

ATELIER

INFORMAZIONI TECNICHE



fantoni

Premessa

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

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

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

Revisione	Data	Descrizione	Redatto da	Approvato da
0	10/04/2020	Prima emissione	Marianna Fantoni	Andrea Bonamigo
1				
2				

INDEX

Abbreviazioni / Legenda / Zeichenerklärung / Légende / Leyenda

cm	centimetri / centimeter / Zentimeter / centimètre / centímetros
mm	millimetri / millimeters / Millimeter / millimètres / milímetros
W	larghezza / width / Breite / largeur / ancho
D	profondità / depth / Tiefe / profondeur / profundidad
H	altezza / height / Höhe / hauteur / altura
Kg	peso lordo / gross weight / Bruttogewicht / poids brut / peso bruto
m²	metri quadri / square meters / Quadratmeter / mètre carré / metros cuadrados
m³	metri cubi / cubic meters / Kubikmeter / mètre cube / metros cubicos
lt	litri / liter / Liter / litre / litros
pcs	numero colli / cartons / Packstücke / colis / número bultos
Ø	diametro / diameter / Durchmesser / diamètre / diámetro
sx	sinistra / left / links / à gauche / izquierda
dx	destra / right / recht / à droite / derecha

Legenda finiture elementi in metallo e plastica / Available finishes for metal and plastic elements / Metall- oder Kunststoffelementen verfügbare Farben / Légende finitions disponibles pour éléments en métal ou plastique / Guía acabados disponibles para los elementos en metal o en plástico

6A	Metallo verniciato Argento metallizzato / Silver-painted metal / Metall Silber Metallic lackiert / Métal laqué Argent Métal. / Metal pintado Plata Metal.
6C	Metallo verniciato Argento Cherry / Cherry Silver-painted metal / Metall Silber Cherry lackiert / Métal laqué Argent Cherry / Metal pintado Plata Cherry
6G	Metallo verniciato Grigio Nebbia / Misty Grey-painted metal / Metall Nebelgrau lackiert / Métal laqué Gris Brouillard / Metal pintado Gris Niebla
6K	Metallo verniciato Nero RAL 9005 / Matt Black-painted metal RAL9005 / Metall Schwarz RAL9005 lackiert / Métal laqué Noir Mat RAL9005 / Metal pintado Negro Mate RAL9005
6L	Metallo verniciato Bianco RAL9010 / Matt White-painted metal RAL 9010 / Metall Mattweiß RAL9010 lackiert / Métal laqué Blanc Mat RAL9010 / Metal pintado blanco Mate RAL9010
6M	Metallo cromato lucido / Polished chrome-plated metal / Metall Verchromt glänzend / Métal chromé brillant / Metal cromado brillo
6N	Metallo verniciato Nickel / Nickel-painted metal / Metall Nickel lackiert / Métal laqué Nickel / Metal pintado Níquel
6Q	Metallo verniciato Grigio Quadra / Quadra grey-painted metal / Metall Quadragrau lackiert / Métal laqué Gris Quadra / Metal pintado Gris quadra
6R	Metallo verniciato Rosso / Red-painted metal / Metall Rot lackiert / Métal laqué Rouge / Metal pintado Rojo
6S	Metallo verniciato Argento Mèta / Mèta Silver-painted metal / Metall Silber Mèta lackiert / Métal laqué Argent Mèta / Metal pintado plata Mèta
6T	Metallo verniciato Bianco Tibet / Tibet White-painted metal / Metall Tibetweiß lackiert / Métal laqué Blanc Tibet / Metal pintado Blanco Tibet
6W	Metallo verniciato Bianco RAL9016 / Matt White-painted metal RAL 9016 / Metall Mattweiß RAL9016 lackiert / Métal laqué Blanc Mat RAL9016 / Metal pintado blanco Mate RAL9016
6X	Metallo verniciato Grigio Antracite / Anthracite-painted metal / Metall Anthrazitgrau lackiert / Métal laqué Gris Anthracite / Metal pintado Gris Antracita
6U	Metallo verniciato Grigio RAL9006 / Grey-painted metal RAL9006 / Metall Grau RAL9006 lackiert / Métal laqué Gris RAL9006 / Metal pintado Gris RAL9006

7B	Alluminio ossidato Nero / Black anodized Aluminium / Eloxiertem Aluminium Schwarz / Aluminium anodisé Noir / Aluminio anodizado Negro
7K	Alluminio verniciato Nero RAL 9005 / Matt Black-painted Aluminium RAL9005 / Aluminium Schwarz RAL9005 lackiert / Aluminium laqué Noir Mat RAL9005 / Aluminio pintado Negro Mate RAL9005
7R	Alluminio grezzo / Raw aluminium / Aluminium natur / Aluminium brut / Aluminio bruto
7S	Alluminio verniciato Argento Mèta / Mèta Silver-painted Aluminium / Aluminium Silber Mèta lackiert / Aluminium laqué Argent Mèta / Aluminio pintado Plata Mèta
7V	Alluminio verniciato bianco RAL9016 / White-painted aluminium RAL9016 / Aluminium weiß RAL9016 lackiert / Aluminium laqué blanc RAL 9016 / Aluminio pintado blanco RAL 9016
7Z	Alluminio ossidato 0 / 0 Oxidized aluminium / Aluminium oxidiert 0 / Aluminium oxydé 0 / Aluminio oxidado 0

8A	Cristallo acidato / Etched glass / Mattglas / Verre dépoli / Cristal deslustrado
8S	Cristallo Sabbiato / Sanded glass / Glas sandgestrahlt / Verre sablé / Cristal arenado
8T	Cristallo trasparente / Clear glass / Glas transparent / Verre transparent / Cristal transparente

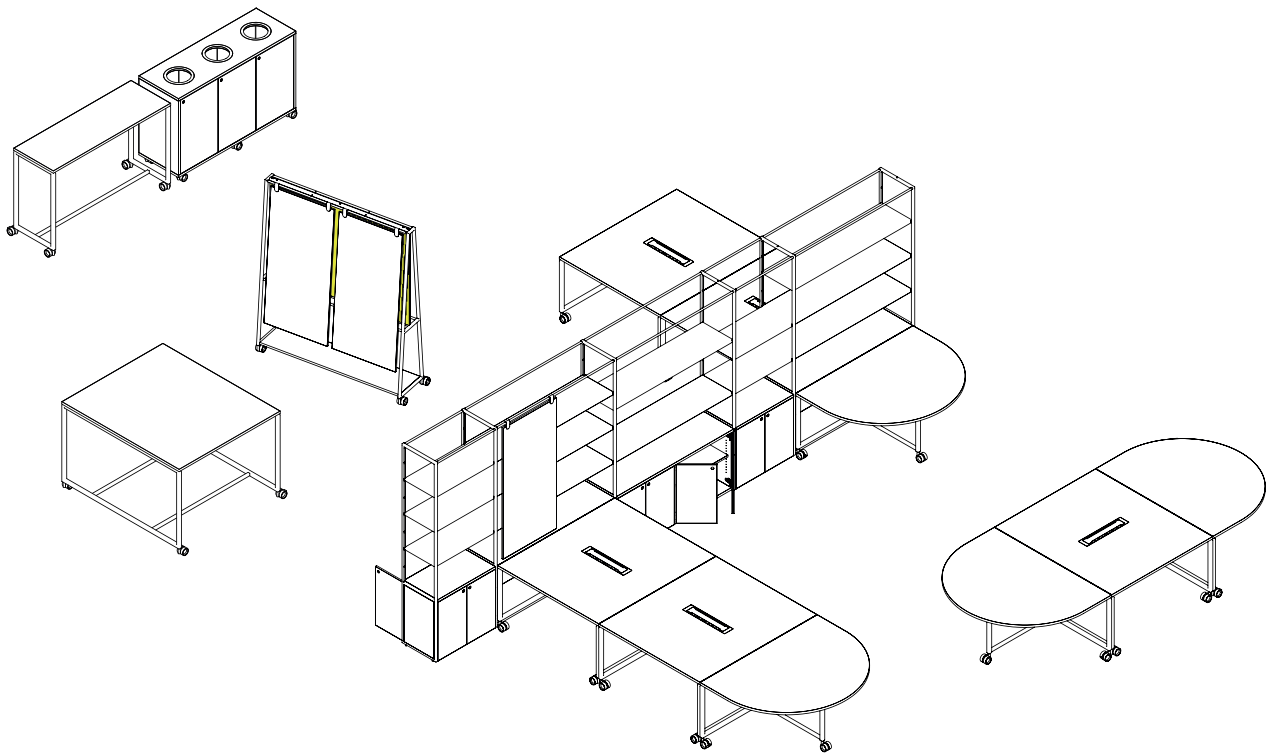
9K	Plastica Nera / Black plastic / Kunststoff Schwarz / Plastique Noir / Plástico Negro
9G	Plastica Grigio Chiaro / Light Grey plastic / Kunststoff Hellgrau / Plastique Gris Clair / Plástico Gris Claro
9P	Plastica opalina / Opaline plastic / Kunststoff opal / Plastique opalin / Plástico opalina
9R	Plastica Grigio / Grey plastic / Kunststoff Grau / Plastique Gris / Plástico Gris
9S	Plastica Argento Mèta / Mèta Silver plastic / Kunststoff Silber Mèta / Plastique Argent Mèta / Plástico Plata Mèta
9X	Plastica Grigio Scuro / Dark Grey plastic / Kunststoff Dunkelgrau / Plastique Gris Noir / Plástico Gris Oscuro
9W	Plastica Bianca / White plastic / Kunststoff Weiß / Plastique Blanc / Plástico Blanco

XB	Plexiglas trasparente bisatinato / Transp. sanded plexiglas / Plexiglas sandgestrahlt / Plexiglas transp. sablé / Plexiglas transp. arenado
XG	Plexiglas Grigio / Grey plexiglas / Grauplexiglas / Plexiglas Gris / Plexiglas Gris
XN	Plexiglas Nero / Black plexiglas / Schwarzplexiglas / Plexiglas Noir / Plexiglas Negro
XZ	Plexiglas Bronzo / Bronze plexiglas / Bronzeplexiglas / Plexiglas Bronze / Plexiglas Bronze

5 Caratteristiche tecniche**6 Specifiche prodotti**

- 1) Scrivanie doppie
- 2) Tavoli collaborativi
- 3) Contenitori
- 4) Lavagne mobili e bacheche
- 5) Librerie
- 6) Librerie con illuminazione
- 7) Accessori
- 8) Esempi di collegamenti elettrici

42 Caratteristiche dei materiali**45 Indicazioni generali**



Finiture disponibili

GG	Melaminico Grigio Grafite Graphite Grey Melamine Melamin Graphitgrau Mélaminé Gris Graphite Melamínico Gris Grafito	L1	Linoleum Nero Carbone 4166 Linoleum Charcoal 4166 Linoleum Steinkohle 4166 Linoléum Charbon noir 4166 Linóleo Carbón negro 4166	6E	Metallo verniciato nero texturizzato Black textured painted metal Schwarz texturiertes Metall Métal peint texturé noir Metal pintado negro texturizado
GN*	Melaminico Grigio Nebbia Misty Grey Melamine Melamine Nebelgrau Mélaminé Gris Brouillard Melamínico Gris Niebla	L2	Linoleum Grigio Cenere 4132 Linoleum Ash Gray 4132 Linoleum Aschgrau 4132 Linoléum Gris Frêne 4132 Linóleo Gris Ceniza 4132		
QK	Melaminico Nero Black Melamine Melamin Schwarz Mélaminé Noir Melamínico Negro				

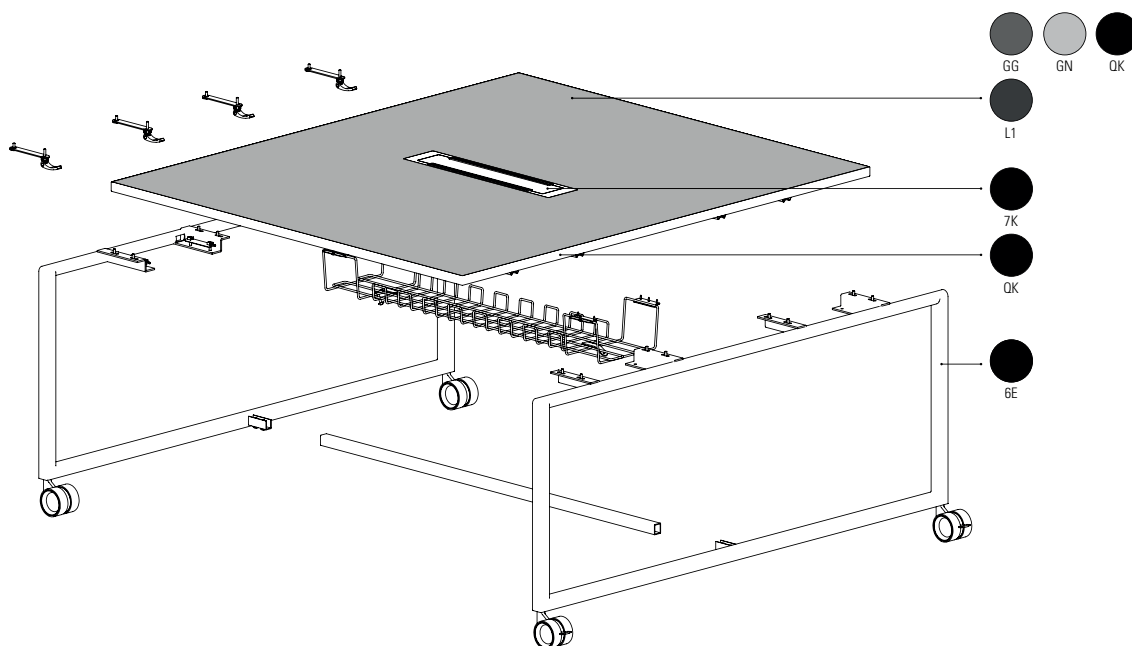
* Conforme ai requisiti minimi, relativamente al piano di lavoro, richiesti dalla legge italiana (D.Lgs. 81/2008)

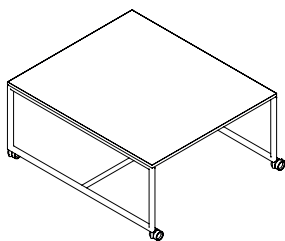
1. Scrivanie doppie



Le scrivanie della collezione Atelier sono profonde 162,5cm. La particolare profondità di questi piani di lavoro permette il perfetto allineamento con i moduli libreria nel momento in cui questi vengono agganciati tra di loro.

