare in metallo verniciato. Schienale altezza media. Poltrona totalmente realizzata in gomma poliuretanica schiumata a freddo, ignifuga, spessore da 4 a 9 cm, classe 1IM. Rivestimento bicolore seduta e scocca esterna dello schienale e porzione frontale dello schienale, in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Caratteristiche e colore tessuto come da Capitolato ed elenco forniture.

Dimensioni ingombro poltrona: L 78 cm x P 81 cm x H 108 cm; H seduta 47 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- poltrona con schienale alto e seduta imbottiti, telaio a 4 gambe in metallo; rivestimento in tessuto ignifugo bicolore
- poltrona appartenente ad una famiglia di sedute che include la versione con schienale basso/alto

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POLTRONA CON SCHIENALE MEDIO

Tessuto di rivestimento tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

Tessuto ignifugo Classe 1IM, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza alla luce solare, all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura; costituito da 100% Poliestere FR.

Resistenza all'abrasione metodo Martindale ISO 12947-2: circa 80.000 cicli.

Solidità del colore alla luce (scala dei blu) ISO 105-B02 (Xenotest): 6.

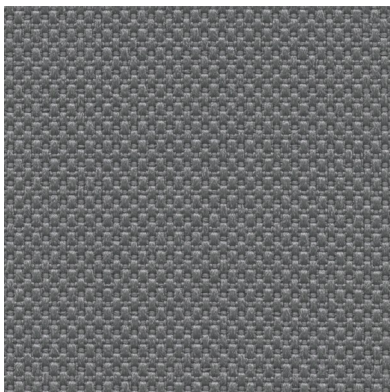
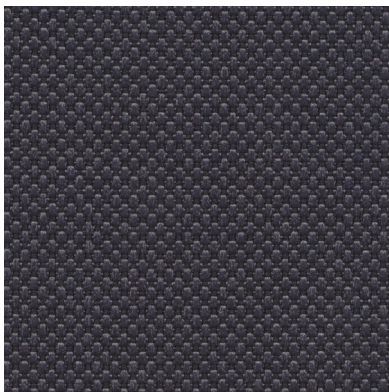
Solidità del colore allo sfregamento (scala dei grigi) ISO 105-X12 (Crockmeter): 4/5.

Pilling (2000 cicli) ISO 12945-2: 5.

Ignifugazione: UNI 9175 Classe 1IM; EN 1021-1 (Cigarette); EN 1021-2 (Match).

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.

	
Colore GRIGIO CHIARO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8032", 100% Poliestere FR, o equivalente	Colore GRIGIO SCURO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8517", 100% Poliestere FR, o equivalente

Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	POLTRONCINA CURVILINEA CON BRACCIOLI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo QUINTI - Modello "Deep Hospitality", cod. Q1921V0S o equivalente
Codice riferimento	cod. P0.02
Dimensioni	L 55 cm x P 57 cm x H 77 cm; H seduta 46 cm
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO MONOCOLORE: Tessuto ignifugo classe 1IM tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Colore tessuto come da Capitolato ed Elenco Forniture. TELAIO: metallo verniciato colore oro.

Descrizione

Poltroncina imbottita curvilinea, con braccioli integrati, basamento in acciaio a 4 gambe a sezione circolare, stile vintage, in acciaio verniciato. Seduta e schienale con braccioli totalmente realizzati in gomma poliuretanica schiumata a freddo, ignifuga, classe 1IM, dotata di anima interna in metallo. Rivestimento monocolore in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Caratteristiche e colore tessuto come da Capitolato ed elenco forniture.

Dimensioni ingombro poltroncina con braccioli: L 55 cm x P 57 cm x H 77 cm; H seduta 46 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- poltroncina curvilinea con braccioli integrati, schienale e seduta imbottiti; telaio a 4 gambe in metallo; rivestimento in tessuto ignifugo

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POLTRONCINA CURVILINEA CON BRACCIOLI

Tessuto di rivestimento tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

Tessuto ignifugo Classe 1IM, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza alla luce solare, all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura; costituito da 100% Poliestere FR.

Resistenza all'abrasione metodo Martindale ISO 12947-2: circa 80.000 cicli.

Solidità del colore alla luce (scala dei blu) ISO 105-B02 (Xenotest): 6.

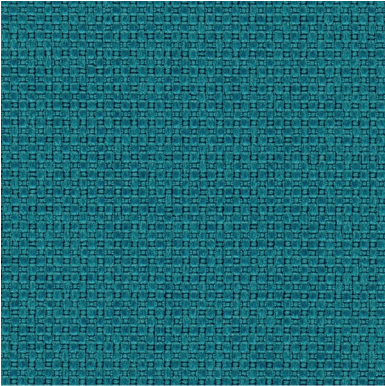
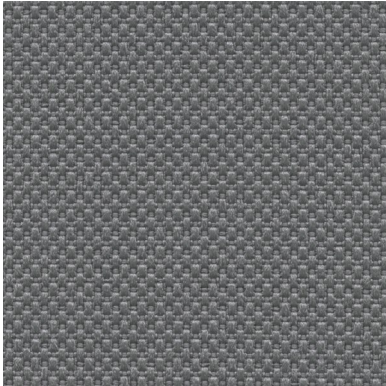
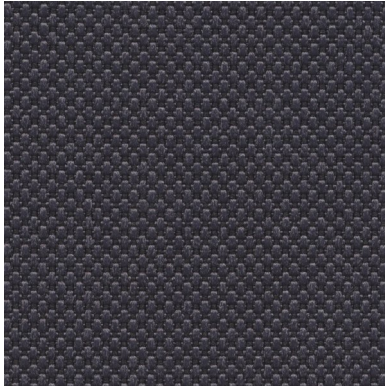
Solidità del colore allo sfregamento (scala dei grigi) ISO 105-X12 (Crockmeter): 4/5.

Pilling (2000 cicli) ISO 12945-2: 5.

Ignifugazione: UNI 9175 Classe 1IM; EN 1021-1 (Cigarette); EN 1021-2 (Match).

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.

		
Colore CARTA DA ZUCCHERO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 6015", 100% Poliestere FR, o equivalente	Colore GRIGIO CHIARO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8032", 100% Poliestere FR, o equivalente	Colore GRIGIO SCURO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8517", 100% Poliestere FR, o equivalente

Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	POLTRONA CON BRACCIOLO DESTRO ALTO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo QUINTI - Modello "Hip", cod. X0851VB0 o equivalente
Codice riferimento	cod. P0.03
Dimensioni	L 95 cm x P 69 cm x H 103 cm; H seduta 45 cm
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO BICOLORE: Tessuto ignifugo classe 1IM tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Colore tessuto della seduta e cuscino lombare e colore tessuto della scocca esterna schienale/braccioli come da Capitolato ed Elenco Forniture. TELAIO: metallo verniciato colore bianco.

Descrizione

Poltrona imbottita, dotata di bracciolo destro alto e avvolgente, cuscino lombare, struttura con 4 gambe a sezione circolare diam.16 mm in metallo verniciato. Poltrona realizzata in gomma poliuretanica schiumata a freddo, ignifuga, classe 1IM, con struttura interna in metallo. Rivestimento bicolore seduta e cuscino lombare e scocca esterna schienale/braccioli in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Caratteristiche e colore tessuto come da Capitolato ed elenco forniture. Dimensioni ingombro poltrona: L 95 cm x P 69 cm x H 103 cm; H seduta 45 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- poltrona imbottita, con bracciolo alto e avvolgente; base in metallo a 4 gambe a sezione circolare; rivestimento in tessuto ignifugo bicolore

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POLTRONA CON BRACCIOLO DESTRO ALTO

Tessuto di rivestimento tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

Tessuto ignifugo Classe 1IM, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza alla luce solare, all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura; costituito da 100% Poliestere FR.

Resistenza all'abrasione metodo Martindale ISO 12947-2: circa 80.000 cicli.

Solidità del colore alla luce (scala dei blu) ISO 105-B02 (Xenotest): 6.

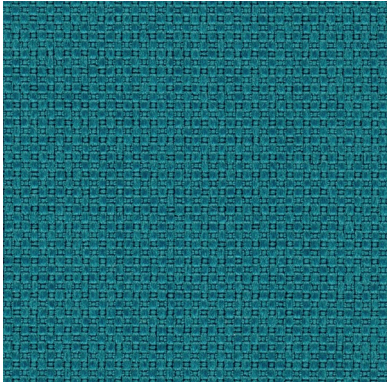
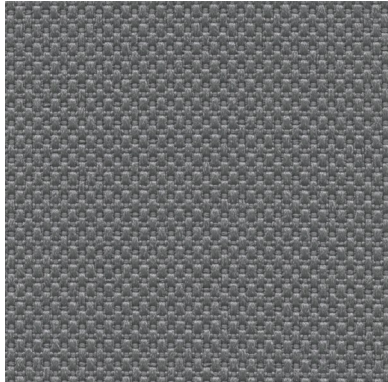
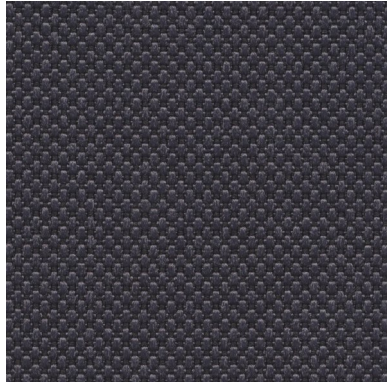
Solidità del colore allo sfregamento (scala dei grigi) ISO 105-X12 (Crockmeter): 4/5.

Pilling (2000 cicli) ISO 12945-2: 5.

Ignifugazione: UNI 9175 Classe 1IM; EN 1021-1 (Cigarette); EN 1021-2 (Match).

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.

		
Colore CARTA DA ZUCCHERO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 6015", 100% Poliestere FR, o equivalente	Colore GRIGIO CHIARO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8032", 100% Poliestere FR, o equivalente	Colore GRIGIO SCURO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8517", 100% Poliestere FR, o equivalente

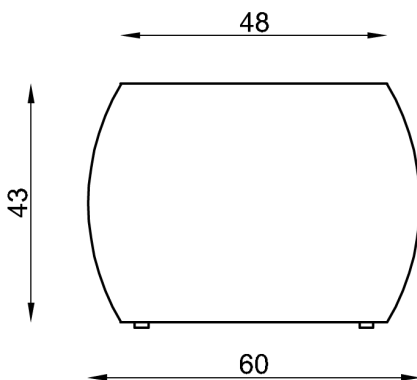
Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	POUF Ø 60-48 cm, H 43 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo QUINTI - Modello "Point Small", cod. 236 o equivalente
Codice riferimento	cod. P0.04a
Dimensioni	Ø 60-48 cm x H 43 cm
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO MONOCOLORE: Tessuto ignifugo classe 1IM tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Colore tessuto come da Capitolato ed Elenco Forniture.

Descrizione

Pouf cilindrico bombato imbottito, dotato di piedini regolabili; struttura interna del pouf realizzata con anima in legno e polistirolo ricoperti in gomma poliuretanica ad alta densità, ignifuga, classe 1IM. Rivestimento monocolore in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Caratteristiche e colore tessuto come da Capitolato ed elenco forniture.

Dimensioni ingombro pouf: Ø 60-48 cm x H 43 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- pouf cilindrico bombato imbottito con rivestimento in tessuto ignifugo monocolore
- pouf appartenente ad una famiglia di sedute che include versioni con differenti diametri ed altezze

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POUF Ø 60-48 cm, H 43 cm

Tessuto di rivestimento tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

Tessuto ignifugo Classe 1IM, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza alla luce solare, all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura; costituito da 100% Poliestere FR.

Resistenza all'abrasione metodo Martindale ISO 12947-2: circa 80.000 cicli.

Solidità del colore alla luce (scala dei blu) ISO 105-B02 (Xenotest): 6.

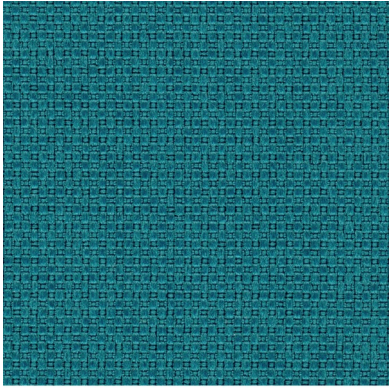
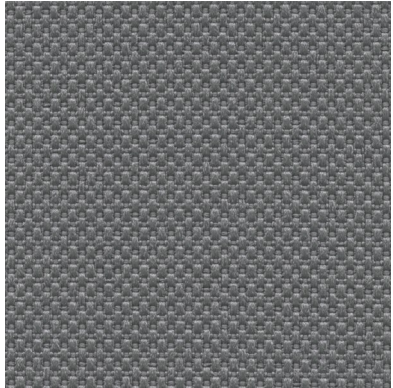
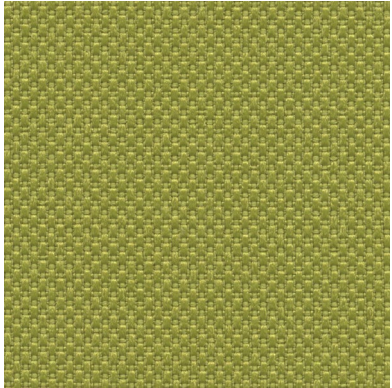
Solidità del colore allo sfregamento (scala dei grigi) ISO 105-X12 (Crockmeter): 4/5.

Pilling (2000 cicli) ISO 12945-2: 5.

Ignifugazione: UNI 9175 Classe 1IM; EN 1021-1 (Cigarette); EN 1021-2 (Match).

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.

		
<p>Colore CARTA DA ZUCCHERO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 6015", 100% Poliestere FR, o equivalente</p>	<p>Colore GRIGIO CHIARO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8032", 100% Poliestere FR, o equivalente</p>	<p>Colore VERDE tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 7025", 100% Poliestere FR, o equivalente</p>

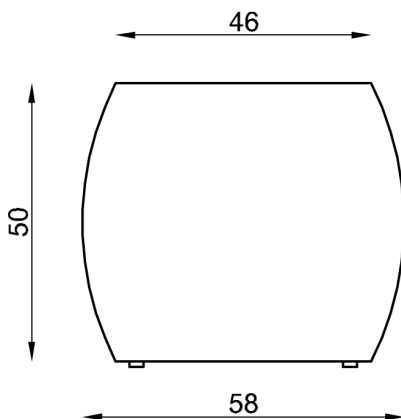
Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	POUF Ø 58-46 cm, H 50 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo QUINTI - Modello "Point High", cod. 238 o equivalente
Codice riferimento	cod. P0.04b
Dimensioni	Ø 58-46 cm x H 50 cm
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO MONOCOLORE: Tessuto ignifugo classe 1IM tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Colore tessuto come da Capitolato ed Elenco Forniture.