La struttura delle scrivanie è composta da due basi ad anello rettangolari laterali su ruote collegate da una barra longitudinale. La struttura è caratterizzata da un tubolare a sezione in parte quadrata da 35x35mm, lungo i tratti di struttura orizzontale inferiore e i tratti verticali, e in parte tonda Ø 35mm lungo i tratti orizzontali superiori adiacenti al piano di lavoro. I piani di lavoro sono realizzati con pannelli da 28mm nobilitati con carte impregnate di resine melaminiche o rivestiti in Linoleum.





A) SCRIVANIA DOPPIA SU RUOTE

F70DK101

Dimensioni (cm)

W140 x D162,5 x H75

Composizione

Piano: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm.

Tutti i piani sono predisposti inferiormente con delle monorotaie e una matrice di fori per le basi e il fissaggio dei kit lame di collegamento su tutti e 4 i lati.

Bordi del piano: in ABS in tinta con il piano e con spigoli arrotondati. Spessore 1,5mm.

Basamenti: tubolare d'acciaio a sezione quadrata (35x35x2mm) con spigoli raggiati, su 3 lati, mentre il tratto orizzontale adiacente al piano ha sezione tonda di diametro 35mm. Sono muniti sull'estremità superiore di staffe di acciaio stampato, usate per l'unione con le monorotaie. Vengono verniciati superficialmente a polveri epossidiche.

Traverso: è realizzato in tubolare d'acciaio a sezione rettangolare (35x25x2mm) con spigoli raggiati. Serve a connettere le due basi ad anello. Funge da appoggio per la salitacavi. Viene verniciato superficialmente a polveri epossidiche.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e due senza. Portata 80 kg l'una.

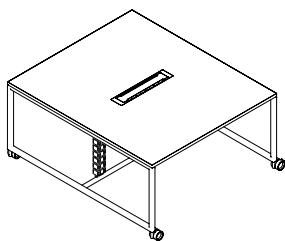
Monorotaie: in acciaio verniciato, sono 4 per piano. Vengono fissate alle staffe dei basamenti e sottopiano.

Come viene spedito

Smontato

Note

Il cestello e la salitacavi non sono inclusi. Il set di aggancio laterale è incluso



B) SCRIVANIA DOPPIA SU RUOTE CON TOPACCESS

F70DK100

Dimensioni (cm)

W140 x D162,5 x H75

Composizione

Piano: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm.

Tutti i piani sono predisposti inferiormente con delle monorotaie e una matrice di fori per le basi e il fissaggio dei kit lame di collegamento su tutti e 4 i lati.

Questo specifico prodotto presenta un asola con il topaccess incassato a filo.

Bordi del piano: in ABS in tinta con il piano e con spigoli arrotondati. Spessore 1,5mm.

Basamenti: tubolare d'acciaio a sezione quadrata (35x35x2mm) con spigoli raggiati, su 3 lati, mentre il tratto orizzontale adiacente al piano ha sezione tonda di diametro 35mm. Sono muniti sull'estremità superiore di staffe di acciaio stampato, usate per l'unione con le monorotaie. Vengono verniciati superficialmente a polveri epossidiche.

Traverso: è realizzato in tubolare d'acciaio a sezione rettangolare (35x25x2mm) con spigoli raggiati. Serve a connettere le due basi ad anello. Funge da appoggio per la salitacavi. Viene verniciato superficialmente a polveri epossidiche.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e due senza. Portata 80 kg l'una.

Monorotaie: in acciaio verniciato, sono 4 per piano. Vengono fissate alle staffe dei basamenti e sottopiano.

Cestello*: in filo di acciaio verniciato, si fissa al piano con delle staffe appositamente studiate che lo rendono basculante per facilitare la gestione dei cablaggi.

Topaccess:** in alluminio incassato a filo con il piano, viene preavvitato e può essere aperto da entrambi i lati.

Salitacavi*:** è composta da elementi modulari in plastica componibili. Si fissa al cestello e al traverso grazie ad un magnete integrato.

Set lame di connessione: è composto da 4 lame in acciaio sagomate complete ferramenta che permettono di collegare i tavoli tra loro o connettere i tavoli alla libreria.

Come viene spedito

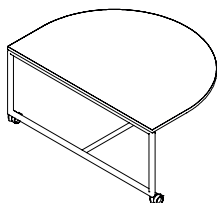
Smontato

Note

Il cestello, la salitacavi e il set di aggancio laterale sono inclusi.

Il piano presenta dei profori da poter sfondare per poter montare lo schermo.





C) TAVOLO A SEMICERCHIO

F70TBM03

Dimensioni (cm)

W120 x D162,5 x H75

Composizione

Piano: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm.

Tutti i piani sono predisposti inferiormente con delle monorotaie e una matrice di fori per le basi e il fissaggio dei kit lame di collegamento.

Bordi del piano: in ABS in tinta con il piano e con spigoli arrotondati. Spessore 1,5mm.

Basamenti: una base è realizzata in tubolare d'acciaio a sezione quadrata (35x35x2mm) con spigoli raggiati, su 3 lati, mentre il tratto orizzontale adiacente al piano ha sezione tonda di diametro 35mm. La base ad anello è accompagnata da una base a T. Vengono verniciati superficialmente a polveri epossidiche.

Traverso: è realizzato in tubolare d'acciaio a sezione rettangolare (35x25x2mm) con spigoli raggiati. Viene verniciato superficialmente a polveri epossidiche.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e una senza. Portata 80 kg l'una.

Monorotaie: in acciaio verniciato, sono 2 per piano. Vengono fissate alle staffe dei basamenti e sottopiano.

Set lame di connessione:** è composto da 4 lame in acciaio sagomate complete ferramenta che permettono di collegare i tavoli tra loro o connettere i tavoli alla libreria.

Come viene spedito

Smontato

Note

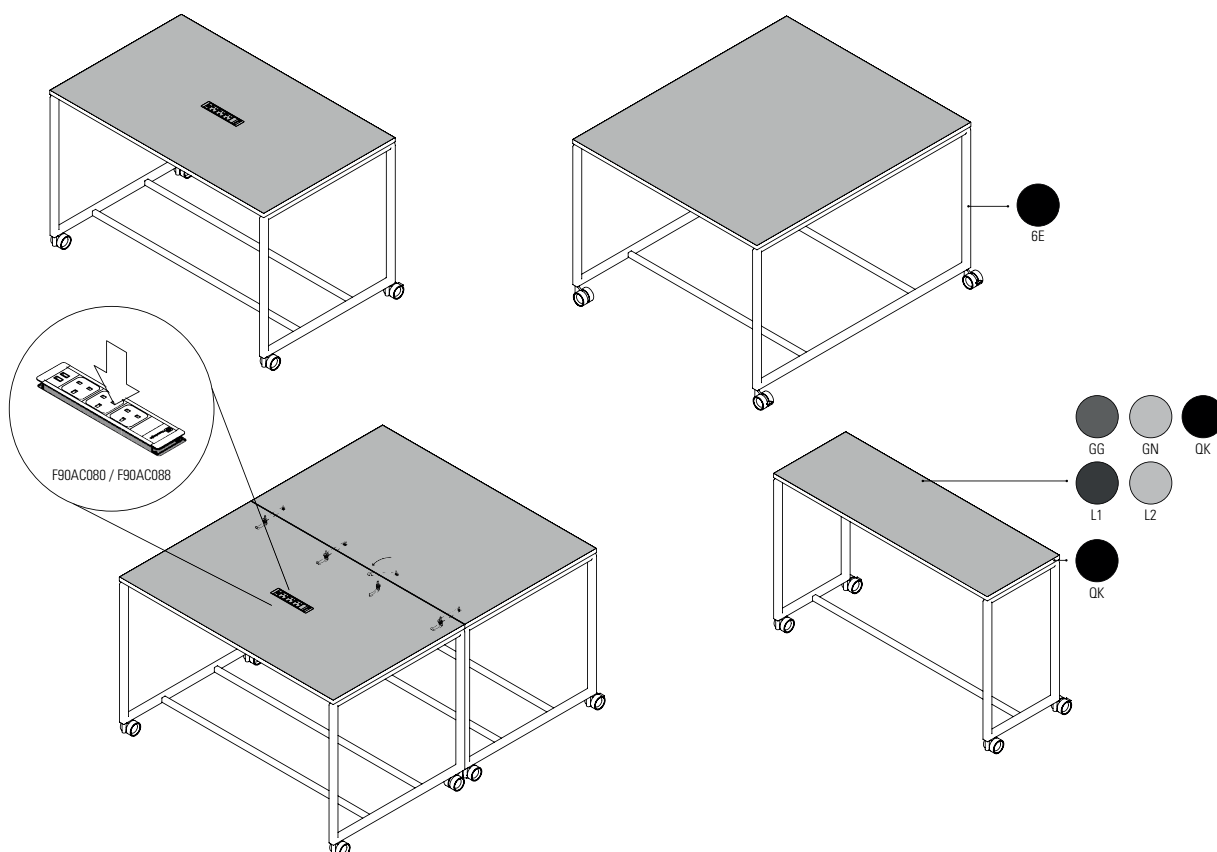
Il set di aggancio laterale è incluso.

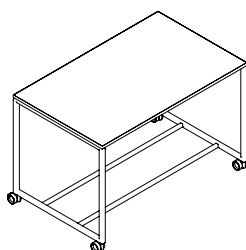
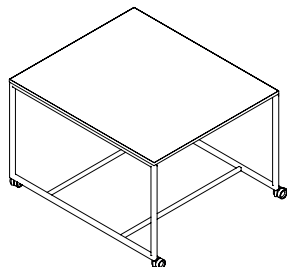


2. Tavoli collaborativi



I tavoli riunioni sono pensati per rispondere alle esigenze di meeting informali e veloci. Per questo motivo sono caratterizzati da ruote multidirezionali per spostare e aggregare velocemente vari moduli assieme creando così delle isole operative su cui ci si possa appoggiare e soffermare per il tempo necessario. I piani sono inferiormente provvisti di un set di aggancio laterale composto da leve a camma per offrire una connessione facile e veloce e allo stesso tempo per garantire la complanarità dei piani giuntati. I piani di lavoro rettangolari possono essere equipaggiati con un asola per multipresa a filo.





D) TAVOLI COLLABORATIVI H105

F70TBM11 - F70TBM11

Dimensioni (cm)

F70TBM11 **W**140 x **D**162,5 x **H**105

F70TBM12 **W**162,5 x **D**100 x **H**105

Composizione

Piano: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm.

Tutti i piani sono predisposti inferiormente con delle monorotaie e una matrice di fori per le basi e il fissaggio dei kit lame di collegamento.

Bordi del piano: in ABS in tinta con il piano e con spigoli arrotondati. Spessore 1,5mm.

Basamenti: tubolare d'acciaio a sezione quadrata (35x35x2mm) con spigoli raggianti, su 3 lati, mentre il tratto orizzontale adiacente al piano ha sezione tonda di diametro 35mm. Sono muniti sull'estremità superiore di staffe di acciaio stampato, usate per l'unione con le monorotaie. Vengono verniciati superficialmente a polveri epossidiche.

Traverso: è realizzato in tubolare d'acciaio a sezione rettangolare (35x25x2mm) con spigoli raggianti. Serve a connettere le due basi ad anello. Funge da appoggio per la salitacavi. Viene verniciato superficialmente a polveri epossidiche.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e due senza. Portata 80 kg l'una.

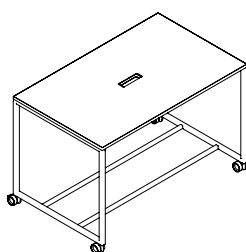
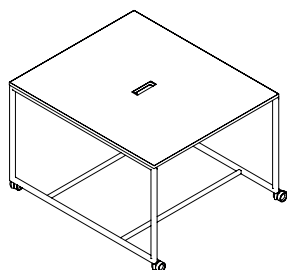
Monorotaie: in acciaio verniciato, sono 4 per piano. Vengono fissate alle staffe dei basamenti e sottopiano.

Come viene spedito

Smontato

Note

Salitacavi, multipresa e il set di aggancio laterale non sono inclusi



E) TAVOLI COLLABORATIVI H105 CON ASOLA PER F90AC080/F90AC088

F70TBM01 - F70TBM02

Dimensioni (cm)

F70TBM01 **W**140 x **D**162,5 x **H**105

F70TBM02 **W**162,5 x **D**100 x **H**105

Composizione

Piano: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm.

Tutti i piani sono predisposti inferiormente con delle monorotaie e una matrice di fori per le basi e il fissaggio dei kit lame di collegamento.

Presenta un asola centrale per poter ospitare una multipresa del tipo F90AC080 o F90AC088.

Bordi del piano: in ABS in tinta con il piano e con spigoli arrotondati. Spessore 1,5mm.

Basamenti: tubolare d'acciaio a sezione quadrata (35x35x2mm) con spigoli raggianti, su 3 lati, mentre il tratto orizzontale adiacente al piano ha sezione tonda di diametro 35mm. Sono muniti sull'estremità superiore di staffe di acciaio stampato, usate per l'unione con le monorotaie. Vengono verniciati superficialmente a polveri epossidiche.

Traverso: è realizzato in tubolare d'acciaio a sezione rettangolare (35x25x2mm) con spigoli raggianti. Serve a connettere le due basi ad anello. Funge da appoggio per la salitacavi. Viene verniciato superficialmente a polveri epossidiche.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e due senza. Portata 80 kg l'una.

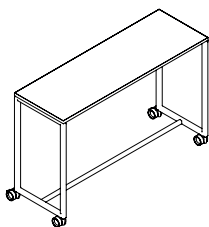
Monorotaie: in acciaio verniciato, sono 4 per piano. Vengono fissate alle staffe dei basamenti e sottopiano.

Come viene spedito

Smontato

Note

Salitacavi*, multipresa** e il set di aggancio laterale non sono inclusi



F) TAVOLI TOUCHDOWN H105

F70TBS11

Dimensioni (cm)

W162,5 x **D**55 x **H**105

Composizione

Piano: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm.

Tutti i piani sono predisposti inferiormente con delle monorotaie e una matrice di fori per le basi e il fissaggio dei kit lame di collegamento.

Bordi del piano: in ABS in tinta con il piano e con spigoli arrotondati. Spessore 1,5mm.

Basamenti: tubolare d'acciaio a sezione quadrata (35x35x2mm) con spigoli raggiati, su 3 lati, mentre il tratto orizzontale adiacente al piano ha sezione tonda di diametro 35mm. Sono muniti sull'estremità superiore di staffe di acciaio stampato, usate per l'unione con le monorotaie. Vengono verniciati superficialmente a polveri epossidiche.

Traverso: è realizzato in tubolare d'acciaio a sezione rettangolare (35x25x2mm) con spigoli raggiati. Serve a connettere le due basi ad anello. Funge da appoggio per la salitacavi. Viene verniciato superficialmente a polveri epossidiche.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e due senza. Portata 80 kg l'una.

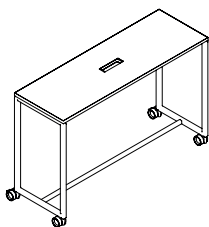
Monorotaie: in acciaio verniciato, sono 2 per piano.
Vengono fissate alle staffe dei basamenti e sottopiano.

Come viene spedito

Smontato

Note

Salitacavi, multipresa e il set di aggancio laterale non sono inclusi



G) TAVOLI TOUCHDOWN H105 CON ASOLA PER F90AC080/F90AC088

F70TBS01

Dimensioni (cm)

W162,5 x D55 x H105

Composizione

Piano: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm.

Tutti i piani sono predisposti inferiormente con delle monorotaie e una matrice di fori per le basi e il fissaggio dei kit lame di collegamento.

Presenta un asola centrale per poter ospitare una multipresa del tipo F90AC080 o F90AC088.

Bordi del piano: in ABS in tinta con il piano e con spigoli arrotondati. Spessore 1,5mm.

Basamenti: tubolare d'acciaio a sezione quadrata (35x35x2mm) con spigoli raggianti, su 3 lati, mentre il tratto orizzontale adiacente al piano ha sezione tonda di diametro 35mm. Sono muniti sull'estremità superiore di staffe di acciaio stampato, usate per l'unione con le monorotaie. Vengono verniciati superficialmente a polveri epossidiche.

Traverso: è realizzato in tubolare d'acciaio a sezione rettangolare (35x25x2mm) con spigoli raggianti. Serve a connettere le due basi ad anello. Funge da appoggio per la salitacavi. Viene verniciato superficialmente a polveri epossidiche.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e due senza. Portata 80 kg l'una.

Monorotaie: in acciaio verniciato, sono 2 per piano. Vengono fissate alle staffe dei basamenti e sottopiano.

Come viene spedito

Smontato

Note

Salitacavi, multipresa* e il set di aggancio laterale non sono inclusi

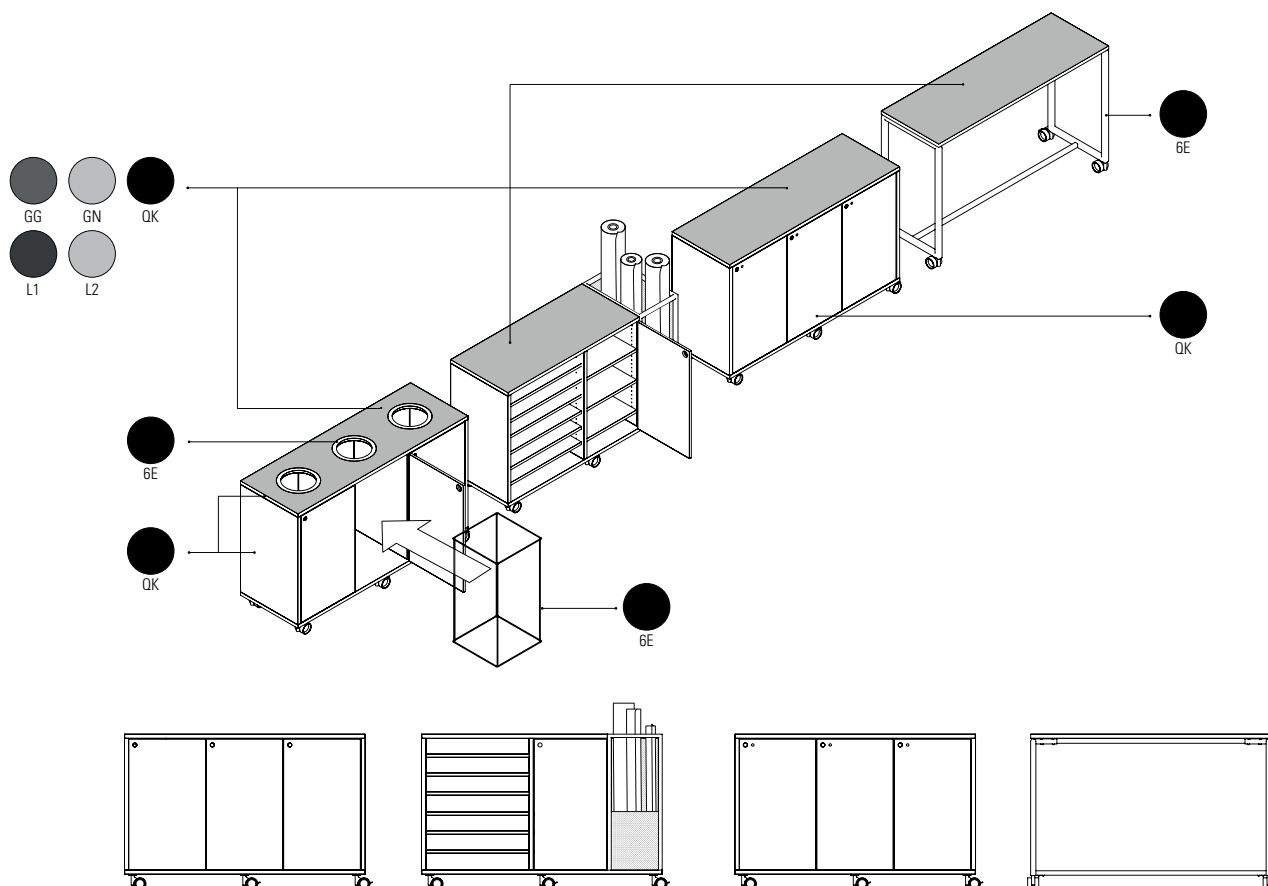


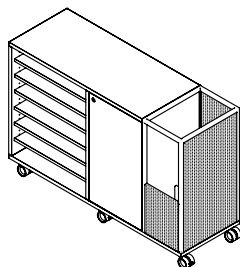
3. Contenitori



Sono disponibili tre tipologie di contenitori:

- il modulo per l'archiviazione dei progetti (Project Storage)
- il modulo per la raccolta differenziata (Bins)
- il modulo con ante dotate di serratura (Confidential).





H) CONTENITORE PROJECT STORAGE

F70CBN01

Dimensioni (cm)

W162,5 x **D**55 x **H**105

Composizione

Cappello del contenitore: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm. Il bordo del cappello è sempre in tinta con il corpo del prodotto.

Corpo del contenitore: realizzato in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche.

Anta: è realizzata in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presenta una maniglia ad anello in plastica e cerniere ammortizzate.

Ripiani: riposizionabili in legno, spessore 22 mm. Sono inclusi 6 ripiani per il vano a giorno e 3 per il vano chiuso.

Struttura porta disegni: è un elemento unico saldato in tubolare d'acciaio a sezione quadrata (25x25mm) con spigoli raggiati, con elementi in lamiera forata saldati. Si completa con 2 elementi in lamiera piegata che vengono avvitati al fondo, dentro al porta disegni per favorire l'ordine del contenuto. Vengono verniciati superficialmente a polveri epossidiche.

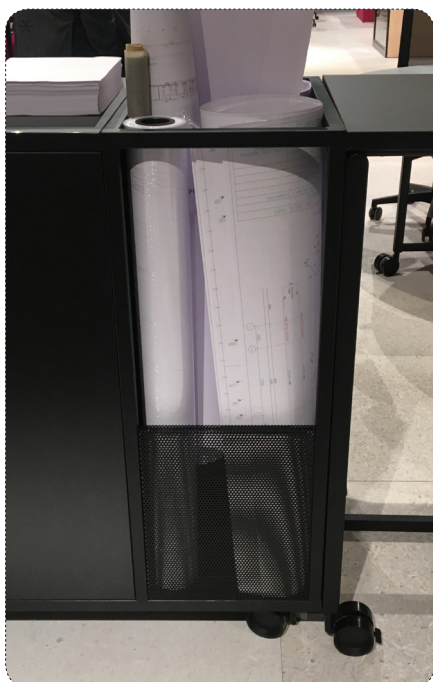
Accessori di serie

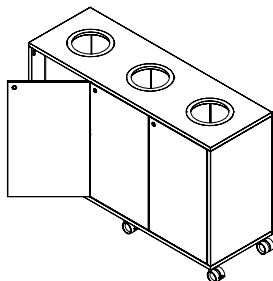
Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e 4 senza. Portata 80 kg l'una.

Come viene spedito

Montato ma con ripiani a parte.

Note





I) CONTENITORE BINS

F70CBN02

Dimensioni (cm)

W162,5 x D55 x H105

Composizione

Cappello del contenitore: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm. Presenta 3 asole su cui vengono fissate delle ghiera in acciaio. Il bordo del cappello è sempre in tinta con il corpo del prodotto.

Corpo del contenitore: realizzato in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche.

Ante: sono realizzate in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una maniglia ad anello in plastica e cerniere ammortizzate.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e 4 senza. Portata 80 kg l'una.

Ghiere*: in acciaio verniciato, incassate a filo per proteggere ed evidenziare i 3 inviti per l'inserimento dei rifiuti.

Cestelli porta sacchetti:** il contenitore viene fornito di 3 cestelli in filo di acciaio saldato e verniciato.