Descrizione

Pouf cilindrico bombato imbottito, dotato di piedini regolabili; struttura interna del pouf realizzata con anima in legno e polistirolo ricoperti in gomma poliuretanica ad alta densità, ignifuga, classe 1IM. Rivestimento monocolore in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Caratteristiche e colore tessuto come da Capitolato ed elenco forniture.

Dimensioni ingombro pouf: Ø 58-46 cm x H 50 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- pouf cilindrico bombato imbottito con rivestimento in tessuto ignifugo monocolore
- pouf appartenente ad una famiglia di sedute che include versioni con differenti diametri ed altezze

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POUF Ø 58-46 cm, H 50 cm

Tessuto di rivestimento tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

Tessuto ignifugo Classe 1IM, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza alla luce solare, all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura; costituito da 100% Poliestere FR.

Resistenza all'abrasione metodo Martindale ISO 12947-2: circa 80.000 cicli.

Solidità del colore alla luce (scala dei blu) ISO 105-B02 (Xenotest): 6.

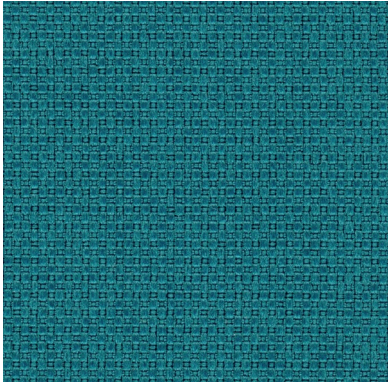
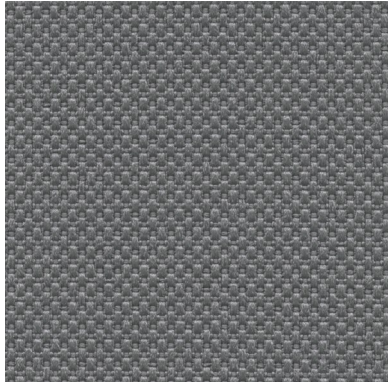
Solidità del colore allo sfregamento (scala dei grigi) ISO 105-X12 (Crockmeter): 4/5.

Pilling (2000 cicli) ISO 12945-2: 5.

Ignifugazione: UNI 9175 Classe 1IM; EN 1021-1 (Cigarette); EN 1021-2 (Match).

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.

	
Colore CARTA DA ZUCCHERO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 6015", 100% Poliestere FR, o equivalente	Colore GRIGIO CHIARO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8032", 100% Poliestere FR, o equivalente

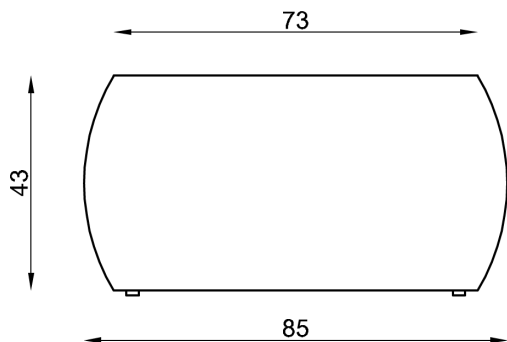
Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	POUF Ø 85-73 cm, H 43 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo QUINTI - Modello "Point Medium", cod. 239 o equivalente
Codice riferimento	cod. P0.05
Dimensioni	Ø 85-73 cm x H 43 cm
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO MONOCOLORE: Tessuto ignifugo classe 1IM tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Colore tessuto come da Capitolato ed Elenco Forniture.

Descrizione

Pouf cilindrico bombato imbottito, dotato di piedini regolabili; struttura interna del pouf realizzata con anima in legno e polistirolo ricoperti in gomma poliuretanica ad alta densità, ignifuga, classe 1IM. Rivestimento monocolore in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Caratteristiche e colore tessuto come da Capitolato ed elenco forniture.

Dimensioni ingombro pouf: Ø 85-73 cm x H 43 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- pouf cilindrico bombato imbottito con rivestimento in tessuto ignifugo monocolore
- pouf appartenente ad una famiglia di sedute che include versioni con differenti diametri ed altezze

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POUF Ø 85-73 cm, H 43 cm

Tessuto di rivestimento tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

Tessuto ignifugo Classe 1IM, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza alla luce solare, all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura; costituito da 100% Poliestere FR.

Resistenza all'abrasione metodo Martindale ISO 12947-2: circa 80.000 cicli.

Solidità del colore alla luce (scala dei blu) ISO 105-B02 (Xenotest): 6.

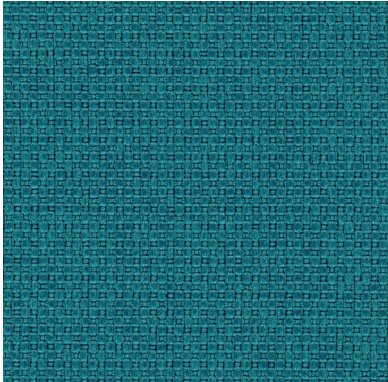
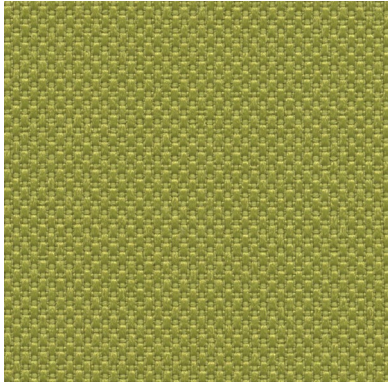
Solidità del colore allo sfregamento (scala dei grigi) ISO 105-X12 (Crockmeter): 4/5.

Pilling (2000 cicli) ISO 12945-2: 5.

Ignifugazione: UNI 9175 Classe 1IM; EN 1021-1 (Cigarette); EN 1021-2 (Match).

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.

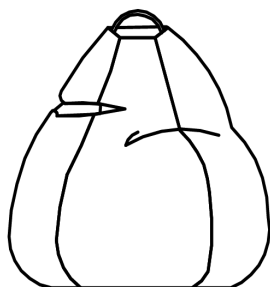
	
Colore CARTA DA ZUCCHERO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 6015", 100% Poliestere FR, o equivalente	Colore VERDE tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 7025", 100% Poliestere FR, o equivalente

Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	POLTRONA SACCO Ø 85 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo SOFTLINE - Modello "Esprit" o equivalente
Codice riferimento	cod. PO.06
Dimensioni	Ø 85 cm x H 54 cm; Volume = 200 litri
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO MONOCOLORE: Tessuto ignifugo tipo "CAMIRA Synergy - Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente. Colore tessuto come da Capitolato ed Elenco Forniture.

Descrizione

Poltrona sacco imbottita, con rivestimento monocolore sfoderabile in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "CAMIRA Synergy - Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente. Colori tessuto come da capitolato ed elenco forniture. Dimensioni: Ø 85 cm x H 54 cm; Volume = 200 litri.



Ø 85 cm x H 54 cm



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- poltrona sacco imbottita, con rivestimento monocolore sfoderabile in tessuto ignifugo lavabile
- poltrona appartenente ad una famiglia di sedute che include versioni con differenti diametri ed altezze

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POLTRONA SACCO

Tessuto di rivestimento tipo "CAMIRA Synergy - Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente.

Tessuto di rivestimento ignifugo costituito da 95% lana e 5% poliammide; peso 400 g / mq \pm 5%.

Resistenza all'abrasione: 100.000 cicli (Metodo Martindale EN ISO 12947).

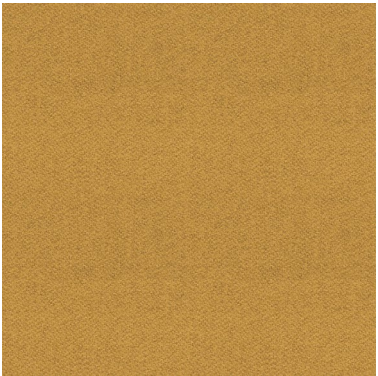

Solidità delle tinte alla luce: 5 (Xenotest UNI EN ISO 105 B02).

Test di reazione al fuoco: Ignifugo classe 1IM (EN 1021 Part. 1-2).

Tessuto resistente alla fiamma, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura.

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "CAMIRA Synergy - Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.

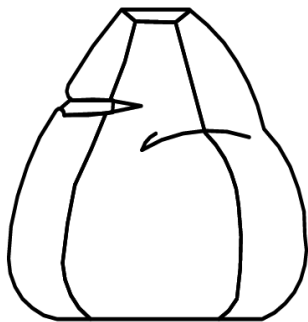
	
Colore OCRA tipo "CAMIRA Synergy" codice LDS28, "Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente	Colore VERDE tipo "CAMIRA Synergy" codice LDS47, "Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente

Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	POLTRONA SACCO Ø 100 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo SOFTLINE - Modello "Magnum" o equivalente
Codice riferimento	cod. P0.07
Dimensioni	Ø 100 cm x H 70 cm; Volume = 325 litri
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO MONOCOLORE: Tessuto ignifugo tipo "CAMIRA Synergy - Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente. Colore tessuto come da Capitolato ed Elenco Forniture.

Descrizione

Poltrona sacco imbottita, con rivestimento monocolore sfoderabile in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "CAMIRA Synergy - Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente. Colori tessuto come da capitolato ed elenco forniture. Dimensioni: Ø 100 cm x H 70 cm; Volume = 325 litri.



Ø 100 cm x H 70 cm



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- poltrona sacco imbottita, con rivestimento monocolore sfoderabile in tessuto ignifugo lavabile
- poltrona appartenente ad una famiglia di sedute che include versioni con differenti diametri ed altezze

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POLTRONA SACCO

Tessuto di rivestimento tipo "CAMIRA Synergy - Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente.

Tessuto di rivestimento ignifugo costituito da 95% lana e 5% poliammide; peso 400 g / mq \pm 5%.

Resistenza all'abrasione: 100.000 cicli (Metodo Martindale EN ISO 12947).

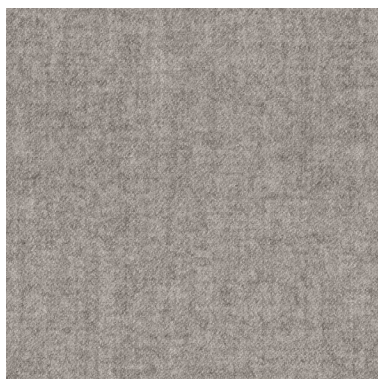
Solidità delle tinte alla luce: 5 (Xenotest UNI EN ISO 105 B02).

Test di reazione al fuoco: Ignifugo classe 1IM (EN 1021 Part. 1-2).

Tessuto resistente alla fiamma, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura.

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "CAMIRA Synergy - Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.



Colore **GRIGIO CHIARO** tipo "CAMIRA Synergy" codice LDS08, "Gruppo 3" del Catalogo "SOFTLINE" o equivalente

Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	POLTRONA ANGOLARE SQUADRATA
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo QUINTI - Modello "Hub", cod. X0841XCR o equivalente, che sostituisce la poltrona su misura con "cod. PO.08", indicata nella tavola "N.F07"
Codice riferimento	cod. PO.08
Dimensioni	L 70 x P 70 x H 72 cm; H seduta 47 cm
Colori delle finiture	RIVESTIMENTO MONOCOLORE: Tessuto ignifugo classe 1IM tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Colore tessuto come da Capitolato ed Elenco Forniture. PIEDINI: in acciaio inox.

Descrizione

Poltrona imbottita, dotata di schienale angolare a "L", telaio con 4 piedini a sezione circolare in acciaio inox. Poltrona totalmente realizzata con struttura interna in legno adeguatamente imbottita in gomma poliuretanica a densità variabile e resinata, ignifuga, classe 1IM. Rivestimento monocolore, in tessuto ignifugo lavabile, classe 1IM, tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente. Caratteristiche e colore tessuto come da Capitolato ed elenco forniture.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- poltrona imbottita, dalla forma squadrata, dotata di schienale angolare e rivestita con tessuto ignifugo
- modello che abbia le versioni pouf (senza schienale / braccioli) e poltrona con schienale lineare, senza braccioli
- possibilità di accostamento delle poltrone per creare diverse combinazioni di seduta

COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO POLTRONA ANGOLARE SQUADRATA

Tessuto di rivestimento tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

Tessuto ignifugo Classe 1IM, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza alla luce solare, all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura; costituito da 100% Poliestere FR.

Resistenza all'abrasione metodo Martindale ISO 12947-2: circa 80.000 cicli.

Solidità del colore alla luce (scala dei blu) ISO 105-B02 (Xenotest): 6.

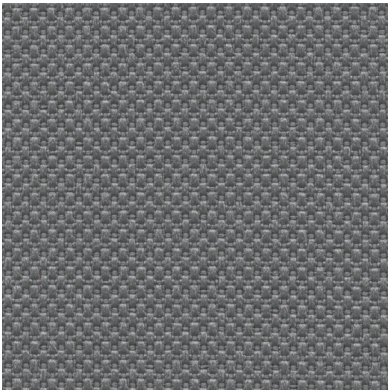
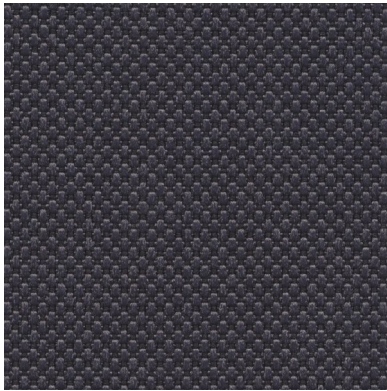
Solidità del colore allo sfregamento (scala dei grigi) ISO 105-X12 (Crockmeter): 4/5.

Pilling (2000 cicli) ISO 12945-2: 5.

Ignifugazione: UNI 9175 Classe 1IM; EN 1021-1 (Cigarette); EN 1021-2 (Match).

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.