Come viene spedito

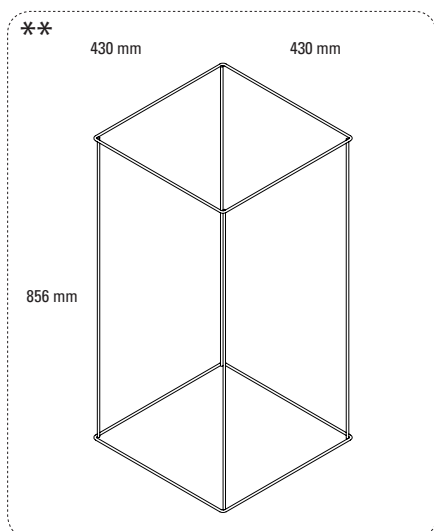
Montato

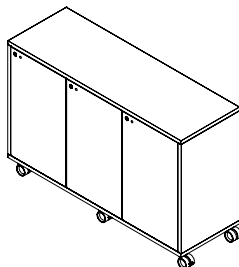
Note

Le ante non hanno serratura.

Non è dotato di ripiani interni.

I sacchetti in plastica non sono inclusi.





L) CONTENITORE CONFIDENTIAL

F70CBN03

Dimensioni (cm)

W162,5 x **D**55 x **H**105

Composizione

Cappello del contenitore: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm. Il bordo del cappello è sempre in tinta con il corpo del prodotto.

Corpo del contenitore: realizzato in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche.

Ante: sono realizzate in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una maniglia ad anello in plastica, cerniere ammortizzate e serratura.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e 4 senza. Portata 80 kg l'una.

Come viene spedito

Montato ma con ripiani a parte

Note

--

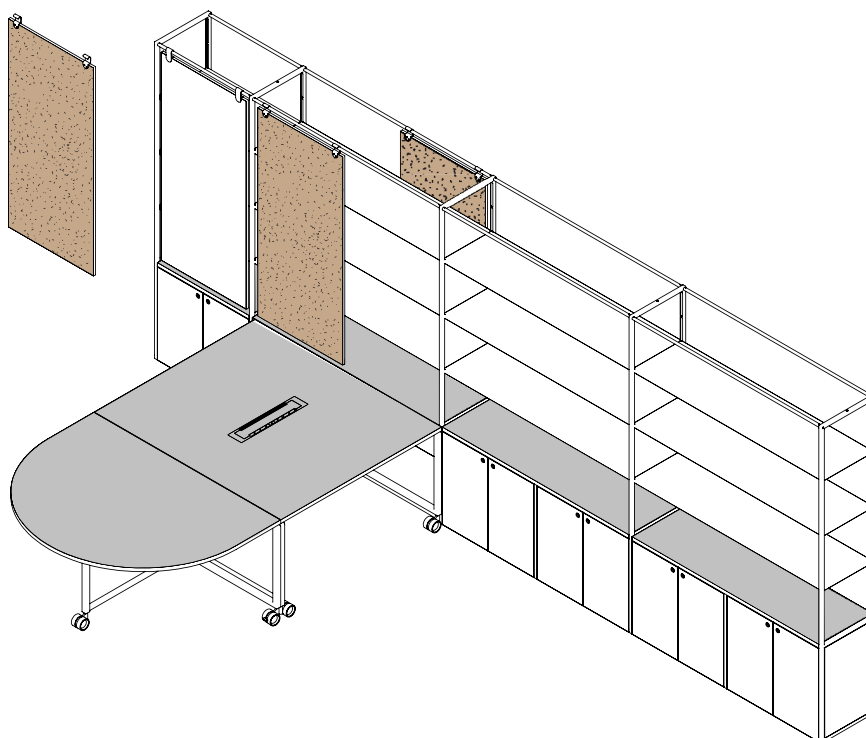
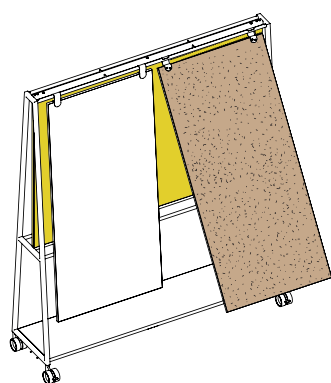
4. Lavagne mobili e bacheche

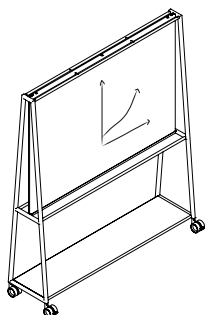
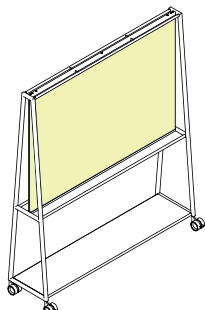


La lavagna mobile (Mobile board) si caratterizza di una struttura in tubi di acciaio verniciati a polveri goffrate la cui sezione è in parte quadrata e in parte tonda. Poggia su 5 ruote di cui 2 con il freno. Ha un cestello/ripiano in lamiera forata al livello inferiore per l'appoggio di borse, zaini o altri oggetti personali voluminosi.

Il cestello intermedio è invece realizzato in lamiera piena, dove si possono appoggiare puntine, pennarelli, cancellino o altri accessori. Tra il cestello per appoggiare le penne e la struttura a tubi saldati in cima, viene fissato il pannello intermedio, in anima di multistrato rivestito su entrambi i lati, prima in sughero e poi, esteriormente, in tessuto. Sui tubi superiori è possibile appendere le pinboard, 2 per ogni lato.

Le pinboard sono realizzate con un sandwich speciale sviluppato ad hoc che permette di ottenere un pannello leggero, ma anche molto rigido. Da un lato presentano una superficie in sughero pinnabile, mentre sul retro sono realizzate con un laminato bianco riscrivibile.





M) LAVAGNE MOVIBILI SU RUOTE

F70PB001 - F70PB002

Dimensioni (cm)

W167,5 x D42,7 x H199,2

Composizione

Coppia basi laterali: sono delle strutture saldate a forma di "A", realizzate in tubolare saldato con sezione quadrata 25x25mm. Vengono verniciate a polveri epossidiche.

Tubi superiori: sono un corpo unico costituito da 2 tubi in acciaio diametro 20 mm saldati ad un profilo a "U" centrale. Si fissano con delle ferramente speciali alle basi laterali. Vengono verniciati a polveri epossidiche.

Cestello portapenne*: è il cestello intermedio su cui si fissa anche il pannello intermedio. Viene realizzato saldando un lamierino pieno a due tubi laterali. Viene verniciato a polveri epossidiche.

Cestello inferiore: è il cestello alla base della lavagna. Viene realizzato saldando un lamierino forato a due tubi laterali. Sul lato inferiore presenta un rinforzo e un invito per fissare la 5a ruota. Viene verniciato a polveri epossidiche.

Pannello intermedio: a seconda del modello può essere realizzato in 2 varianti: con un'anima in multistrato rivestito di sughero e finito con un rivestimento in tessuto oppure in truciolare con un laminato lavagna bianca riscrivibile sia sul fronte che sul retro e infine bordato in ABS.

Indipendentemente dalla variante, il pannello intermedio presenta 3 fori con bussole incassate sul bordo superiore ed inferiore che permettono il fissaggio al resto della struttura.

Accessori di serie

Ruote: ruote piroettanti in plastica, in tinta con la struttura. Due dotate di freno e 3 senza. Portata 80 kg l'una.

Come viene spedito

Smontato

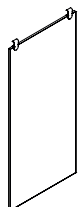
Note

Sulle superfici in laminato bianco riscrivibile si consiglia di utilizzare solo pennarelli per lavagne bianche cancellabili a secco.

Il pannello intermedio in tessuto è pinnabile da entrambi i lati grazie alla sua composizione. Ogni lavagna mobile può ospitare fino ad un massimo di 4 pinboards.

Salire in piedi sul cestello inferiore è sconsigliato e considerato un uso improprio del prodotto.





N) PINBOARDS

F70DPP01

Dimensioni (cm)

W74 x D1,8 x H161,9

Composizione

Coppia ganci*: sono realizzati in acciaio e vengono verniciati a polveri epossidiche.

Pannello**: viene realizzato con un sandwich speciale, sviluppato ad hoc, che permette di ottenere un pannello leggero, ma anche molto rigido. Presenta una superficie in sughero pinnabile da un lato, mentre sul retro ha un laminato bianco riscrivibile. Il pannello viene completato con l'applicazione di un bordo in ABS nero che permette una presa sicura e priva di spigoli taglienti, oltre ad un appoggio resistente agli urti.

Come viene spedito

Smontato

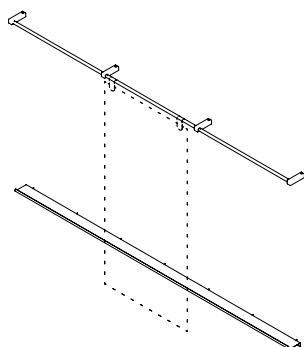
Note

Sulle superfici in laminato bianco riscrivibile si consiglia di utilizzare solo pennarelli per lavagne bianche cancellabili a secco.

Il lato del pannello in sughero è pinnabile.

La pinboard si può agganciare alle lavagne mobili, alle librerie L80 o L162,5 e alle strutture a muro tipo F70AC027.





O) SET DI TUBI PER APPENDIMENTO DELLE LAVAGNE A MURO

F70AC027

Dimensioni (cm)

W252 x D12,5

Composizione

Set barre superiore: è costituito da 3 barre in acciaio diametro 20 mm e elementi a sezione quadrata che si fissano a muro con apposite ferramente. Vengono verniciati a polveri epossidiche.

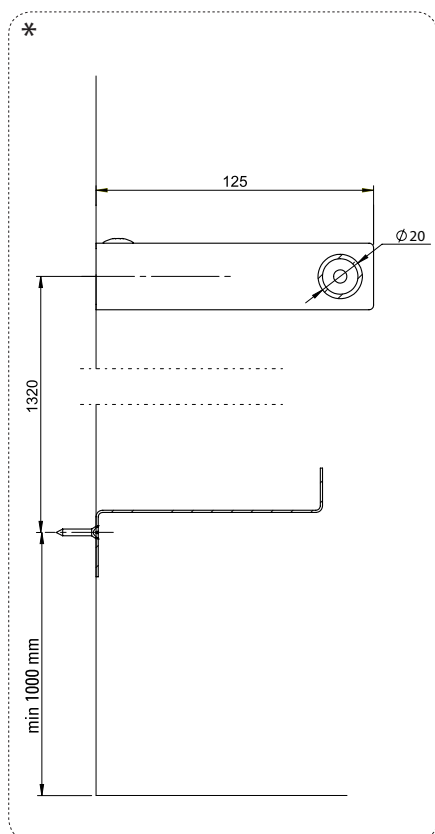
Lama porta penne: è realizzata in lamierino piegato, verniciata a polveri epossidiche.

Come viene spedito

Smontato

Note

Ferramenta per il fissaggio al muro in calcestruzzo incluso.
Può agganciare fino a 3 pinboards singole.