	
Colore GRIGIO CHIARO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8032", 100% Poliestere FR, o equivalente	Colore GRIGIO SCURO tipo "FIDIVI - Collezione RADIO - Colore cod. 8517", 100% Poliestere FR, o equivalente

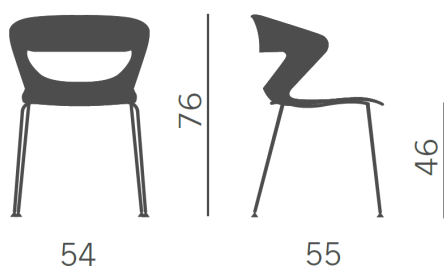
Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	SEDIA SENZA BRACCIOLI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo KASTEL - Modello "Kicca" o equivalente
Codice riferimento	cod. SE.01
Dimensioni	L 54 cm x P 55 cm x H 76 cm; H seduta 46 cm
Colori delle finiture	Gambe: Colore bianco Scocca: Colori come da Elenco Fornitura ed indicazioni di Capitolato

Descrizione

Sedia impilabile multiuso, senza braccioli, con scocca in polipropilene e telaio a 4 gambe in metallo verniciato colore bianco.

Dimensioni: L 54 cm x P 55 cm x H 76 cm; H seduta 46 cm.



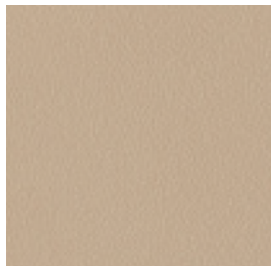
Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- sedia impilabile senza braccioli, in polipropilene, con struttura a quattro gambe in metallo verniciato
- sedia appartenente ad una famiglia di sedute che include la versione con ruote

COLORI SCOCCA SEDIA SENZA BRACCIOLI

Colore TORTORA, tipo "colore TORTORA" del Catalogo "KASTEL" o equivalente



T | TORTORA

Colore ARANCIONE, tipo "colore ARANCIO" del Catalogo "KASTEL" o equivalente



A | ARANCIO

Per l'esatta definizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	SEDIA SENZA BRACCIOLI SU RUOTE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo KASTEL - Modello "Kicca Swivel" o equivalente
Codice riferimento	cod. SE.02
Dimensioni	L 54 cm x P 55 cm x H 73-85 cm; H seduta 43-55 cm
Colori delle finiture	Base a 5 razze: Colore bianco Scocca: Colori come da Elenco Fornitura ed indicazioni di Capitolato

Descrizione

Sedia girevole, senza braccioli, regolabile in altezza con sistema a gas; scocca in polipropilene e base a 5 razze in metallo verniciato colore bianco.

Dimensioni: L 54 cm x P 55 cm x H 73-85 cm; H seduta 43-55 cm.



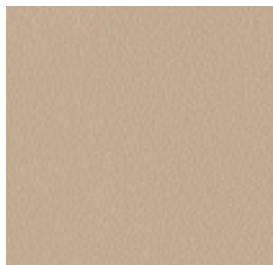
Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- sedia girevole senza braccioli, regolabile in altezza, con scocca in polipropilene e base a 5 razze in metallo verniciato colore bianco
- sedia appartenente ad una famiglia di sedute che include la versione con quattro gambe

COLORI SCOCCA SEDIA SENZA BRACCIOLI SU RUOTE

Colore TORTORA, tipo "colore TORTORA" del Catalogo "KASTEL" o equivalente



T | TORTORA

Colore ARANCIONE, tipo "colore ARANCIO" del Catalogo "KASTEL" o equivalente



A | ARANCIO

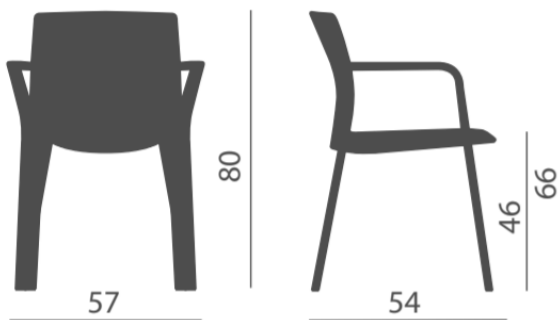
Per l'esatta definizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	SEDIA SENZA BRACCIOLI
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo KASTEL - Modello "Klia" o equivalente
Codice riferimento	cod. SE.03
Dimensioni	L 57 cm x P 54 cm x H 80 cm; H seduta 46 cm; H braccioli 66 cm
Colori delle finiture	Colori come da Elenco Fornitura ed indicazioni di Capitolato

Descrizione

Sedia impilabile con braccioli e base a quattro gambe, monoblocco, realizzata in polipropilene rinforzato con fibra di vetro e stampata ad iniezione con gas moulding.

Dimensioni: L 57 cm x P 54 cm x H 80 cm; H seduta 46 cm; H braccioli 66 cm.



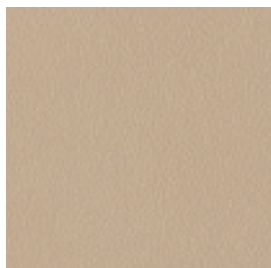
Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- sedia impilabile con braccioli e quattro gambe, in polipropilene monoblocco

COLORI SEDIA CON BRACCIOLI

Colore TORTORA, tipo "colore TORTORA" del Catalogo "KASTEL" o equivalente



T | TORTORA

Colore GIALLO OCRA, tipo "colore GIALLO" del Catalogo "KASTEL" o equivalente



Y | GIALLO

Colore GRIGIO SCURO, tipo "colore GRIGIO ARDESIA" del Catalogo "KASTEL" o equivalente



S | GRIGIO ARDESIA

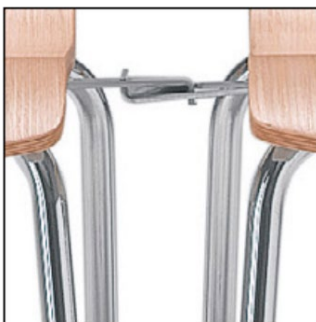
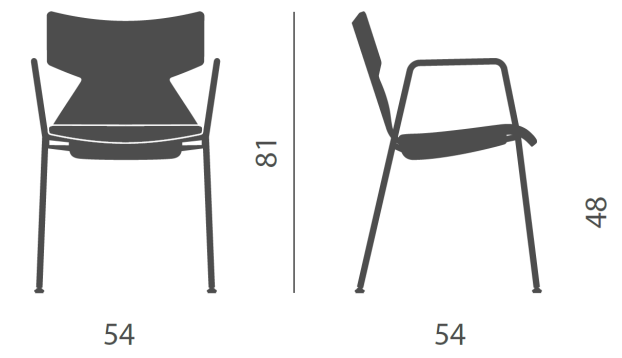
Per l'esatta definizione dei colori si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	SEDIA CON BRACCIOLI SALA POLIFUNZIONALE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo KASTEL - Modello "Kimbok Wood" o equivalente
Codice riferimento	cod. SE.04
Dimensioni	L 54 cm x P 54 cm x H 81 cm; H seduta 48 cm
Colori delle finiture	Scocca: in faggio verniciato naturale Telaio a 4 gambe: in metallo cromato

Descrizione

Sedia impilabile, per sala polifunzionale, dotata di braccioli, scocca in faggio verniciato naturale e telaio a 4 gambe in metallo cromato. Possibilità di fissare le sedie tra loro mediante coppie di idonei agganci.

Dimensioni: L 54 cm x P 54 cm x H 81 cm; H seduta 48 cm.



**Coppia di agganci
per fissaggio sedie tra loro**



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- sedia impilabile con braccioli, scocca in legno verniciato naturale e quattro gambe in metallo cromato
- possibilità di fissare le sedie tra loro mediante idonei agganci

TIPOLOGIA ARREDO	SEDIA OPERATIVA CON BRACCIOLI PER POSTAZIONE BANCONE / SCRIVANIA
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo QUINTI - Modello "That's It" con braccioli e schienale alto, cod. QX1307NES o equivalente
Codice riferimento	cod. SE-OP.01
Dimensioni	larghezza: 68 cm; profondità: 68 cm; altezza regolabile sedia (incluso schienale e base a 5 razze): 103-115 cm; altezza regolabile seduta: 38-50 cm.
Colori delle finiture	STRUTTURA E CORNICE SCHIENALE: in alluminio pressofuso lucido BRACCIOLI: in alluminio lucido BASE: in alluminio pressofuso lucido SUPPORTO LOMBARE: in poliuretano morbido (PU) SCHIENALE: rivestimento in rete tipo "STRING", 100% Poliestere, colore "NERO - cod. TS2" o equivalente SEDUTA: rivestimento in tessuto ignifugo classe 1IM tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

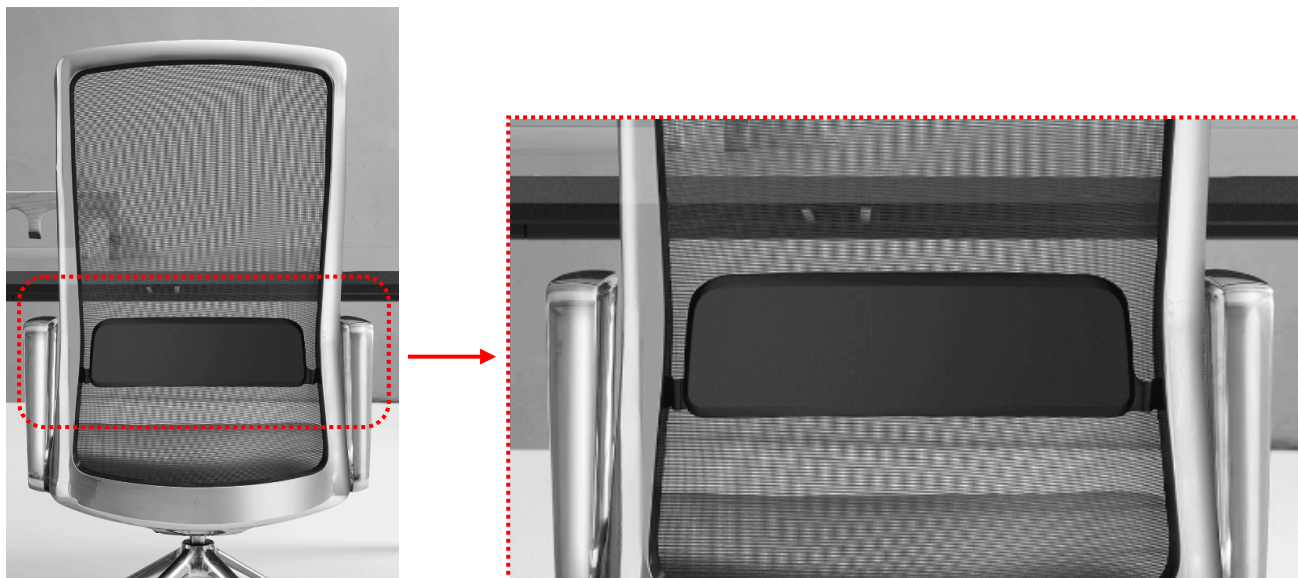
Descrizione

Sedia operativa per postazione bancone / scrivania, con seduta imbottita e schienale alto in rete, dotato di supporto lombare regolabile, in poliuretano morbido (PU); struttura seduta e cornice schienale in alluminio pressofuso lucido; rivestimento schienale in rete tipo "STRING", 100% Poliestere, colore "NERO - cod. TS2" o equivalente; seduta imbottita realizzata in poliuretano schiumato a freddo ignifugo, spessore 5 cm, classe 1IM; rivestimento imbottitura, con doppia cucitura laterale, in tessuto ignifugo, classe 1IM, tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente; caratteristiche e colore tessuto come da Capitolato ed elenco forniture; con braccioli fissi in alluminio lucido; traslatore di seduta con meccanismo sincronizzato, tipo Sincron o equivalente, auto dedicato ed integrato sotto il sedile; regolazione altezza seduta e regolazione sincronizzata dell'inclinazione schienale / seduta provvisto di sistema anti shock bloccabile in 5 posizioni; tutti i comandi di regolazione sono integrati sotto il sedile con piccole leve; base a 5 razze in alluminio pressofuso lucido, con set di ruote gommate, adatte per pavimentazioni in parquet. Incluso montaggio completo della seduta.

Dimensioni ingombro sedia: larghezza: 68 cm; profondità: 68 cm; altezza regolabile sedia (incluso schienale e base a 5 razze): 103-115 cm; altezza regolabile seduta: 38-50 cm.



Supporto lombare regolabile in poliuretano morbido (PU)



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- sedia di forma squadrata con struttura in alluminio lucido
- schienale alto in rete e seduta imbottita rivestita in tessuto ignifugo, classe 1IM, con braccioli in alluminio
- basamento a 5 razze in alluminio lucido e meccanismi di regolazione equivalenti al modello previsto da capitolato

COLORI RETE RIVESTIMENTO SCHIENALE SEDIA OPERATIVA CON BRACCIOLI PER POSTAZIONE BANCONE / SCRIVANIA

Rete di rivestimento schienale tipo "STRING", 100% Poliestere, colore "NERO - cod. TS2" o equivalente



COLORI TESSUTO RIVESTIMENTO SEDIA OPERATIVA CON BRACCIOLI PER POSTAZIONE BANCONE / SCRIVANIA

Tessuto di rivestimento tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente

Tessuto ignifugo Classe 1IM, anallergico, facilmente lavabile e con buone proprietà antitraspiranti, di resistenza alla luce solare, all'abrasione, all'umidità ed agli sbalzi di temperatura; costituito da 100% Poliestere FR.

Resistenza all'abrasione metodo Martindale ISO 12947-2: circa 80.000 cicli.

Solidità del colore alla luce (scala dei blu) ISO 105-B02 (Xenotest): 6.

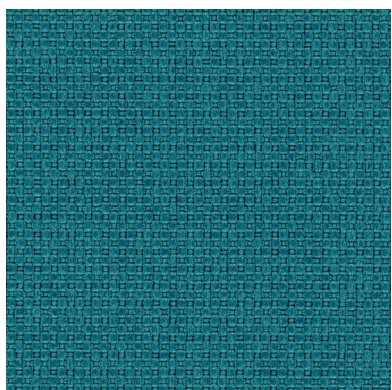
Solidità del colore allo sfregamento (scala dei grigi) ISO 105-X12 (Crockmeter): 4/5.

Pilling (2000 cicli) ISO 12945-2: 5.

Ignifugazione: UNI 9175 Classe 1IM; EN 1021-1 (Cigarette); EN 1021-2 (Match).

Può essere proposto un tessuto alternativo ma dovrà essere di qualità tecnica ed estetica non inferiore e dovrà avere la medesima gamma di colori e sfumature cromatiche.

Di seguito sono indicati i colori dei tessuti con i relativi codici di riferimento del tessuto tipo "FIDIVI - Collezione RADIO", 100% Poliestere FR o equivalente, a cui si fa riferimento nell'Elenco Forniture.



Colore **CARTA DA ZUCCHERO** tipo
**"FIDIVI - Collezione RADIO - Colore
cod. 6015"**, 100% Poliestere FR, o
equivalente

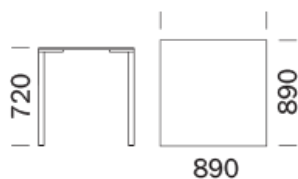
Per l'esatta definizione e disposizione dei colori dei tessuti si deve fare riferimento all'Elenco Forniture.

TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO QUADRATO PER ESTERNI 89x89 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo PEDRALI - Modello "Togo TG" o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.01
Dimensioni	piano 89 cm x P 89 cm x H tavolo 72 cm
Colori delle finiture	PIANO: in stratificato Compact Full Color (CFC), colore bianco, con anima di colore bianco GAMBE: in alluminio verniciate colore bianco

Descrizione

Tavolo impilabile per esterni, di forma quadrata, con quattro gambe a sezione quadrata in estruso di alluminio verniciato e piano 89x89 cm, sp. 10 mm, in stratificato Compact Full Color (CFC), di colore interamente bianco, incluso bordo.

Dimensioni: piano 89 cm x P 89 cm x H tavolo 72 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

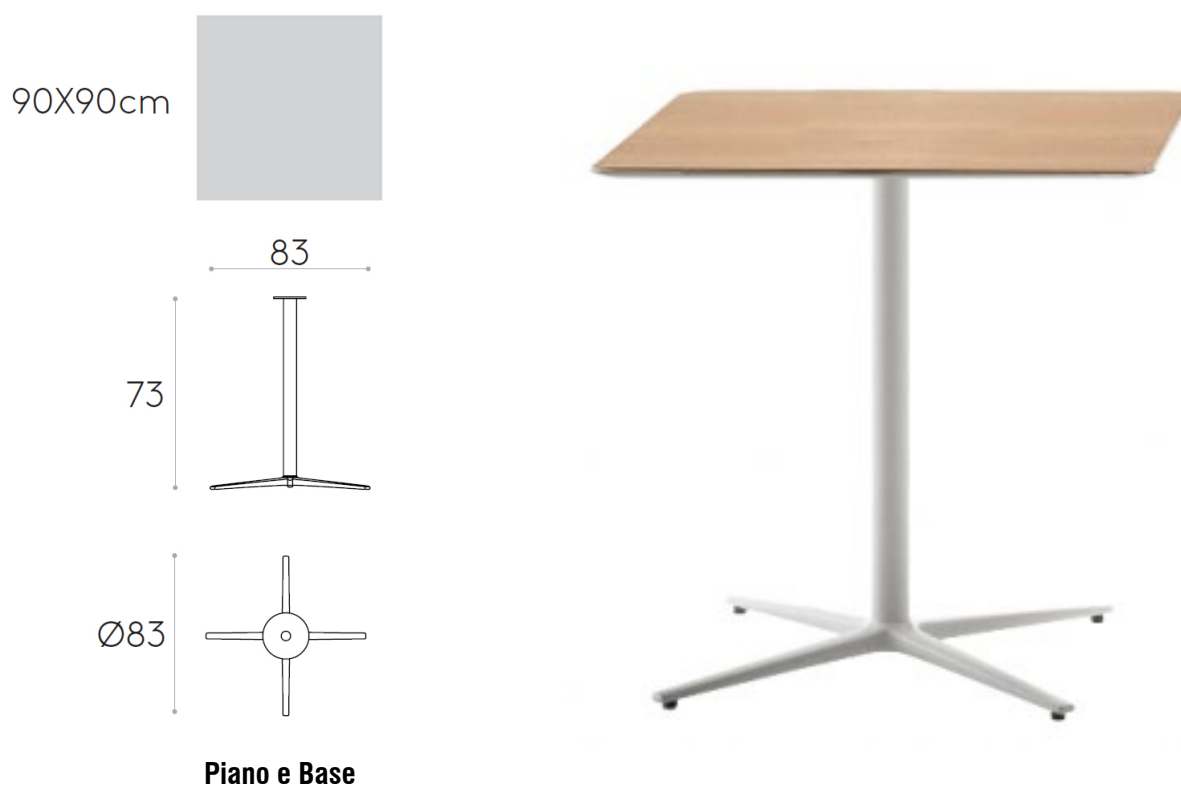
- tavolo impilabile adatto anche per esterni
- piano quadrato
- 4 gambe in estruso di alluminio a sezione quadra

TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO QUADRATO 90x90 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo INCLASS - Modello "Stella" o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.02
Dimensioni	piano 90 cm x P 90 cm x H tavolo 75 cm
Colori delle finiture	PIANO: in rovere naturale STRUTTURA: in metallo verniciato colore bianco

Descrizione

Tavolo quadrato con colonna centrale in tubolare d'acciaio e base a 4 razze in alluminio verniciato. Piano quadrato 90x90 cm, sp. 23 mm, con bordi smussati, in rovere naturale.

Dimensioni: piano 90 cm x 90 cm x H tavolo 75 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

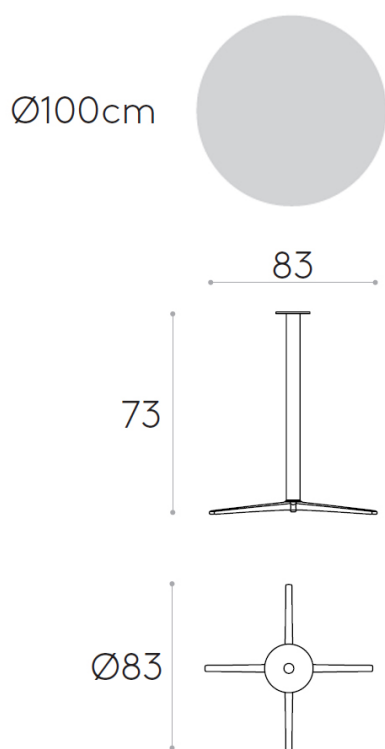
- tavolo quadrato con colonna centrale in tubolare d'acciaio e base a 4 razze in alluminio verniciato
- piano quadrato in legno naturale con bordi smussati
- tavolo appartenente ad una famiglia di arredi che include la versione con piano rotondo e tavolini bassi

TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO ROTONDO Ø100 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo INCLASS - Modello "Stella" o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.03
Dimensioni	piano Ø 100 cm x H tavolo 75 cm
Colori delle finiture	PIANO: in rovere naturale STRUTTURA: in metallo verniciato colore bianco

Descrizione

Tavolo rotondo con colonna centrale in tubolare d'acciaio e base a 4 razze in alluminio verniciato. Piano rotondo Ø 100 cm, sp. 23 mm, con bordi smussati, in rovere naturale.

Dimensioni: piano Ø 100 cm x H tavolo 75 cm.



Piano e Base



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

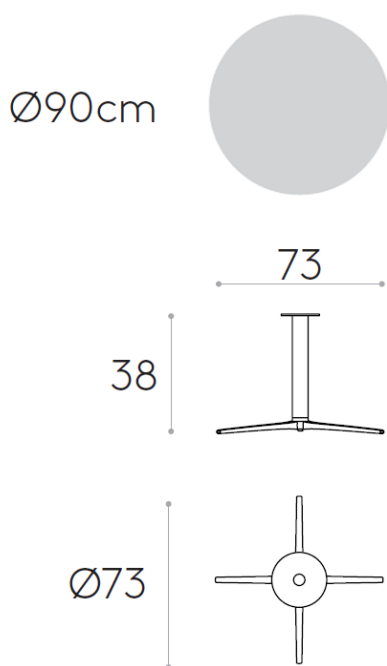
In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tavolo rotondo con colonna centrale in tubolare d'acciaio e base a 4 razze in alluminio verniciato
- piano rotondo in legno naturale con bordi smussati
- tavolo appartenente ad una famiglia di arredi che include la versione con piano quadrato e tavolini bassi

TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO BASSO ROTONDO Ø90 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo INCLASS - Modello "Stella" o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.04
Dimensioni	piano Ø 90 cm x H tavolo 40 cm
Colori delle finiture	PIANO: in rovere naturale STRUTTURA: in metallo verniciato colore bianco

Descrizione

Tavolo basso rotondo con colonna centrale in tubolare d'acciaio e base a 4 razze in alluminio verniciato.
Piano rotondo Ø 90 cm, sp. 23 mm, con bordi smussati, in rovere naturale.
Dimensioni: piano Ø 90 cm x H tavolo 40 cm.



Piano e Base

Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tavolo basso rotondo con colonna centrale in tubolare d'acciaio e base a 4 razze in alluminio verniciato
- piano rotondo in legno naturale con bordi smussati
- tavolo appartenente ad una famiglia di arredi che include la versione con piano quadrato e tavoli alti

TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO 90x220 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo INCLASS - Modello "SUI" o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.05
Dimensioni	piano 90 cm x 220 cm x H 75 cm
Colori delle finiture	PIANO: in rovere naturale STRUTTURA: in alluminio verniciato colore bianco

Descrizione

Tavolo rettangolare cablato, con struttura e quattro gambe in alluminio verniciato. Piano rettangolare L 90 cm x P 220 cm in rovere naturale, sp. 13 mm, con bordi arrotondati. Piano completo di n. 2 blocchi portaprese a scomparsa, dotati ognuno di n. 4 prese Schuko bipasso, come da capitolato.

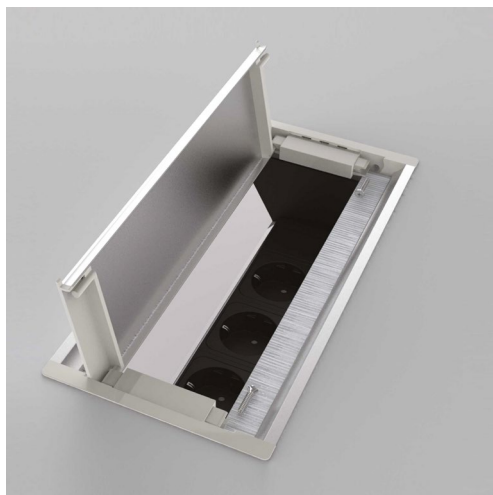
Dimensioni: piano 90 cm x 220 cm x H 75 cm.



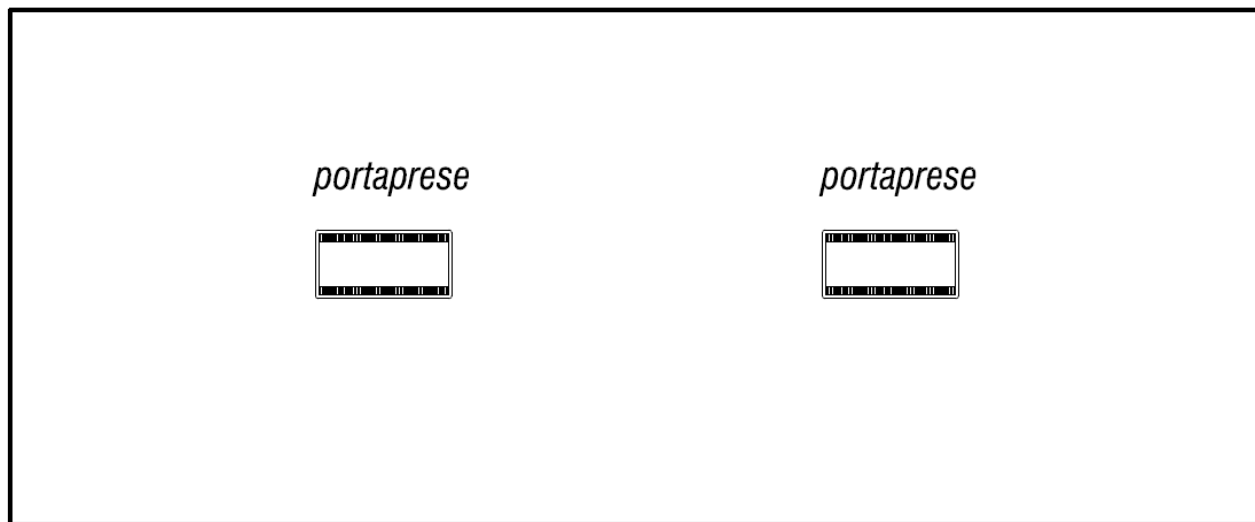
Dettagli gambe e bordo del piano

Blocco portaprese a scomparsa

Blocco portaprese a scomparsa tipo ASA Plastici Versaflap Dual o equivalente, finitura in alluminio spazzolato, contenente: 4 prese Schuko bipasso 16 A. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A. Il portaprese verrà collocato nella posizione indicata nei disegni di progetto.



Esempi di prese a scomparsa. Gli esempi sono puramente indicativi. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A.



Vista superiore del piano di lavoro con indicazione posizione blocchi portaprese

Note: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tavolo cablato
- 4 gambe in metallo colore bianco e piano in legno rovere

TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO 90x240 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo INCLASS - Modello "SUI" o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.06
Dimensioni	piano 90 cm x 240 cm x H 75 cm
Colori delle finiture	PIANO: in rovere naturale STRUTTURA: in alluminio verniciato colore bianco

Descrizione

Tavolo rettangolare cablato, con struttura e quattro gambe in alluminio verniciato. Piano rettangolare L 90 cm x P 240 cm in rovere naturale, sp. 13 mm, con bordi arrotondati. Piano completo di n. 1 blocco portaprese a scomparsa, dotato di n. 4 prese Schuko bipasso, come da capitolato.

Dimensioni: piano 90 cm x 240 cm x H 75 cm.