5. Librerie

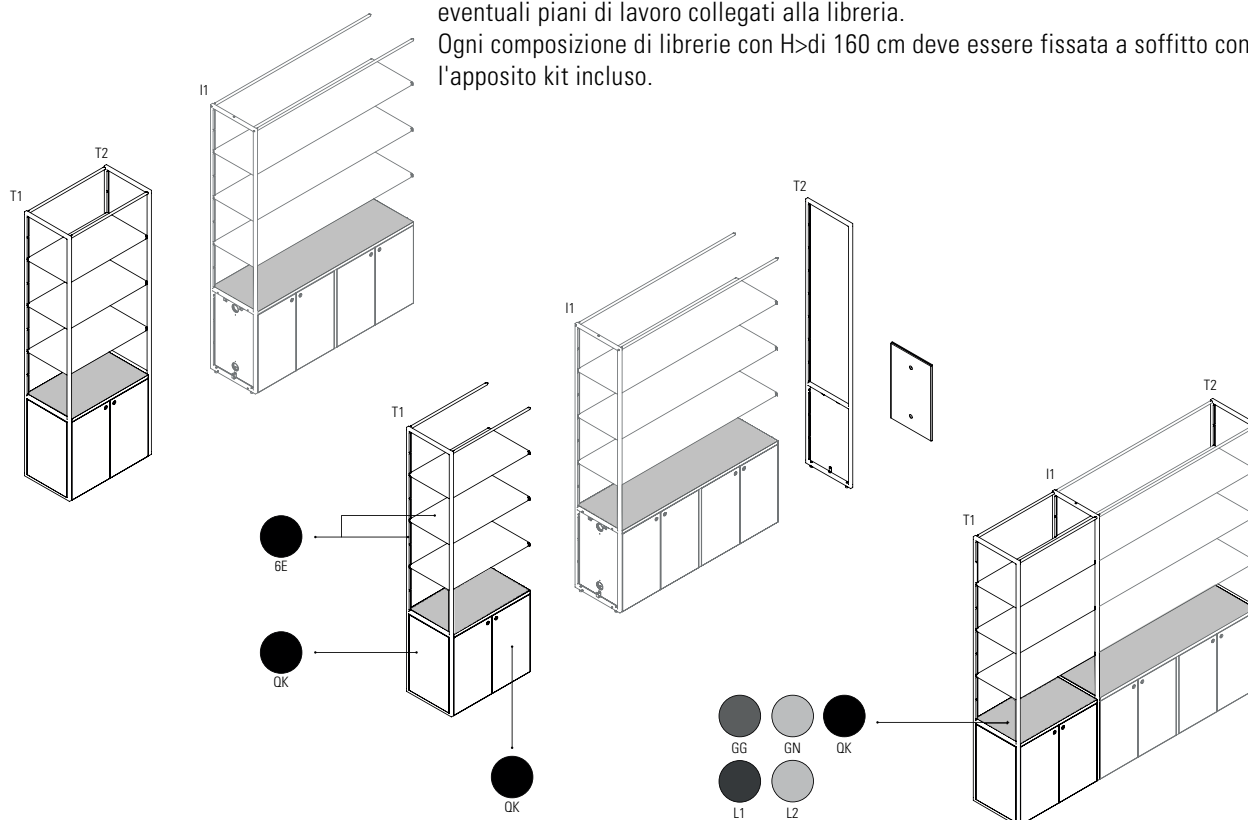


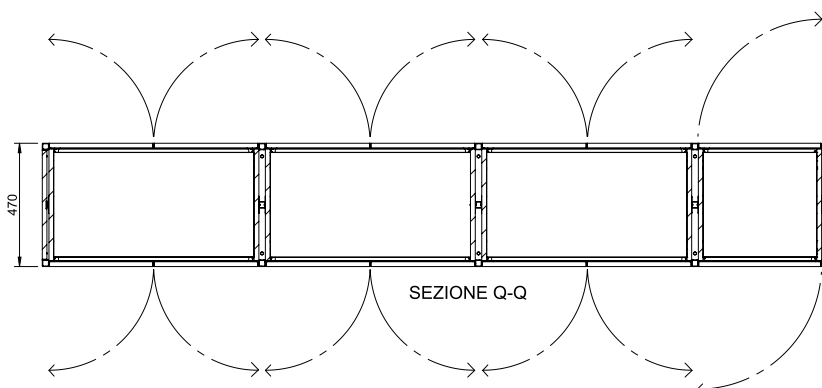
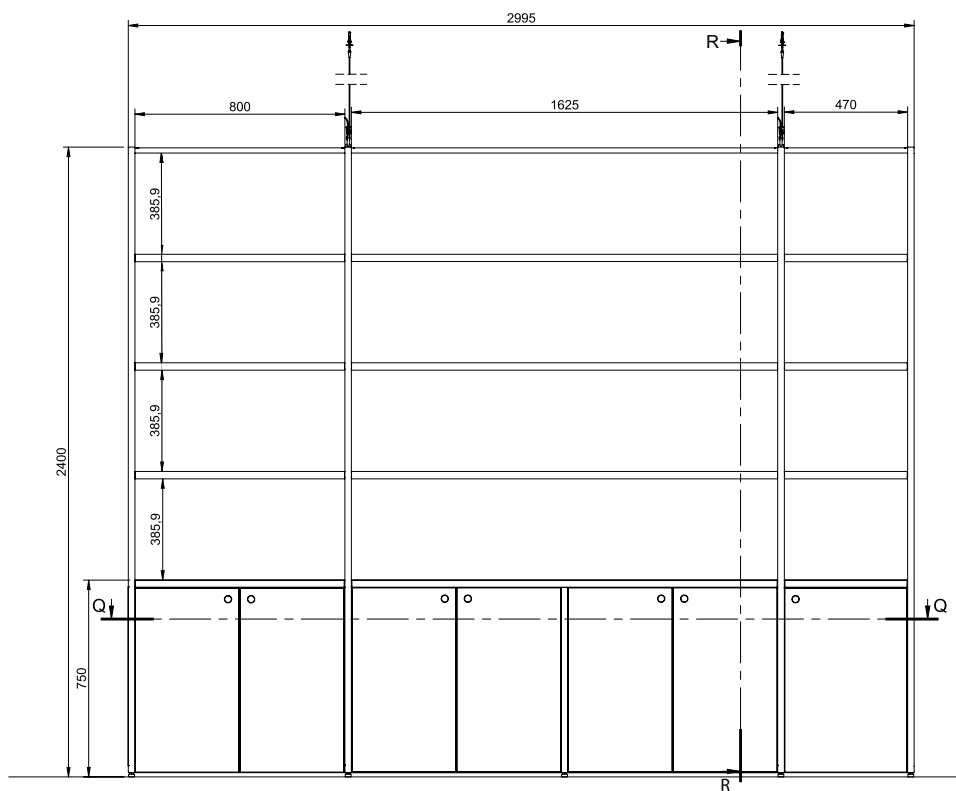
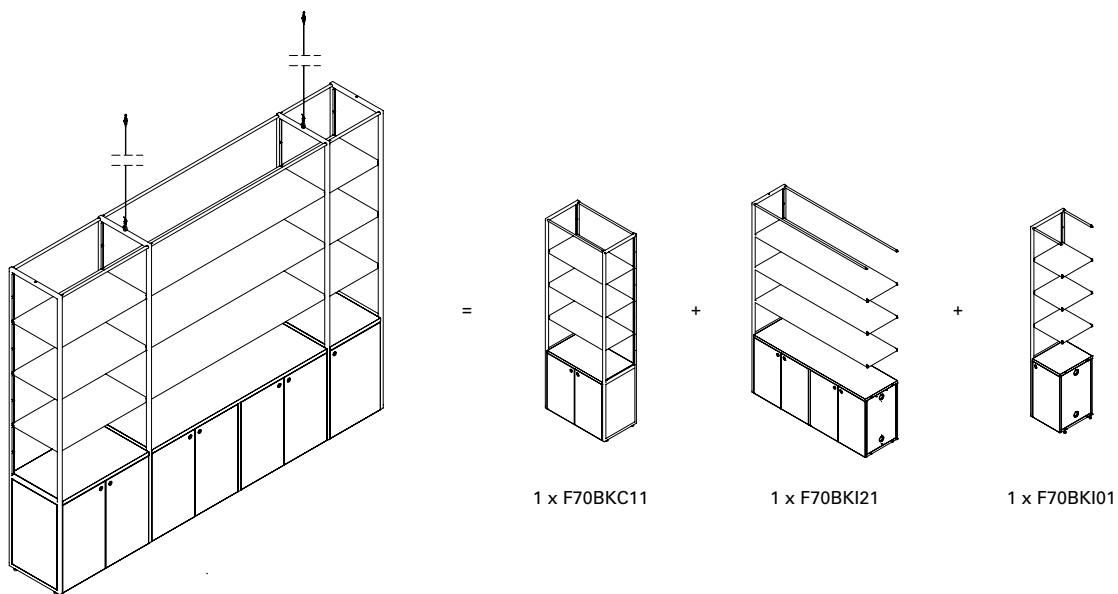
La collezione Atelier si compone di vari moduli libreria: moduli di partenza e moduli intermedi. Ogni composizione che si desidera costruire deve prevedere un solo modulo di partenza a cui si possono abbinare infiniti moduli intermedi. La combinazione di questi moduli dà vita ad infinite possibili combinazioni freestanding con un'altezza totale di 240cm.

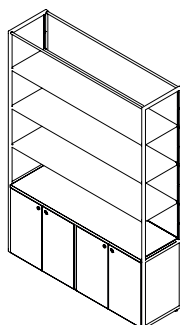
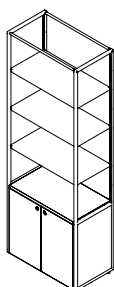
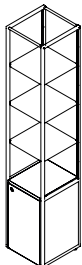
Ogni elemento libreria è caratterizzato da una struttura tubolare metallica a sezione quadrata da 25x25mm che nei soli tratti orizzontali finali superiori si raccorda con dei tubolari a sezione tonda. I primi 75 cm dal pavimento della struttura sono integrati con dei moduli contenitivi bifacciali chiusi da ante removibili in pannello MDF da 18mm al cui interno è allocato un ripiano in pannello MDF da 22mm di spessore, riposizionabile lungo la matrice di fori a cremagliera presente sui fianchi del contenitore.

Ogni contenitore è sormontato da un cappello da 28mm di spessore, da poter configurare in finitura melaminica o in Linoleum, per garantire la complanarità con eventuali piani di lavoro collegati alla libreria.

Ogni composizione di librerie con H>di 160 cm deve essere fissata a soffitto con l'apposito kit incluso.







P) MODULI DI PARTENZA CON ANTE BATTENTI SENZA LED

F70BKC01 - F70BKC11 - F70BKC21

Dimensioni (cm)

F70BKC01 **W**47 (effettiva 52) x **D**47 x **H**240

F70BKC11 **W**80 (effettiva 85) x **D**47 x **H**240

F70BKC21 **W**162,5 (effettiva 170) x **D**47 x **H**240

Composizione

Coppia di frame terminali*: sono telai saldati utilizzando un profilo a sezione quadrata 25x25 mm verniciato a polveri epossidiche. Presentano delle "slottaure" o asole sulle superfici verticali interne dove poter appoggiare i ripiani metallici. Presentano inoltre dei fori filettati solo uno dei due lati per poter fissare i componenti della libreria. Sulla superficie superiore presenta un foro filettato per poter fissare il sistema di aggancio al soffitto.

Coppia di tubi superiori: sono dei tubi di diametro 20 mm che connettono un frame all'altro nella parte superiore tramite dei perni torniti. Vengono verniciati a polveri epossidiche.

Ripiani metallici: realizzati con un foglio di lamiera piegata e verniciata a polveri epossidiche. Presentano una costa di irrigidimento nella parte inferiore che funge anche da invito per il fissaggio di eventuali lampade a LED. Sono dei tubi di diametro 20 mm che connettono un frame all'altro tramite dei perni torniti. Vengono verniciati a polveri epossidiche. Sul lato inferiore, in prossimità dei lati corti ci sono 2 coperchi in lamiera piegata che oltre ad irrigidire il prodotto, permettono di nascondere i cavi della lampada. Si possono facilmente rimuovere grazie a delle viti.

Cappello del contenitore: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm. Il bordo del cappello è sempre in tinta con il corpo del prodotto. Il solo modulo da 162,5 cm presenta un cappello che unisce 2 vani contenitori divisi tra loro da una base metallica H75 cm.

Fondo: realizzato in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche.

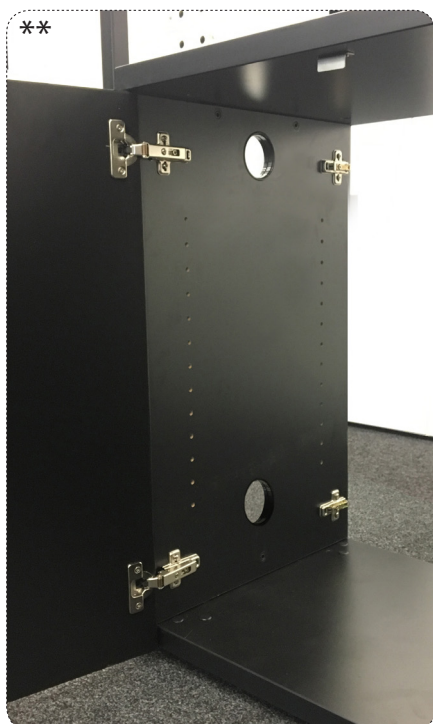
Fianchi interni:** sono realizzati in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una matrice di fori a cremagliera per poter ospitare un ripiano riposizionabile, oltre ai fori per montare le basette per le cerniere delle ante previste sia sul fronte che sul retro per poter garantire la massima flessibilità di configurazione. Oltre a queste lavorazioni i fianchi sono anche dotati di 2 passacavi, uno superiore e uno inferiore per permettere la gestione del cablaggio.

Ante*:** sono realizzate in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una maniglia ad anello in plastica e cerniere ammortizzate. Il numero di ante varia a seconda del modello. Le ante del modulo da 80 cm e quelle del modulo 162,5 sono intercambiabili tra loro, diversamente da quelle del modulo L47 cm.

Ripiani: riposizionabili in legno, spessore 22 mm. Viene incluso un ripiano in legno per ogni vano.

Fianchi esterni: detti anche fianchi di tamponamento esterno, si fissano con delle ferramenta a scatto sui fianchi esterni della composizione. Si incassano a filo nel quadrante inferiore del frame terminale. Sono realizzati in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche.

Accessori di serie



Piedini: i frame metallici sono dotati di piedini in metallo regolabili.

Kit per il fissaggio al soffitto delle librerie (max 3 m)**:** Il kit include un golfare, un cavetto in acciaio con un fermo e un'estremità ad anello e tassello fisher con uncino. Il kit permette di coprire una distanza massima di circa 3m oppure può essere tagliato a misura se necessario.