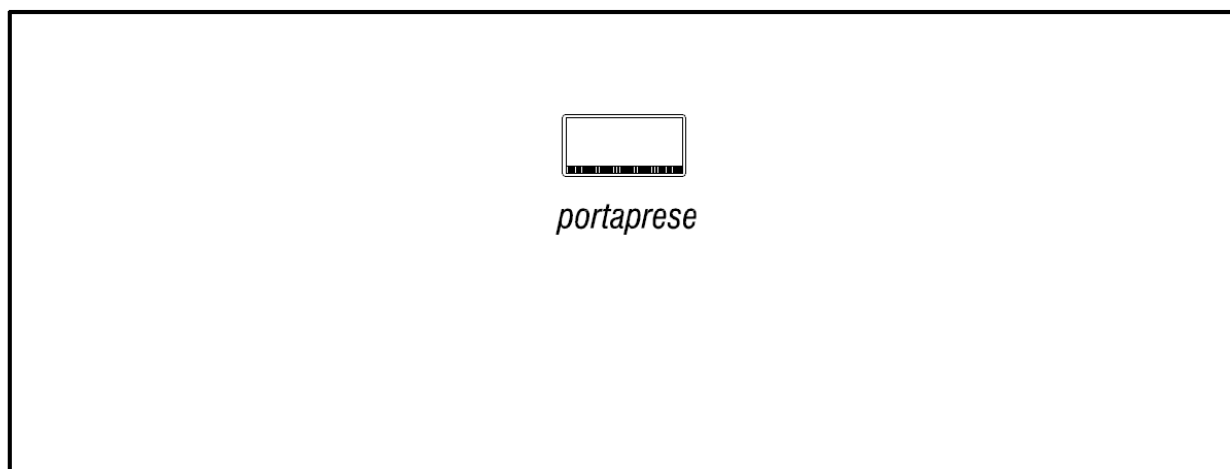
Dettagli gambe e bordo del piano

Blocco portaprese a scomparsa

Blocco portaprese a scomparsa tipo ASA Plastici Versaflap Dual o equivalente, finitura in alluminio spazzolato, contenente: 4 prese Schuko bipasso 16 A. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A. Il portaprese verrà collocato nella posizione indicata nei disegni di progetto.



Esempi di prese a scomparsa. Gli esempi sono puramente indicativi. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A.



Vista superiore del piano di lavoro con indicazione posizione blocchi portaprese

Note: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tavolo cablato
- 4 gambe in metallo colore bianco e piano in legno rovere

TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO 120x240 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo INCLASS - Modello "SUI" o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.07
Dimensioni	piano 120 cm x 240 cm x H 75 cm
Colori delle finiture	PIANO: in rovere naturale STRUTTURA: in alluminio verniciato colore bianco

Descrizione

Tavolo rettangolare cablato, con struttura e quattro gambe in alluminio verniciato. Piano rettangolare L 120 cm x P 240 cm in rovere naturale, sp. 13 mm, con bordi arrotondati. Piano completo di n. 3 blocchi portaprese a scomparsa, dotati ognuno di n. 4 prese Schuko bipasso, come da capitolato.

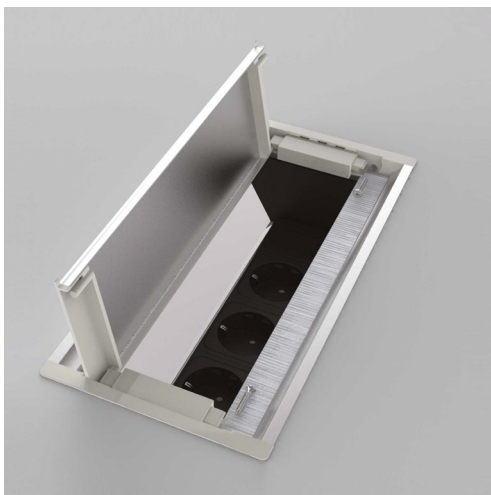
Dimensioni: piano 120 cm x 240 cm x H 75 cm.



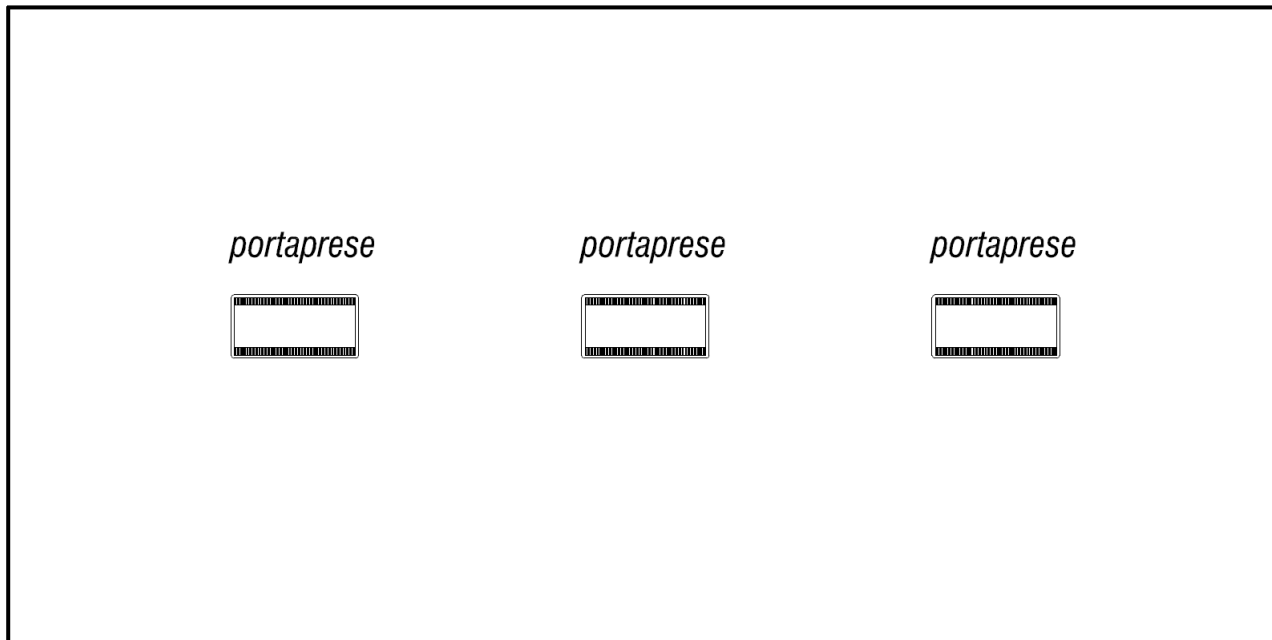
Dettagli gambe e bordo del piano

Blocco portaprese a scomparsa

Blocco portaprese a scomparsa tipo ASA Plastici Versaflap Dual o equivalente, finitura in alluminio spazzolato, contenente: 4 prese Schuko bipasso 16 A. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A. Il portaprese verrà collocato nella posizione indicata nei disegni di progetto.



Esempi di prese a scomparsa. Gli esempi sono puramente indicativi. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A.



Vista superiore del piano di lavoro con indicazione posizione blocchi portaprese

Note: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

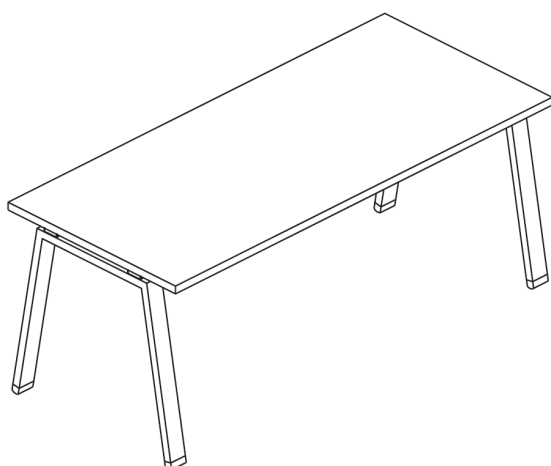
- tavolo cablato
- 4 gambe in metallo colore bianco e piano in legno rovere

TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO RETTANGOLARE 80x200 cm PER 1 POSTAZIONE PC A SEDERE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo ALEA - Modello "Atreo", con gambe a cavalletto o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.08
Dimensioni	Dimensioni tavolo: 80 cm x 200 cm x H 73,4 cm
Colori delle finiture	PIANO: in nobilitato melaminico colore bianco con bordo in ABS in tinta STRUTTURA: in metallo verniciato colore bianco RAL 9010 PIEDINI GAMBE: in polipropilene traslucido

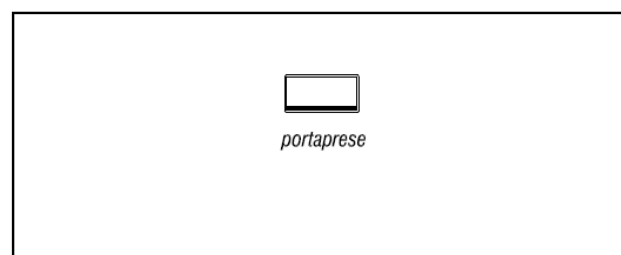
Descrizione

Tavolo rettangolare per 1 postazione PC a sedere, in linea, con gambe fisse a cavalletto a tubolare, realizzate con profilo metallico elettrosaldato di spessore 2 mm, con sezione rettangolare esterna di dimensioni 70x30 mm, verniciata in polveri epossidiche, a sostegno di piano di lavoro 80x200 cm in nobilitato melaminico di sp. 30 mm, con bordo dritto in ABS da 2 mm. Le gambe sono dotate di piedini ergonomici e vite livellatrice a regolazione millimetrica in polipropilene traslucido. L'unione tra piano e gamba è resa possibile dall'utilizzo di staffe di controventatura in acciaio, di dimensioni L 60 mm x P 200 mm x H 15 mm, fissate ad inserti metallici predisposti sul piano. Il tavolo è dotato delle necessarie barre di irrigidimento, forature per passaggio cavi, con cestelli raccogliacavi sottopiano, passacavi di opportune dimensioni, tappo passacavi per piano di lavoro; con 1 blocco portaprese a scomparsa dotato di n. 4 Schuko bipasso 16 A, come da capitolato, inclusa posa su piano scrivania. I tavoli devono poter essere uniti e bloccati tra loro agganciando le gambe mediante innesti, viti ed opportuni fissaggi.

Dimensioni tavolo: 80 cm x 200 cm x H 73,4 cm.



Vista tridimensionale tavolo con gambe a cavalletto ed indicazione piano di lavoro



Vista superiore del piano di lavoro con indicazione posizione blocchi portaprese

Tavolo, colore bianco, dotato di tutti i necessari elementi per il cablaggio (top access, passacavi, portaprese ecc.)



Immagine indicativa del tavolo

Blocco portaprese a scomparsa

Blocco portaprese a scomparsa tipo ASA Plastici Versaflap Mono o equivalente, finitura in alluminio spazzolato, contenente: 4 prese Schuko bipasso 16 A. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A. Il portaprese verrà collocato nella posizione indicata nei disegni di progetto.



Esempi di prese a scomparsa. Gli esempi sono puramente indicativi. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A.

Note: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

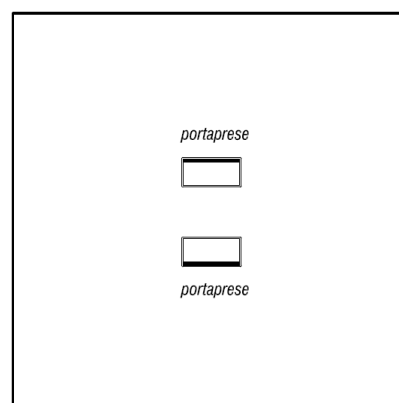
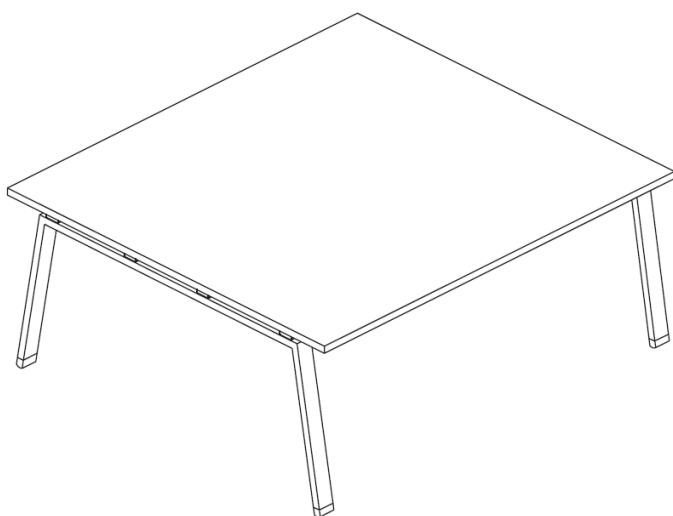
- tavolo cablato con gambe a cavalletto
- possibilità di affiancare ed agganciare i tavoli tra loro

TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO QUADRATO 160x160 cm PER 2 POSTAZIONI PC A SEDERE
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo ALEA - Modello "Atreo", con gambe a cavalletto o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.09
Dimensioni	Dimensioni tavolo: 160 cm x 160 cm x H 73,4 cm.
Colori delle finiture	PIANO: in nobilitato melaminico colore bianco con bordo in ABS in tinta STRUTTURA: in metallo verniciato colore bianco RAL 9010 PIEDINI GAMBE: in polipropilene traslucido

Descrizione

Tavolo rettangolare per 2 postazioni PC a sedere, a 1 a 1 contrapposte, con gambe fisse a cavalletto a tubolare, realizzate con profilo metallico elettrosaldato di spessore 2 mm, con sezione rettangolare esterna di dimensioni 70x30 mm, verniciata in polveri epossidiche, a sostegno di piano di lavoro unico da 160x160 cm in nobilitato melaminico di sp. 30 mm, con bordo dritto in ABS da 2 mm. Le gambe sono dotate di piedini ergonomici e vite livellatrice a regolazione millimetrica in polipropilene traslucido. L'unione tra piano e gamba è resa possibile dall'utilizzo di staffe di controventatura in acciaio, di dimensioni L 60 mm x P 200 mm x H 15 mm, fissate ad inserti metallici predisposti sul piano. Il tavolo è dotato delle necessarie barre di irrigidimento, forature per passaggio cavi, con cestelli raccogliacavi sottopiano, passacavi di opportune dimensioni, tappo passacavi per piano di lavoro; con due blocchi portaprese a scomparsa contenenti minimo n. 2 Schuko bipasso 16 A e n. 2 prese USB, come da capitolato, inclusa posa su piano scrivania.

I tavoli devono poter essere uniti e bloccati tra loro agganciando le gambe mediante innesti, viti ed opportuni fissaggi.
Dimensioni tavolo: 160 cm x 160 cm x H 73,4 cm.