Come viene spedito

Smontato

Note

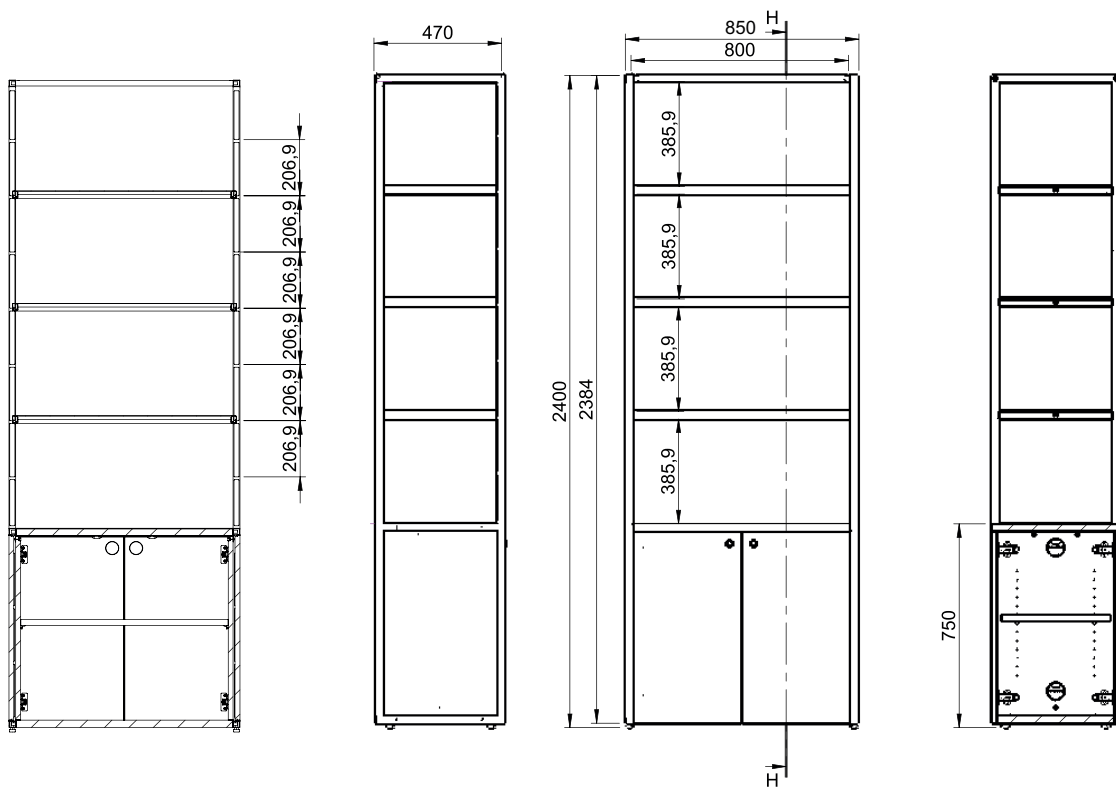
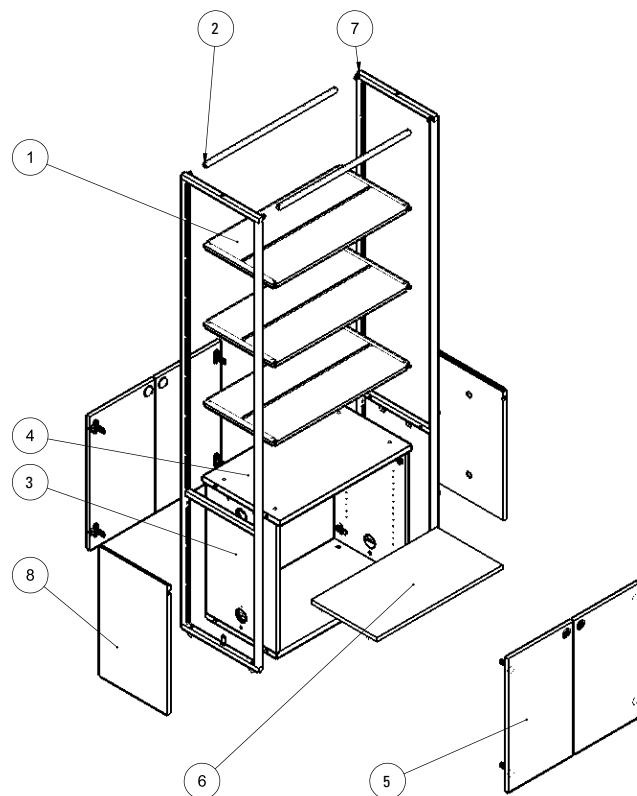
Ogni modulo è dotato di 3 ripiani metallici che possono essere riposizionati ad ogni livello. I kit per il fissaggio a soffitto sono inclusi in ogni modulo. A seconda delle composizioni va valutato quanti kit per il fissaggio a soffitto utilizzare. Si consiglia di seguire la seguente logica:

- per le composizioni di un solo modulo si devono impiegare 2 kit di fissaggio a soffitto.
- per le composizioni con più di un modulo libreria, si impiega almeno un kit a cui si aggiunge un ulteriore kit ogni 170 cm di composizione.

Nel caso in cui alla libreria vengano addossate delle scrivanie, si suggerisce di smontare le ante e di conservarle altrove per le future configurazioni e di fissare la scrivania con l'apposito set di lame di connessione.

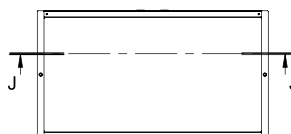
E' vietato arrampicarsi sulla libreria.

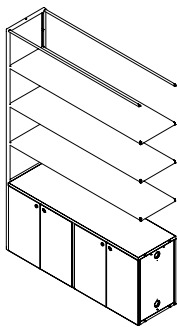
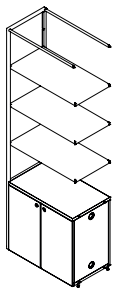
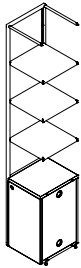




SEZIONE J-J

SEZIONE H-H





Q) MODULI INTEREDI CON ANTE BATTENTI SENZA LED

F70BK101 - F70BK111 - F70BK121

Dimensioni (cm)

F70BK101 **W**47 (effettiva 49,5) x **D**47 x **H**240

F70BK111 **W**80 (effettiva 82,5) x **D**47 x **H**240

F70BK121 **W**162,5 (effettiva 165) x **D**47 x **H**240

Composizione

Frame intermedio*: è un telaio saldato utilizzando un profilo a sezione quadrata 25x25 mm verniciato a polveri epossidiche. Presenta delle "slottaure" o asole sulle superfici verticali interne dove poter appoggiare i ripiani metallici e dei fori filettati su entrambi i lati per poter fissare i componenti della libreria. Sulla superficie superiore presenta un foro filettato per poter fissare il sistema di aggancio al soffitto.

Coppia di tubi superiori: sono dei tubi di diametro 20 mm che connettono un frame all'altro nella parte superiore tramite dei perni torniti. Vengono verniciati a polveri epossidiche.

Ripiani metallici: realizzati con un foglio di lamiera piegata e verniciata a polveri epossidiche. Presentano una costa di irrigidimento nella parte inferiore che funge anche da invito per il fissaggio di eventuali lampade a LED. Sono dei tubi di diametro 20 mm che connettono un frame all'altro tramite dei perni torniti. Vengono verniciati a polveri epossidiche. Sul lato inferiore, in prossimità dei lati corti ci sono 2 coperchi in lamiera piegata che oltre ad irrigidire il prodotto, permettono di nascondere i cavi della lampada. Si possono facilmente rimuovere grazie a delle viti.

Cappello del contenitore: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm. Il bordo del cappello è sempre in tinta con il corpo del prodotto. Il solo modulo da 162,5 cm presenta un cappello che unisce 2 vani contenitori divisi tra loro da una base metallica H75 cm.

Fondo: realizzato in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche.

Fianchi interni**: sono realizzati in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una matrice di fori a cremagliera per poter ospitare un ripiano riposizionabile, oltre ai fori per montare le basette per le cerniere delle ante previste sia sul fronte che sul retro per poter garantire la massima flessibilità di configurazione. Oltre a queste lavorazioni i fianchi sono anche dotati di 2 passacavi, uno superiore e uno inferiore per permettere la gestione del cablaggio.

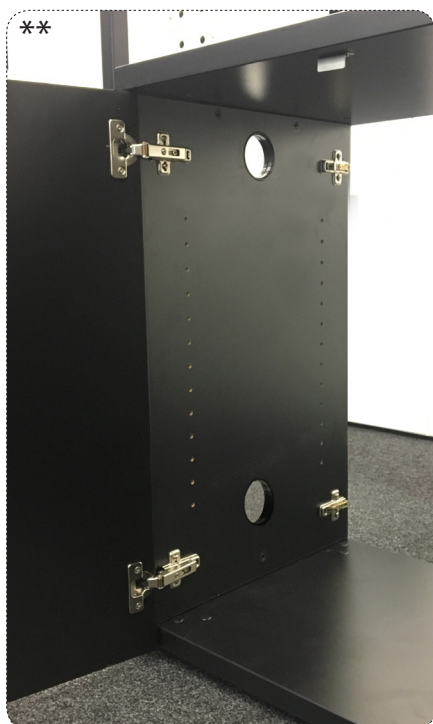
Ante***: sono realizzate in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una maniglia ad anello in plastica e cerniere ammortizzate. Il numero di ante varia a seconda del modello. Le ante del modulo da 80 cm e quelle del modulo 162,5 sono intercambiabili tra loro, diversamente da quelle del modulo L47 cm.

Ripiani: riposizionabili in legno, spessore 22 mm. Viene incluso un ripiano in legno per ogni vano.

Accessori di serie

Piedini: i frame metallici sono dotati di piedini in metallo regolabili.

Kit per il fissaggio al soffitto delle librerie (max 3 m)****: Il kit include un golfare, un cavetto in acciaio con un fermo e un'estremità ad anello e tassello fisher con uncino. Il kit permette di coprire una distanza massima di circa 3m oppure può



essere tagliato a misura se necessario.

Come viene spedito

Smontato

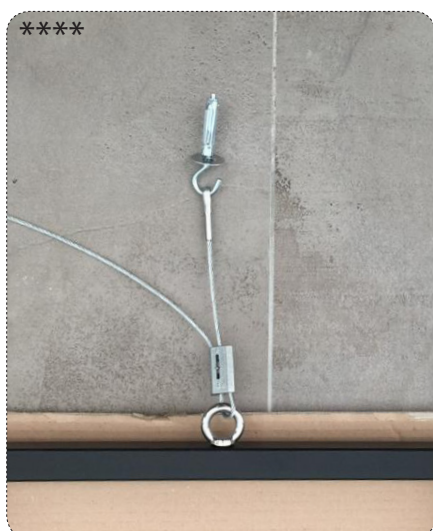
Note

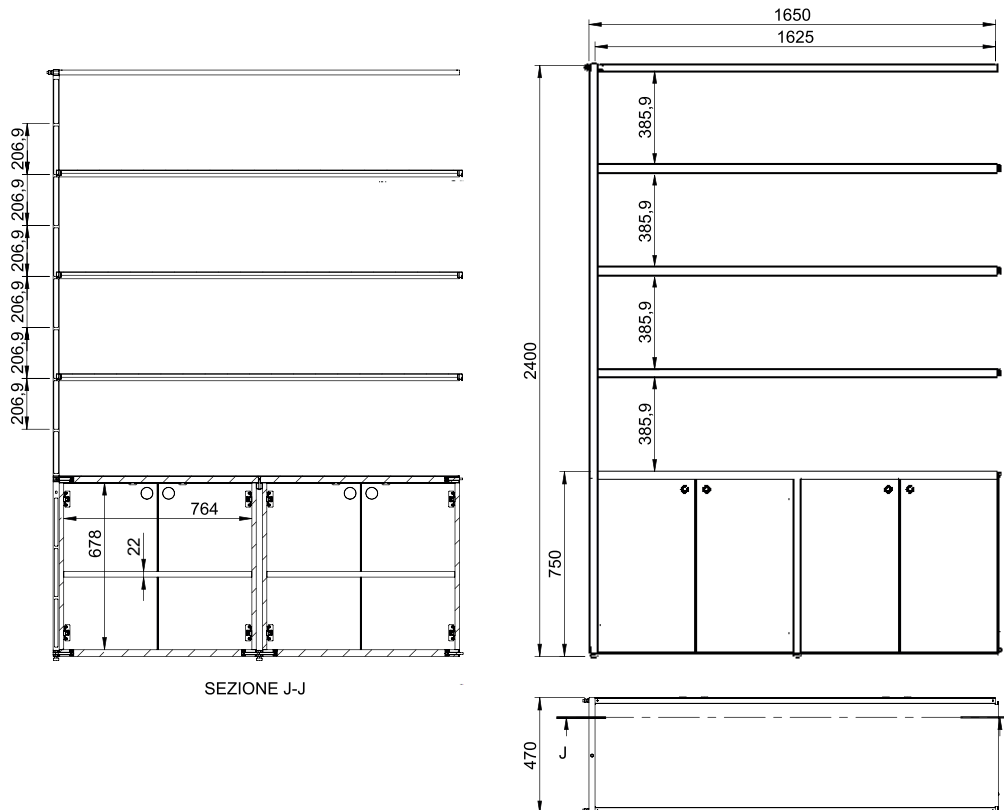
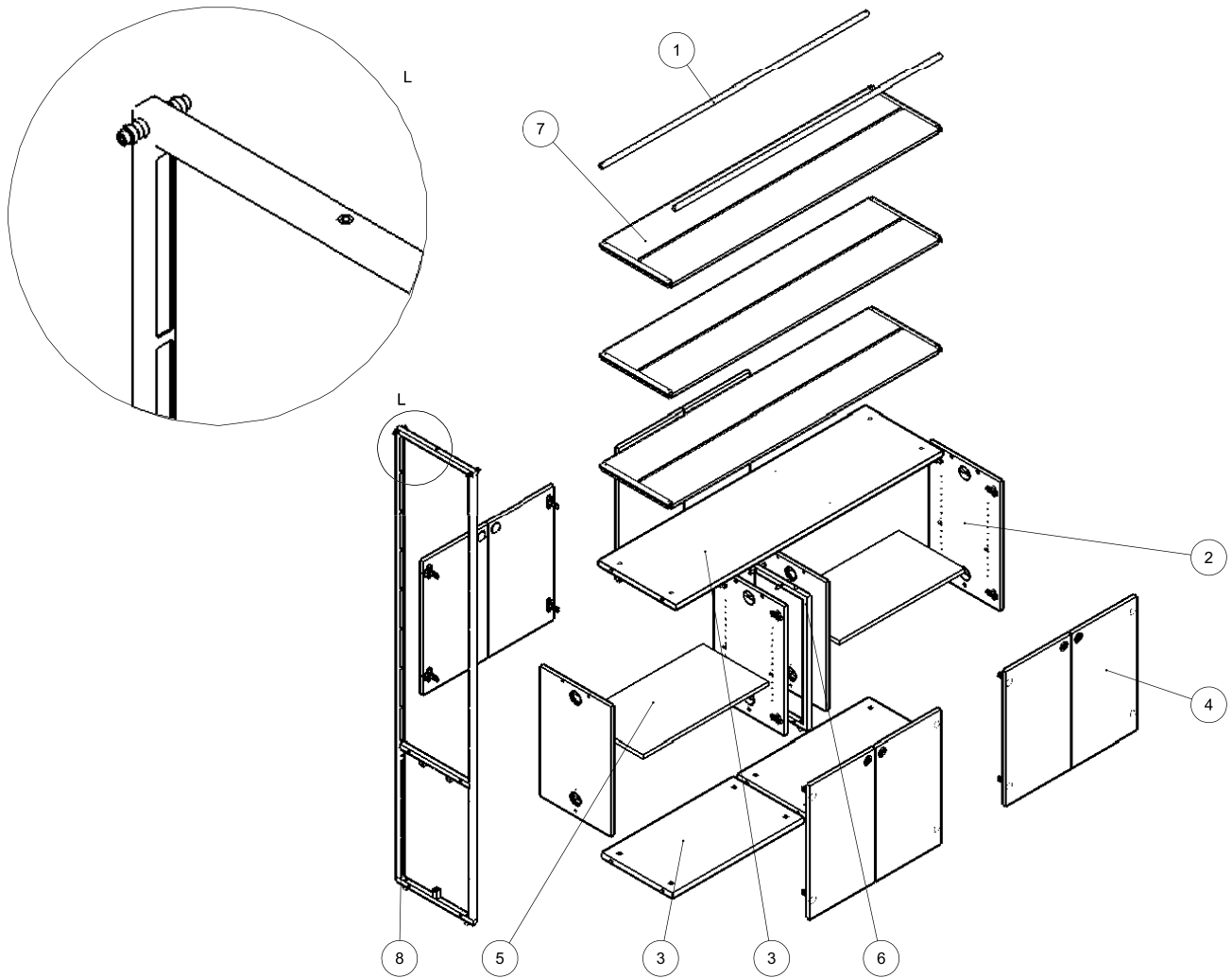
Ogni modulo è dotato di 3 ripiani metallici che possono essere riposizionati ad ogni livello. I kit per il fissaggio a soffitto sono inclusi in ogni modulo. A seconda delle composizioni va valutato quanti kit per il fissaggio a soffitto utilizzare. Si consiglia di seguire la seguente logica:

- per le composizioni di un solo modulo si devono impiegare 2 kit di fissaggio a soffitto.
- per le composizioni con più di un modulo libreria, si impiega almeno un kit a cui si aggiunge un ulteriore kit ogni 170 cm di composizione.

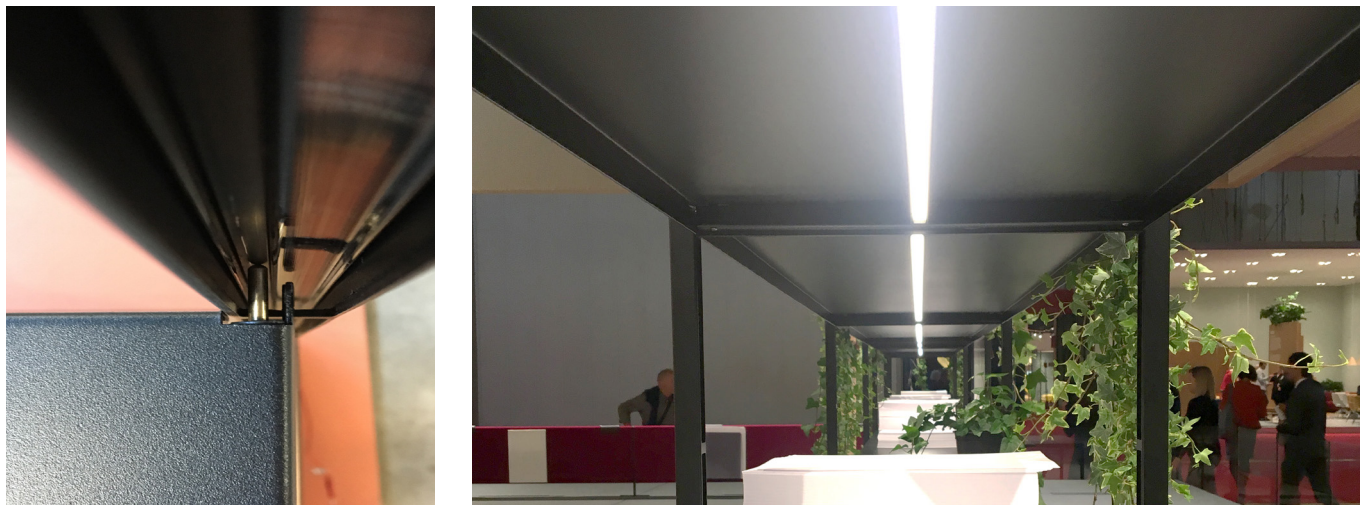
Nel caso in cui alla libreria vengano addossate delle scrivanie, si suggerisce di smontare le ante e di conservarle altrove per le future configurazioni e di fissare la scrivania con l'apposito set di lame di connessione.

E' vietato arrampicarsi sulla libreria.

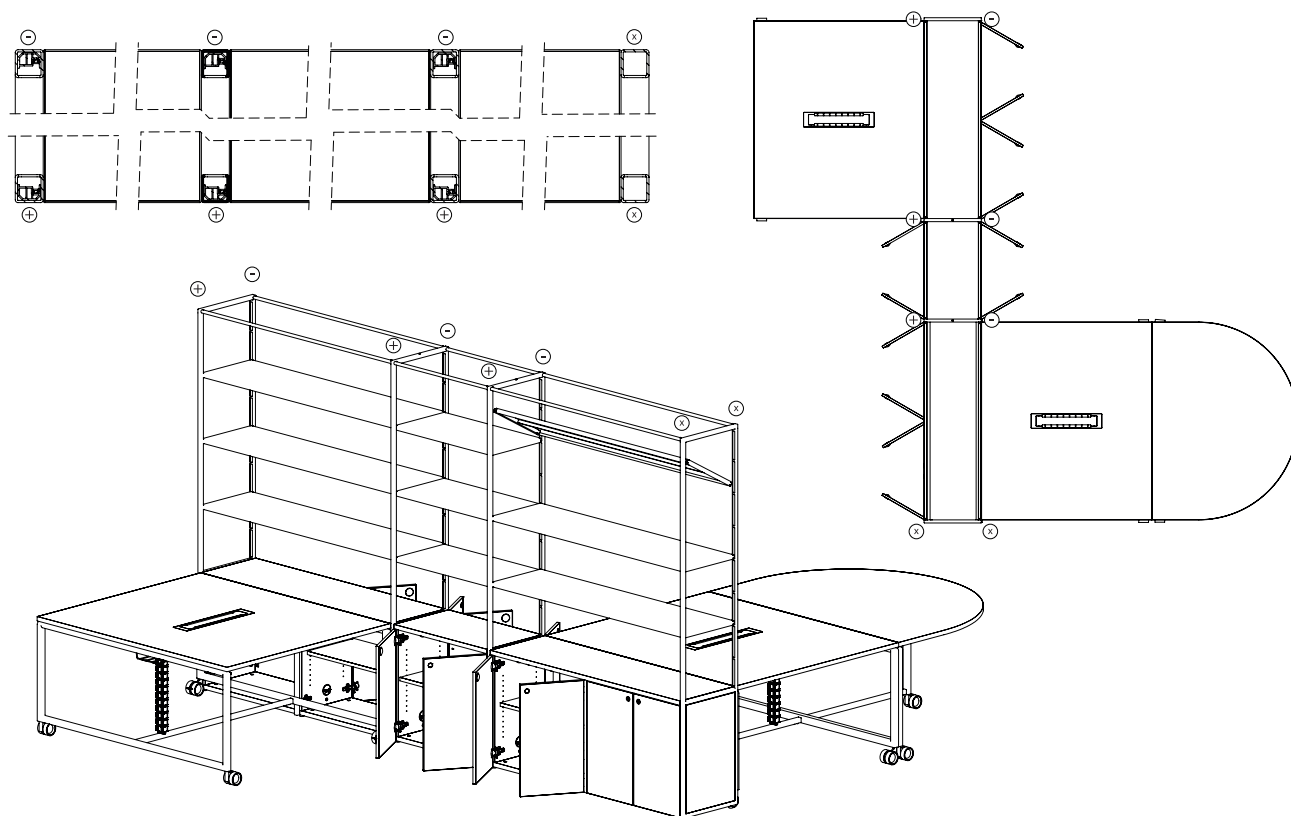


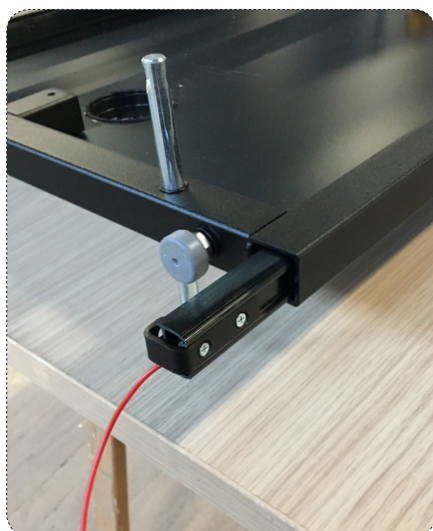
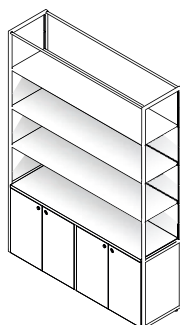
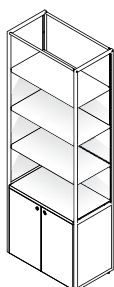


6. Librerie con LED



La parte di struttura sovrastante il contenimento chiuso, esattamente come nelle libreria senza illuminazione, ospita gli stessi ripiani metallici riposizionabili. Tuttavia questi ultimi, nelle librerie con LED sono accessoriati di lampade a LED con accensione a contatto a bassa tensione. In questo caso la struttura tubolare della libreria funge sia da salita cavi sia da trasmettitore di corrente elettrica a basso voltaggio (24Volt). Prima di montare la composizione è bene leggere le istruzioni e definire quali montanti saranno dotati di microbinari elettrificati e da che lato posizionare i poli positivi e negativi. Un solo frame terminale dell'intera composizione non sarà elettrificato.





R) MODULI DI PARTENZA CON ANTE BATTENTI E SISTEMA A LED

F70BLC01 - F70BLC11 - F70BLC21

Dimensioni (cm)

F70BLC01 **W**47 (effettiva 52) x **D**47 x **H**240

F70BLC11 **W**80 (effettiva 85) x **D**47 x **H**240

F70BLC21 **W**162,5 (effettiva 170) x **D**47 x **H**240

Composizione

Coppia di frame terminali*: sono telai saldati utilizzando un profilo a sezione quadrata 25x25 mm verniciato a polveri epossidiche. Presentano delle "slottaure" o asole sulle superfici verticali interne dove poter appoggiare i ripiani metallici. Presentano inoltre dei fori filettati solo uno dei due lati per poter fissare i componenti della libreria. Sulla superficie superiore presenta un foro filettato per poter fissare il sistema di aggancio al soffitto. Solo uno dei due frame ospiterà i microbinari.