Vista tridimensionale tavolo con gambe a cavalletto e piano di lavoro unico con indicazione posizione blocchi portaprese

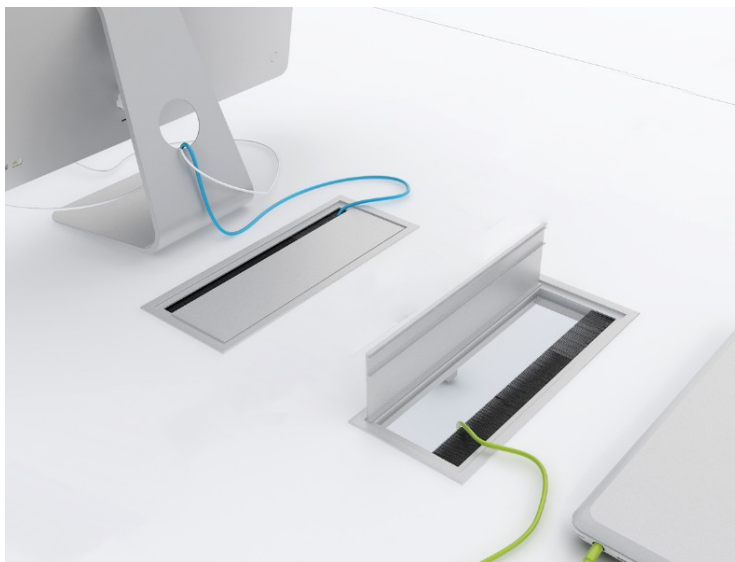
Tavolo, colore bianco, dotato di tutti i necessari elementi per il cablaggio (top access, passacavi, portaprese ecc.)



Immagini indicative del tavolo

Blocco portaprese a scomparsa

Blocco portaprese a scomparsa tipo ASA Plastici Versaflap Mono o equivalente, finitura in alluminio spazzolato, contenente: 2 prese Schuko bipasso 16 A e 2 prese USB. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A. Il portaprese verrà collocato nella posizione indicata nei disegni di progetto.



Esempi di prese a scomparsa. Gli esempi sono puramente indicativi. Le prese dovranno essere multistandard e garantire l'inserimento sia di spine tipo Schuko (F), sia di spine a 3 rebbi tipo L (italiano) da 10 A.

Note: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tavolo cablato con gambe a cavalletto
- possibilità di affiancare ed agganciare i tavoli tra loro

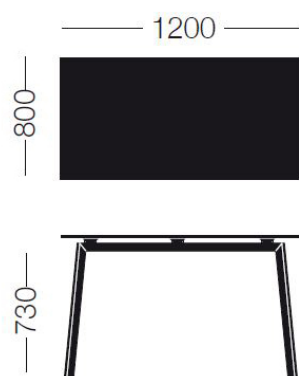
TIPOLOGIA ARREDO	TAVOLO PIEGHEVOLE RETTANGOLARE 80x120 cm
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo SELLEX - Modello "FAST" o equivalente
Codice riferimento	cod. TA.10
Dimensioni	Piano L 120 cm x P 80 cm x H tavolo 73 cm
Colori delle finiture	PIANO: in melaminico colore bianco STRUTTURA: in acciaio verniciato colore bianco

Descrizione

Tavolo pieghevole rettangolare con struttura in acciaio verniciato con polveri epossidiche e coppia di gambe simmetriche, a portale, in tubolare di acciaio (dimensioni sezione tubolare: 40 x 30 x 1,5 mm). Piano e struttura di colore bianco.

Piano rettangolare L 120 cm x P 80 cm in melaminico.

Dimensioni: piano L 120 cm x P 80 cm x H tavolo 73 cm.



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tavolo pieghevole con piano rettangolare e gambe a portale in tubolare di acciaio

TIPOLOGIA ARREDO	TENDA A RULLO CON AZIONAMENTO A MOTORE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo MOTTURA - Modello "Energy 450" o equivalente
Codice riferimento	cod. TE.01
Dimensioni	Dimensioni indicative: tenda per oscuramento serramento di larghezza ca 240 cm ed altezza ca 320 cm (misure da verificare in loco)
Colori delle finiture	Colore e tipologia tessuto: tessuto ignifugo lavabile di colore bianco tipo "MOTTURA" - Modello "Aeroscreen 4 F.R. - Art. AS/401" o equivalente.

Descrizione

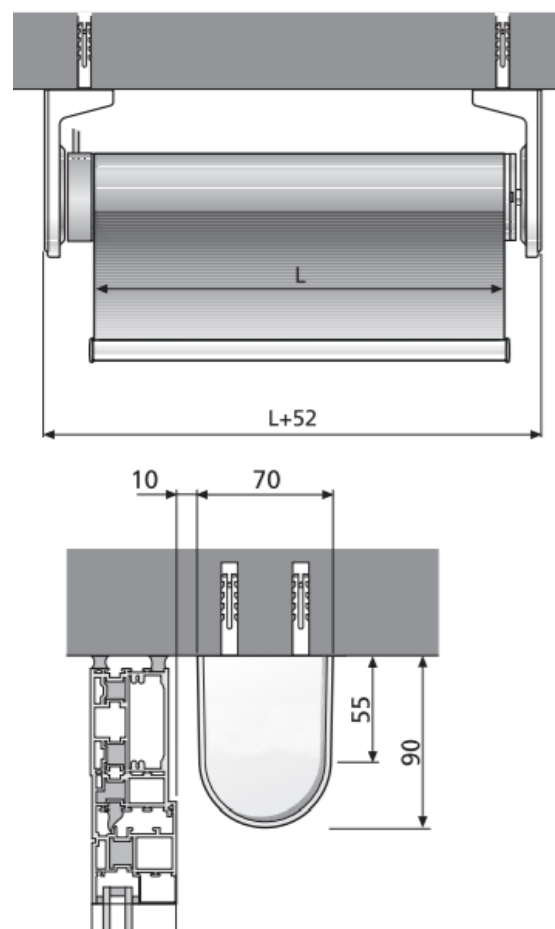
Tenda a rullo, con azionamento a motore in corrente alternata 230 Vac - 50 Hz ed installata a soffitto per oscuramento serramento di larghezza circa 240 cm ed altezza circa 320 cm (misure da verificare in loco). Tenda realizzata con tessuto ignifugo lavabile colore bianco tipo "MOTTURA" - Modello "Aeroscreen 4F.R./Art. AS/401", permeabilità alla luce 3% o equivalente. L'arresto della tenda può avvenire in qualsiasi posizione tramite finecorsa regolabile; il rullo della tenda è fissato a soffitto mediante robuste mensole in acciaio; le mensole, dotate di coprimensole estetiche in termopolimero antiurto, sono appositamente sagomate per consentire il montaggio in linea dei rulli.



Tessuto lavabile ignifugo colore bianco

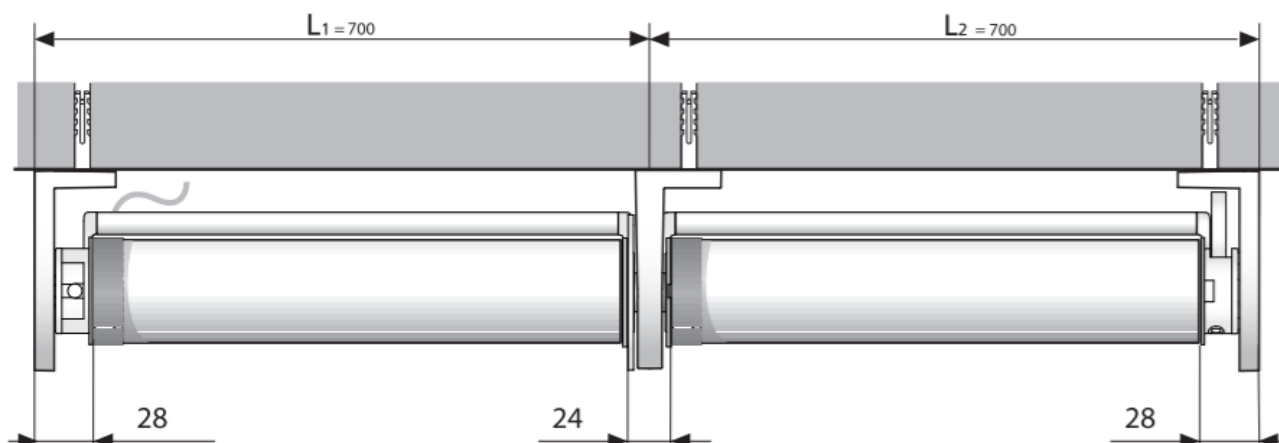


*Tipo MOTTURA - Modello Aeroscreen 4F.R./Art. AS/401
o equivalente*

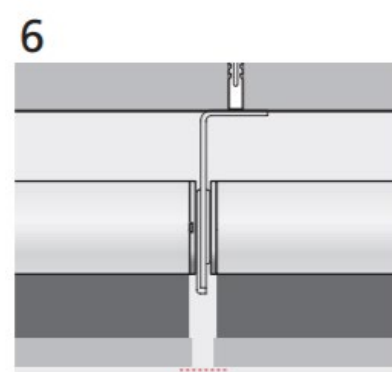
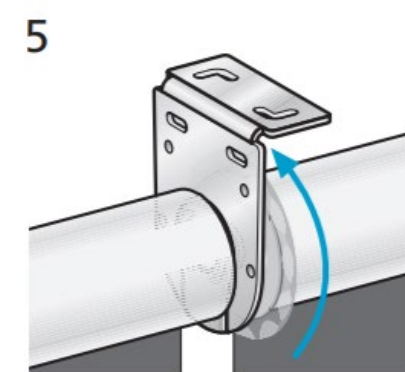
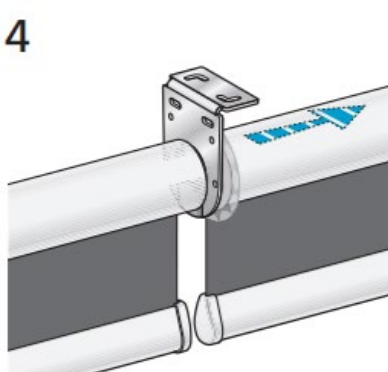
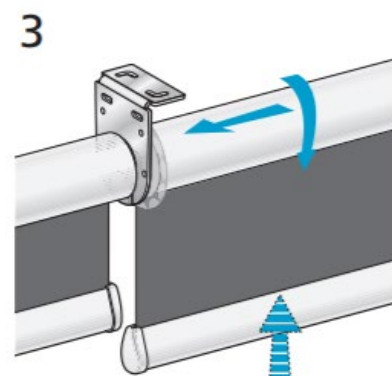
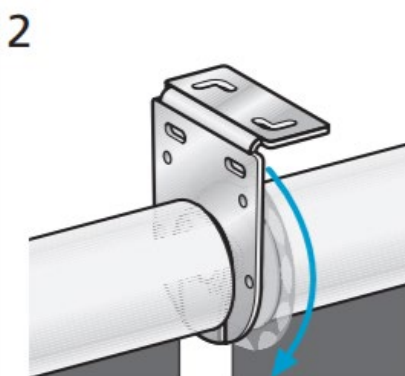
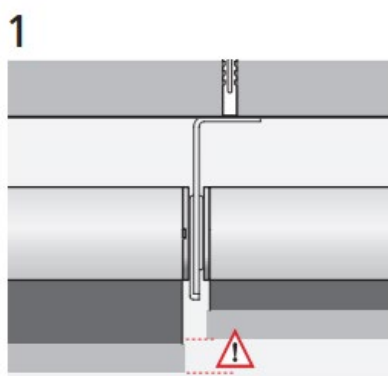


Installazione a soffitto

Tende installate in linea



Allineamento dei fondali



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tende a rullo dotate di azionamento a motore e sistema di fissaggio a soffitto
- tende con tessuto ignifugo lavabile colore bianco

TIPOLOGIA ARREDO	TENDA A RULLO CON AZIONAMENTO A MOTORE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo MOTTURA - Modello "Energy 450" o equivalente
Codice riferimento	cod. TE.02
Dimensioni	Dimensioni indicative: tenda per oscuramento serramento di larghezza ca 200 cm ed altezza ca 320 cm (misure da verificare in loco)
Colori delle finiture	Colore e tipologia tessuto: tessuto ignifugo lavabile di colore bianco tipo "MOTTURA" - Modello "Aeroscreen 4 F.R. - Art. AS/401" o equivalente.

Descrizione

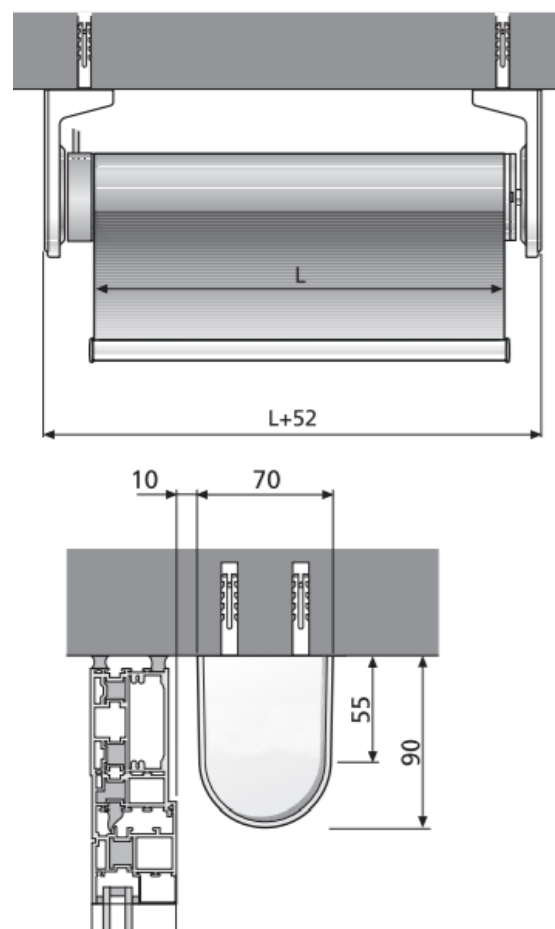
Tenda a rullo, con azionamento a motore in corrente alternata 230 Vac - 50 Hz ed installata a soffitto per oscuramento serramento di larghezza circa 200 cm ed altezza circa 320 cm (misure da verificare in loco). Tenda realizzata con tessuto ignifugo lavabile colore bianco tipo "MOTTURA" - Modello "Aeroscreen 4F.R./Art. AS/401", permeabilità alla luce 3% o equivalente. L'arresto della tenda può avvenire in qualsiasi posizione tramite finecorsa regolabile; il rullo della tenda è fissato a soffitto mediante robuste mensole in acciaio; le mensole, dotate di coprimensole estetiche in termopolimero antiurto, sono appositamente sagomate per consentire il montaggio in linea dei rulli.



Tessuto lavabile ignifugo colore bianco

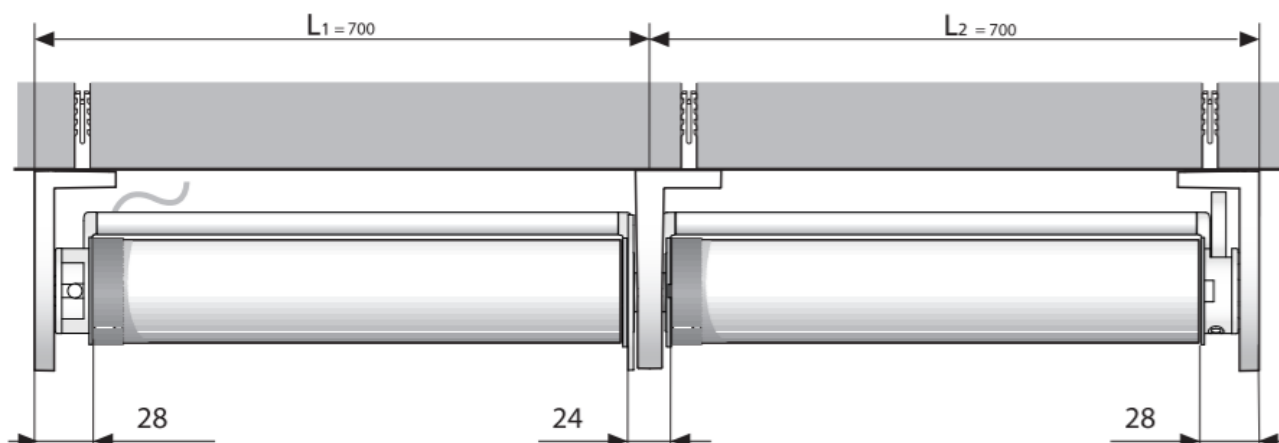


Tipo MOTTURA - Modello Aeroscreen 4F.R./Art. AS/401 o equivalente

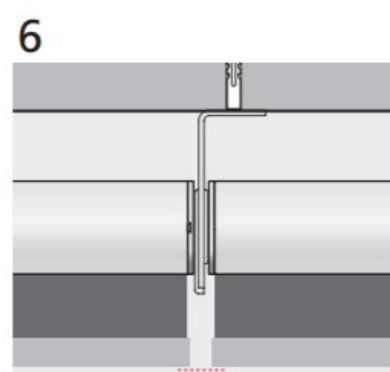
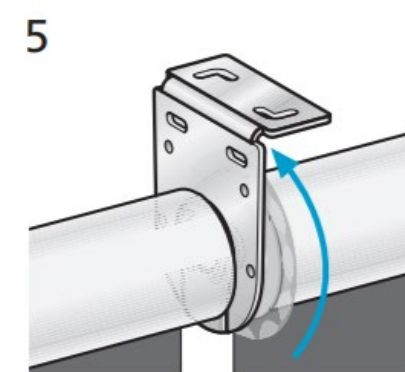
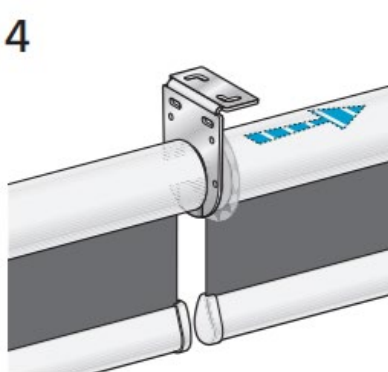
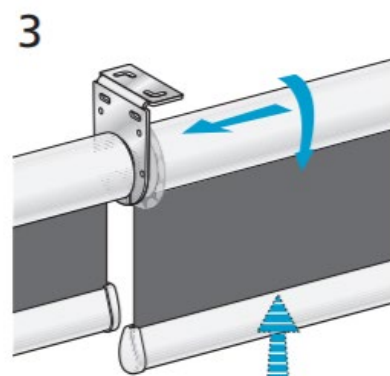
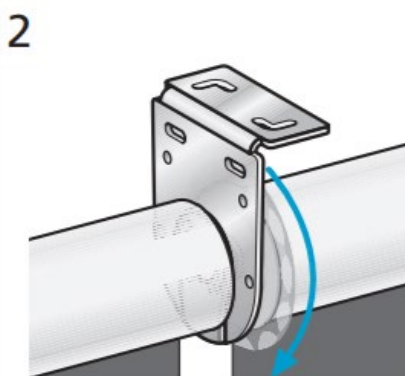
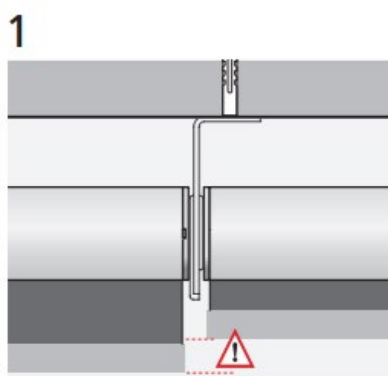


Installazione a soffitto

Tende installate in linea



Allineamento dei fondali



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tende a rullo dotate di azionamento a motore e sistema di fissaggio a soffitto
- tende con tessuto ignifugo lavabile colore bianco

TIPOLOGIA ARREDO	TENDA A RULLO CON AZIONAMENTO A MOTORE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo MOTTURA - Modello "Energy 450" o equivalente
Codice riferimento	cod. TE.03
Dimensioni	Dimensioni indicative: tenda per oscuramento serramento di larghezza ca 270 cm ed altezza ca 90 cm (misure da verificare in loco)
Colori delle finiture	Colore e tipologia tessuto: tessuto ignifugo lavabile di colore bianco tipo "MOTTURA" - Modello "Aeroscreen 4 F.R. - Art. AS/401" o equivalente.

Descrizione

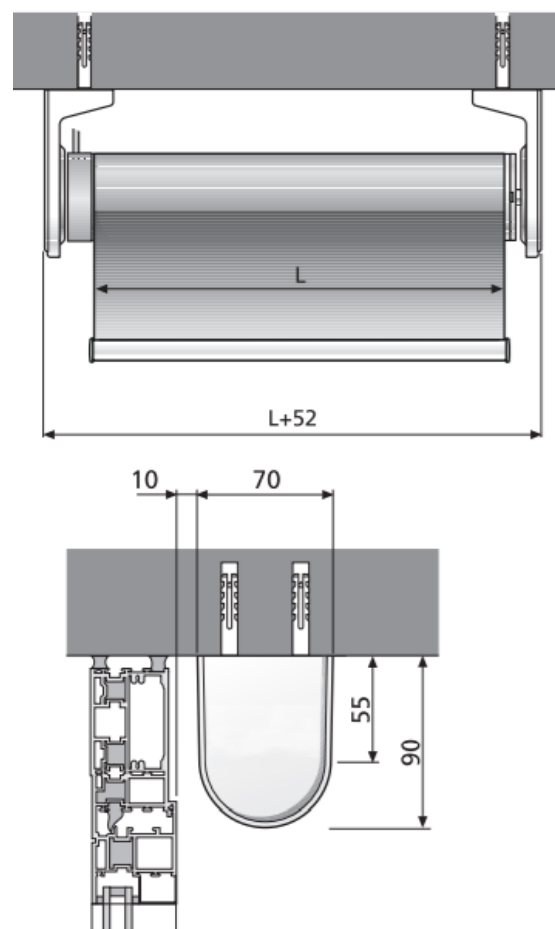
Tenda a rullo, con azionamento a motore in corrente alternata 230 Vac - 50 Hz ed installata a soffitto per oscuramento serramento di larghezza circa 270 cm ed altezza circa 90 cm (misure da verificare in loco). Tenda realizzata con tessuto ignifugo lavabile colore bianco tipo "MOTTURA" - Modello "Aeroscreen 4F.R./Art. AS/401", permeabilità alla luce 3% o equivalente. L'arresto della tenda può avvenire in qualsiasi posizione tramite finecorsa regolabile; il rullo della tenda è fissato a soffitto mediante robuste mensole in acciaio; le mensole, dotate di coprimensole estetiche in termopolimero antiurto, sono appositamente sagomate per consentire il montaggio in linea dei rulli.



Tessuto lavabile ignifugo colore bianco

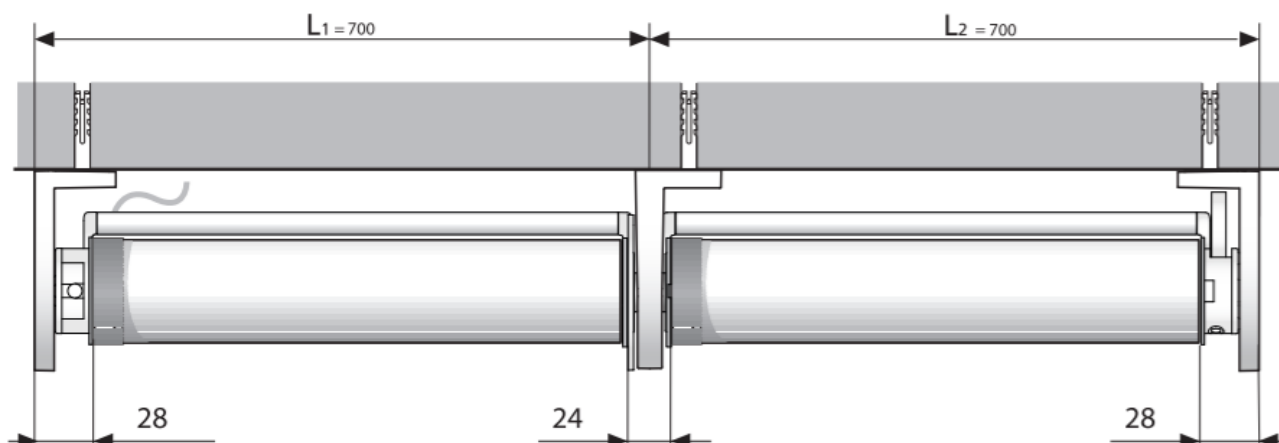


Tipo MOTTURA - Modello Aeroscreen 4F.R./Art. AS/401
o equivalente

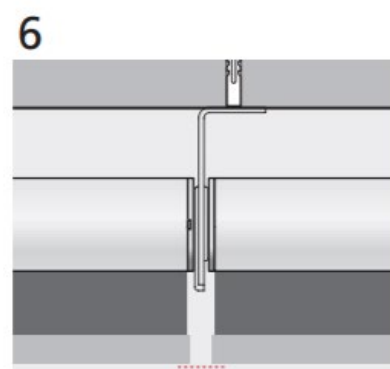
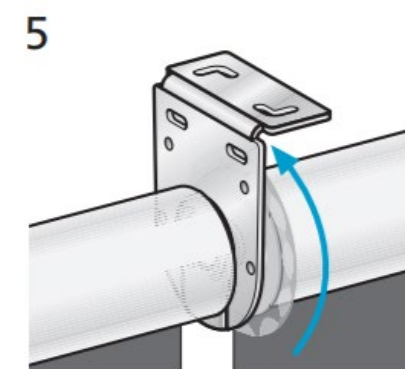
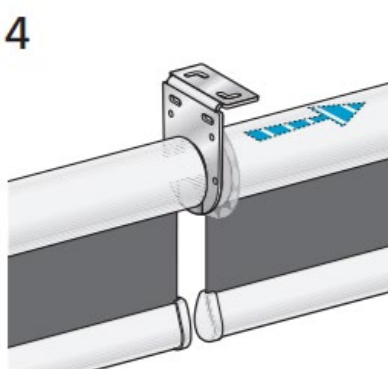
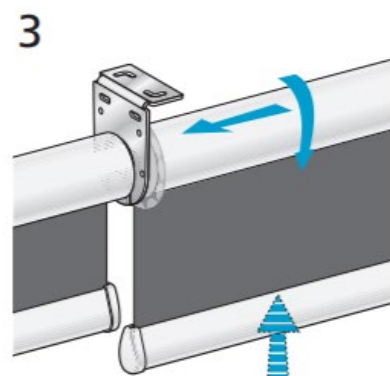
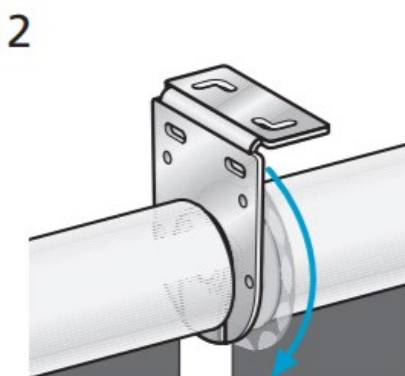
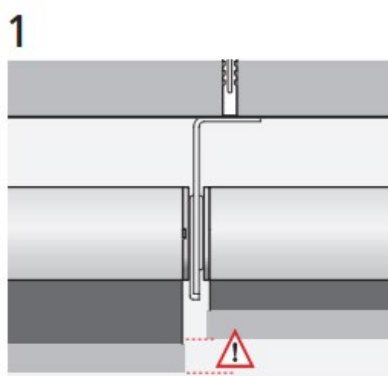


Installazione a soffitto

Tende installate in linea



Allineamento dei fondali



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tende a rullo dotate di azionamento a motore e sistema di fissaggio a soffitto
- tende con tessuto ignifugo lavabile colore bianco

TIPOLOGIA ARREDO	TENDA A RULLO CON AZIONAMENTO A MOTORE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo MOTTURA - Modello "Energy 450" o equivalente
Codice riferimento	cod. TE.04
Dimensioni	Dimensioni indicative: tenda per oscuramento serramento di larghezza ca 180 cm ed altezza ca 240 cm (misure da verificare in loco)
Colori delle finiture	Colore e tipologia tessuto: tessuto ignifugo lavabile di colore bianco tipo "MOTTURA" - Modello "Aeroscreen 4 F.R. - Art. AS/401" o equivalente.

Descrizione

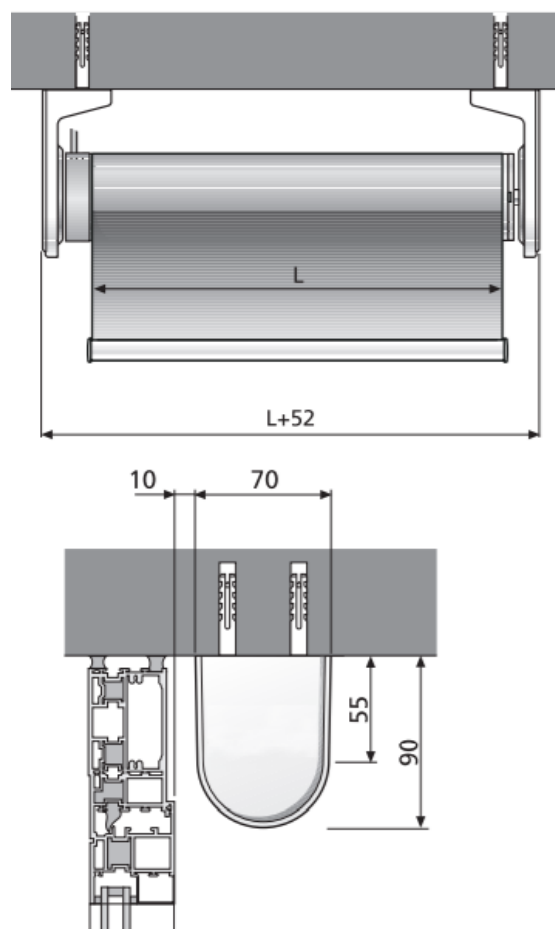
Tenda a rullo, con azionamento a motore in corrente alternata 230 Vac - 50 Hz ed installata a soffitto per oscuramento serramento di larghezza circa 180 cm ed altezza circa 240 cm (misure da verificare in loco). Tenda realizzata con tessuto ignifugo lavabile colore bianco tipo "MOTTURA" - Modello "Aeroscreen 4F.R./Art. AS/401", permeabilità alla luce 3% o equivalente. L'arresto della tenda può avvenire in qualsiasi posizione tramite finecorsa regolabile; il rullo della tenda è fissato a soffitto mediante robuste mensole in acciaio; le mensole, dotate di coprimensole estetiche in termopolimero antiurto, sono appositamente sagomate per consentire il montaggio in linea dei rulli.



Tessuto lavabile ignifugo colore bianco

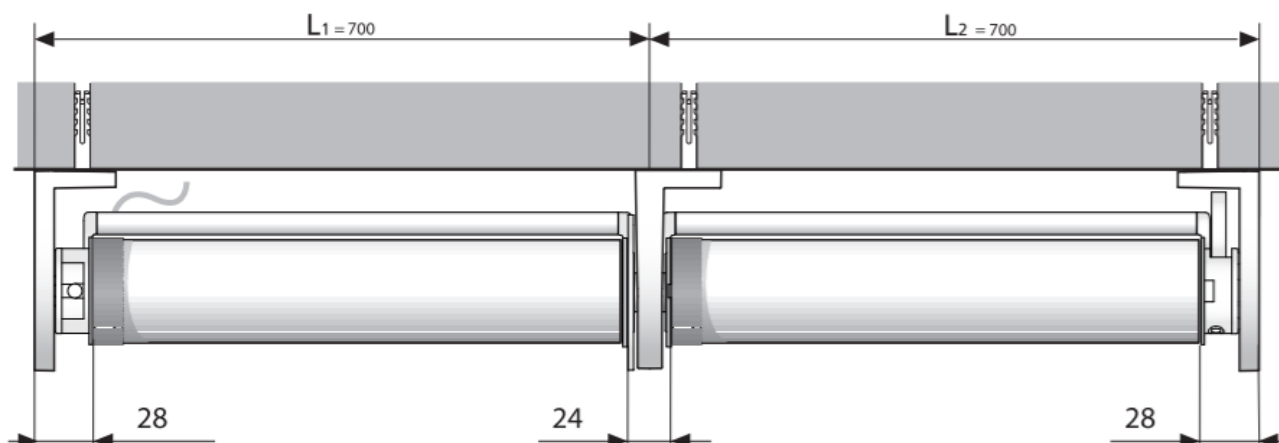


Tipo MOTTURA - Modello Aeroscreen 4F.R./Art. AS/401
o equivalente

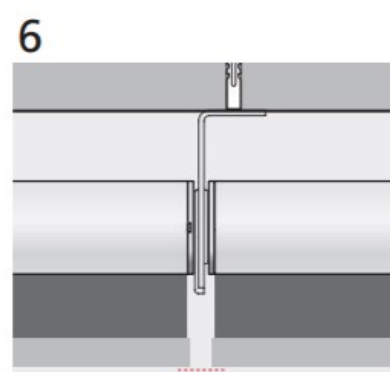
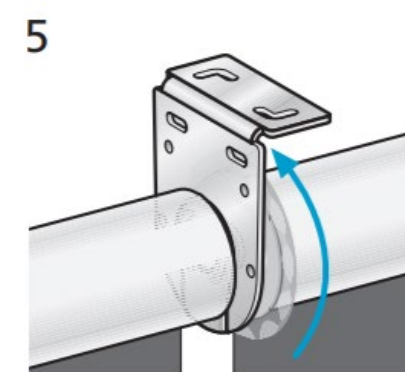
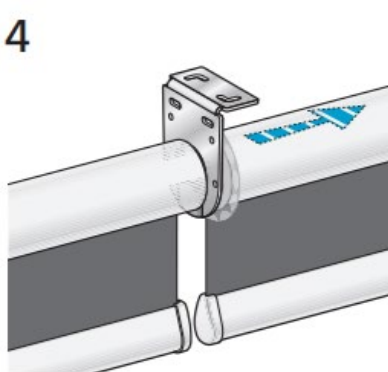
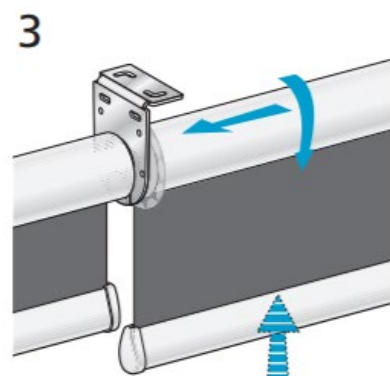
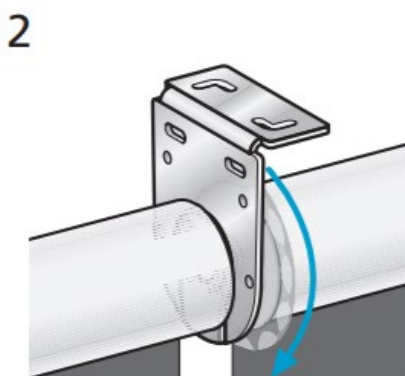
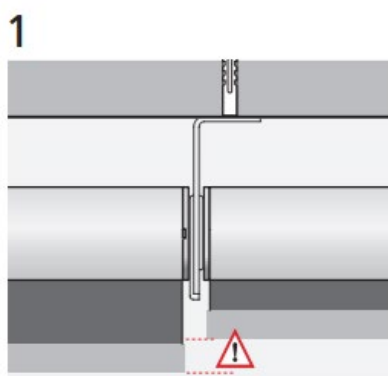


Installazione a soffitto

Tende installate in linea



Allineamento dei fondali



Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- tende a rullo dotate di azionamento a motore e sistema di fissaggio a soffitto
- tende con tessuto ignifugo lavabile colore bianco

TIPOLOGIA ARREDO	TOTEM SU RUOTE, PORTA SCHERMO TV DA 55'
Modello equivalente (caratteristiche tecniche non inferiori a questo modello)	Tipo ACTIU - Modello "Caddy Video-conference" o equivalente
Codice riferimento	cod. TOTEM.01
Dimensioni	Dimensioni del Totem: L 60 cm x P 7 cm x H 160 cm Base di appoggio a terra: L 60 cm x P 50 cm
Colori delle finiture	Colore bianco

Descrizione

Totem su ruote per supporto attrezzature e schermo TV da 55', predisposto con prese elettriche, USB, HDMI, CPU gestione prese. TV/Monitor escluso.

Totem realizzato con profilo perimetrale e base portante in alluminio; base di appoggio dotata di 4 ruote per una più agevole movimentazione. Pannello frontale in agglomerato ligneo nobilitato da 10 mm di spessore; il pannello copre la struttura metallica interna che alloggia cavi, connettori e schede elettroniche (video, audio ecc.) accessibili dal pannello posteriore. Sistema di attacco del monitor VESA 200 - 300 - 400; il monitor può essere fissato su 4 altezze differenti (calcolate al centro del monitor), da un minimo di 125 cm a massimo 135 cm.

Predisposto con attacchi per prese elettriche.

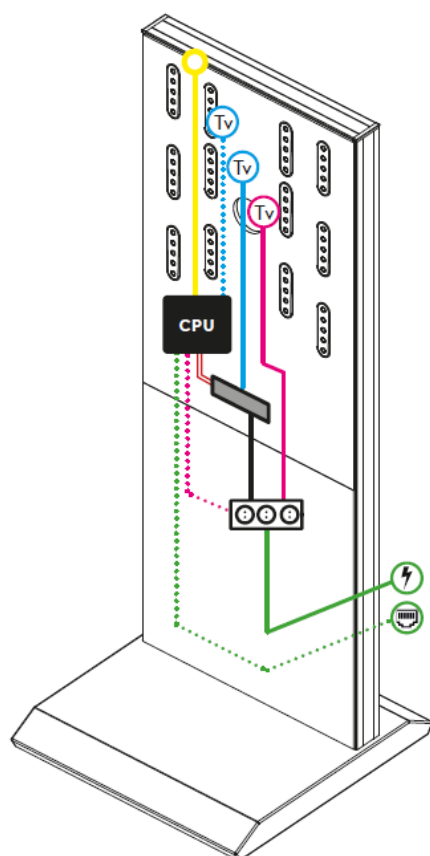
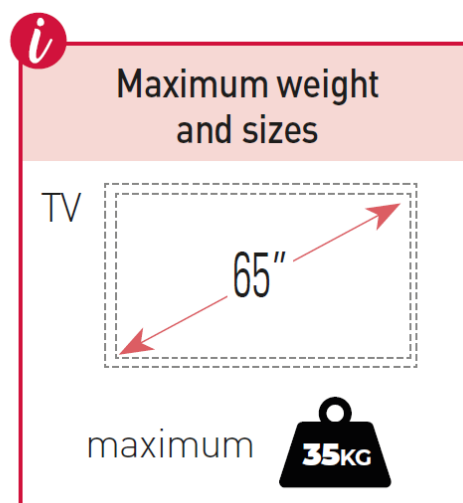
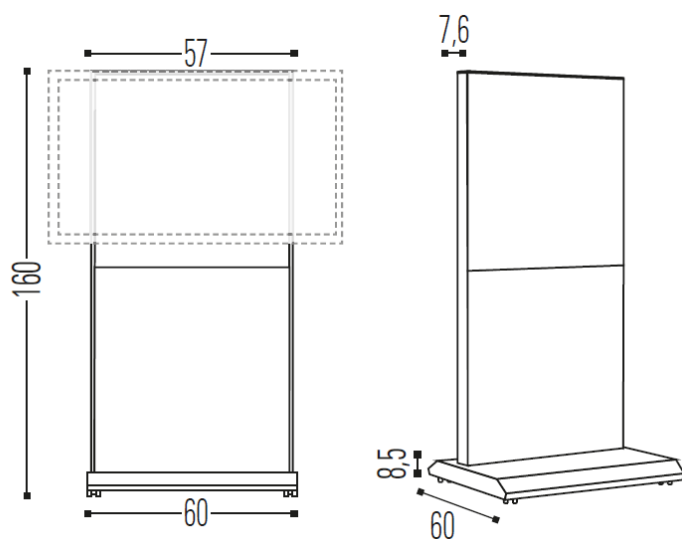
Predisposizioni interna VESA 75 e 100 per fissaggio hardware e PC.

Incluse: 3 prese elettriche, 1 HDMI, 2 USB 3.0.



Dimensioni massime del monitor supportato: 65" diagonale - peso 35 kg.

Dimensioni del Totem: L 60 cm x P 7 cm x H 160 cm; base di appoggio a terra: L 60 cm x P 50 cm.





• CAPTION

- HDMI 1 (This cable connects TV to Power frame)
- ... HDMI 2 (This cable connects TV to CPU)
- TV ELECTRICITY (this cable connects TV to electricity)
- ... CPU ELECTRICITY (this cable connects CPU to electricity)
- USB – 2 UDS. (These cables connect CPU with power frame)
- WEBCAM (This cable connects webcam with CPU)
- GENERAL ELECTRICITY (This cable connects multiple connector to electricity)
- ... CABLE RED (This cable connects CPU to Ethernet point)
- PF ELECTRICITY (This cable connects power frame to GX30)
-  GX30 (Located where power frame is connected, tv and the CPU electricity, in the panel)
-  POWER FRAME: USB (2ud) + HDMI (1ud) + Shuko (1ud). (Devices are connected outwardly. HDMI of the tv and 2 USB are connected to CPU inwardly).



vista frontale



vista retro



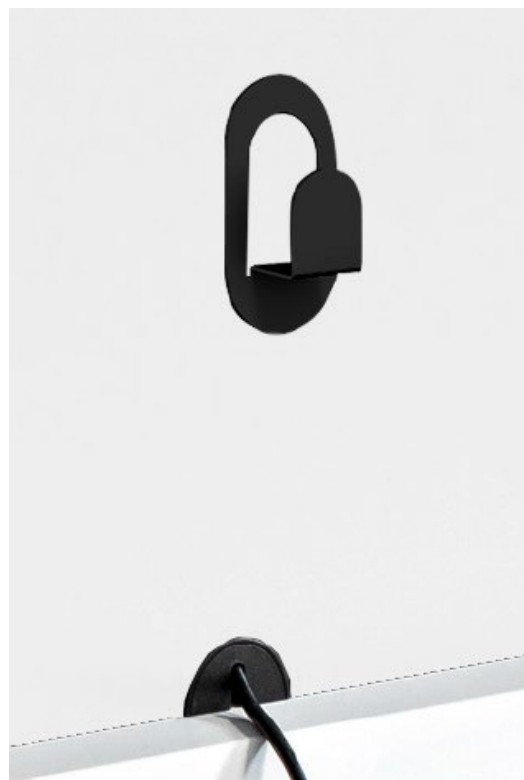
vista laterale



dettaglio base con attacco elettrico



dettaglio prese



dettaglio staffa fissaggio cablaggio

Nota: può essere proposta alternativa ma di uguale design, qualità e caratteristiche tecniche.

In particolare sono imprescindibili le seguenti caratteristiche:

- totem per supporto attrezzature e schermo TV da 55" dalle linee semplici e squadrate, su base dotata di ruote
- totem dotato di prese frontali