Coppia di tubi superiori: sono dei tubi di diametro 20 mm che connettono un frame all'altro nella parte superiore tramite dei perni torniti. Vengono verniciati a polveri epossidiche.

Ripiani metallici: realizzati con un foglio di lamiera piegata e verniciata a polveri epossidiche. Presentano una costa di irrigidimento nella parte inferiore che funge anche da invito per il fissaggio di eventuali lampade a LED. Sono dei tubi di diametro 20 mm che connettono un frame all'altro tramite dei perni torniti. Vengono verniciati a polveri epossidiche. Sul lato inferiore, in prossimità dei lati corti ci sono 2 coperchi in lamiera piegata che oltre ad irrigidire il prodotto, permettono di nascondere i cavi della lampada. Si possono facilmente rimuovere grazie a delle viti.

Cappello del contenitore: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm. Il bordo del cappello è sempre in tinta con il corpo del prodotto. Il solo modulo da 162,5 cm presenta un cappello che unisce 2 vani contenitori divisi tra loro da una base metallica H75 cm.

Fondo: realizzato in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche.

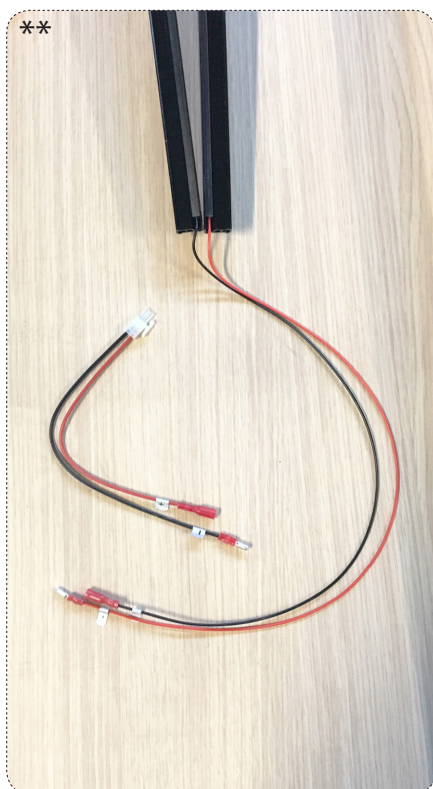
Fianchi interni: sono realizzati in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una matrice di fori a cremagliera per poter ospitare un ripiano riposizionabile, oltre ai fori per montare le basette per le cerniere delle ante previste sia sul fronte che sul retro per poter garantire la massima flessibilità di configurazione. Oltre a queste lavorazioni i fianchi sono anche dotati di 2 passacavi, uno superiore e uno inferiore per permettere la gestione del cablaggio.

Ante: sono realizzate in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una maniglia ad anello in plastica e cerniere ammortizzate. Il numero di ante varia a seconda del modello. Le ante del modulo da 80 cm e quelle del modulo 162,5 sono intercambiabili tra loro, diversamente da quelle del modulo L47 cm.

Ripiani: riposizionabili in legno, spessore 22 mm. Viene incluso un ripiano in legno per ogni vano.

Fianchi esterni: detti anche fianchi di tamponamento esterno, si fissano con delle ferramente a scatto sui fianchi esterni della composizione. Si incassano a filo nel quadrante inferiore del frame terminale. Sono realizzati in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche.

Accessori di serie



Piedini: i frame metallici sono dotati di piedini in metallo regolabili.

Kit per il fissaggio al soffitto delle librerie (max 3 m): Il kit include un golfare, un cavetto in acciaio con un fermo e un'estremità ad anello e tassello fisher con uncino. Il kit permette di coprire una distanza massima di circa 3m oppure può essere tagliato a misura se necessario.

Coppia di microbinari elettrificati:** consiste in una coppia di estrusi in plastica nera: su uno di essi è inserito un profilo con polo positivo mentre sull'altro un profilo con polo negativo. I due cavi si uniscono grazie ad un ulteriore cavo a "Y" per poter poi essere collegati al driver. In alcune installazioni, se servisse, è possibile utilizzare anche dei cavi prolunga, sempre inclusi. Ai microbinari, prima di essere inseriti nei frame, vanno avvitati con delle viti autoforanti, delle placchette in acciaio, incluse, che servono a fissarli nella posizione corretta.

Lampada a LED*:** Ogni modulo libreria con LED include tante lampade quanti sono i ripiani. Ogni lampada è costituita da un profilo in policarbonato opalino per installazione ad incasso, dotato di LED a 11,4W/m, completo di dissipatore in alluminio. Da una delle due estremità del profilo esce un cavo con polo positivo e uno con polo negativo. Questi cavi possiedono un meccanismo con perno in ottone che permette la trasmissione dell'energia necessaria a far funzionare la lampada. Ogni lampada è completa di clip in alluminio per il fissaggio a scatto all'interno del profilo saldato centralmente sotto i ripiani.

Voltaggio: 24V

Temperatura: 3000°K

Efficienza luminosa: 108-118 lm/W

Rischio fotobiologico: Classe 0

CRI: >80

SKY 600mm		LUX
mm	96°	
250	∅ 820	850
500	∅ 1600	280
750	∅ 2400	150
1000	∅ 3300	90

CE ENEC (E) M M F III IP40

Alimentatore**:** Ogni modulo libreria con LED include un driver a 60W che serve ad alimentare tutte le lampade di un modulo libreria.

Driver per LED con cavo e spina - Tipo indipendente per uso interno, tensione di uscita costante 24V; protetto contro il corto circuito e il sovraccarico.

Voltaggio in ingresso: 220V÷240V

Frequenza: 50...60Hz

Voltaggio in uscita: 24V

Potenza: 60W

CE ENEC 100 M M T I IP20 SELV



Come viene spedito

Smontato

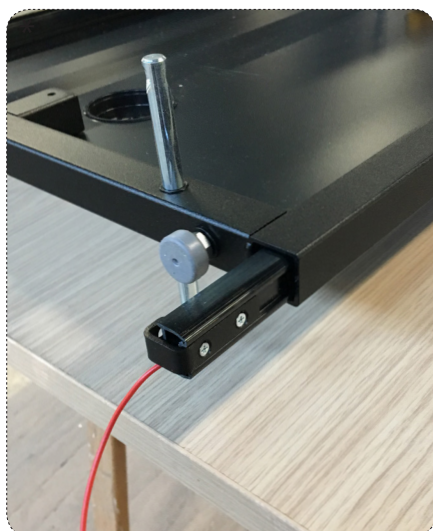
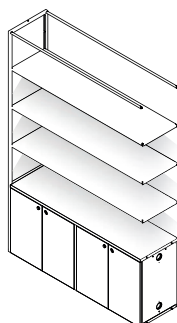
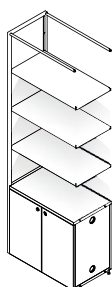
Note

Ogni modulo è dotato di 3 ripiani metallici che possono essere riposizionati ad ogni livello. Il kit per il fissaggio a soffitto sono inclusi in ogni modulo. A seconda delle composizioni va valutato quanti kit per il fissaggio a soffitto utilizzare. Si consiglia di seguire la seguente logica:

- per le composizioni di un solo modulo si devono impiegare 2 kit di fissaggio a soffitto.
- per le composizioni con più di un modulo libreria, si impiega almeno un kit a cui si aggiunge un ulteriore kit ogni 170 cm di composizione.

Nel caso in cui alla libreria vengano addossate delle scrivanie, si suggerisce di smontare le ante e di conservarle altrove per le future configurazioni e di fissare la scrivania con l'apposito set di lame di connessione.

E' vietato arrampicarsi sulla libreria.



S) MODULI INTERMEDI CON ANTE BATTENTI E SISTEMA A LED

F70BLI01 - F70BLI11 - F70BLI21

Dimensioni (cm)

F70BLI01 **W**47 (effettiva 49,5) x **D**47 x **H**240

F70BLI11 **W**80 (effettiva 82,5) x **D**47 x **H**240

F70BLI21 **W**162,5 (effettiva 165) x **D**47 x **H**240

Composizione

Frame intermedio*: è un telaio saldato utilizzando un profilo a sezione quadrata 25x25 mm verniciato a polveri epossidiche. Presenta delle "slottaure" o asole sulle superfici verticali interne dove poter appoggiare i ripiani metallici e dei fori filettati su entrambi i lati per poter fissare i componenti della libreria. Sulla superficie superiore presenta un foro filettato per poter fissare il sistema di aggancio al soffitto.

Coppia di tubi superiori: sono dei tubi di diametro 20 mm che connettono un frame all'altro nella parte superiore tramite dei perni torniti. Vengono verniciati a polveri epossidiche.

Ripiani metallici: realizzati con un foglio di lamiera piegata e verniciata a polveri epossidiche. Presentano una costa di irrigidimento nella parte inferiore che funge anche da invito per il fissaggio di eventuali lampade a LED. Sono dei tubi di diametro 20 mm che connettono un frame all'altro tramite dei perni torniti. Vengono verniciati a polveri epossidiche. Sul lato inferiore, in prossimità dei lati corti ci sono 2 coperchi in lamiera piegata che oltre ad irrigidire il prodotto, permettono di nascondere i cavi della lampada. Si possono facilmente rimuovere grazie a delle viti.

Cappello del contenitore: pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche oppure pannello in truciolare rivestito in linoleum sulla superficie superiore e laminato di bilanciamento sul lato inferiore. Spessore 28 mm. Il bordo del cappello è sempre in tinta con il corpo del prodotto. Il solo modulo da 162,5 cm presenta un cappello che unisce 2 vani contenitori divisi tra loro da una base metallica H75 cm.

Fondo: realizzato in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche.

Fianchi interni: sono realizzati in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una matrice di fori a cremagliera per poter ospitare un ripiano riposizionabile, oltre ai fori per montare le basette per le cerniere delle ante previste sia sul fronte che sul retro per poter garantire la massima flessibilità di configurazione. Oltre a queste lavorazioni i fianchi sono anche dotati di 2 passacavi, uno superiore e uno inferiore per permettere la gestione del cablaggio.

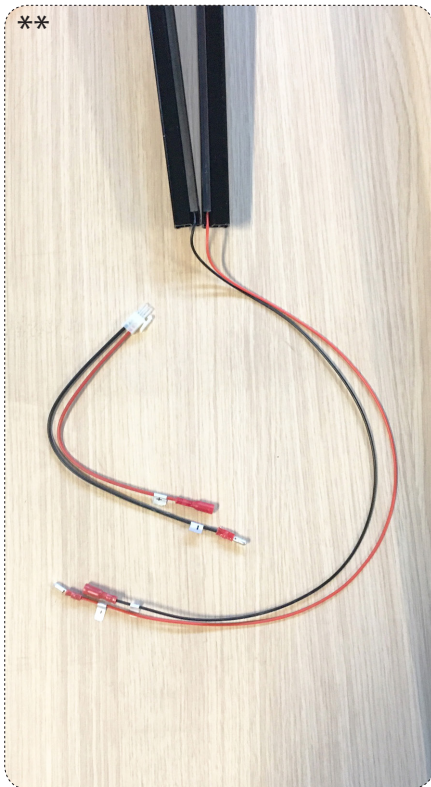
Ante: sono realizzate in pannello in MDF nobilitato con carte decorative impregnate con resine melaminiche. Presentano una maniglia ad anello in plastica e cerniere ammortizzate. Il numero di ante varia a seconda del modello. Le ante del modulo da 80 cm e quelle del modulo 162,5 sono intercambiabili tra loro, diversamente da quelle del modulo L47 cm.

Ripiani: riposizionabili in legno, spessore 22 mm. Viene incluso un ripiano in legno per ogni vano.

Accessori di serie

Piedini: i frame metallici sono dotati di piedini in metallo regolabili.

Kit per il fissaggio al soffitto delle librerie (max 3 m): Il kit include un golfare, un cavetto in acciaio con un fermo e un'estremità ad anello e tassello fisher con uncino. Il kit permette di coprire una distanza massima di circa 3m oppure può



essere tagliato a misura se necessario.

Coppia di microbinari elettrificati:** consiste in una coppia di estrusi in plastica nera: su un uno di essi è inserito un profilo con polo positivo mentre sull'altro un profilo con polo negativo. I due cavi si uniscono grazie ad un ulteriore cavo a "Y" per poter poi essere collegati al driver. In alcune installazioni, se servisse, è possibile utilizzare anche dei cavi prolunga, sempre inclusi. Ai microbinari, prima di essere inseriti nei frame, vanno avvitati con delle viti autoforanti, delle placchette in acciaio, incluse, che servono a fissarli nella posizione corretta.

Lampada a LED*:** Ogni modulo libreria con LED include tante lampade quanti sono i ripiani. Ogni lampada è costituita da un profilo in policarbonato opalino per installazione ad incasso, dotato di LED a 11,4W/m, completo di dissipatore in alluminio. Da una delle due estremità del profilo esce un cavo con polo positivo e uno con polo negativo. Questi cavi possiedono un meccanismo con perno in ottone che permette la trasmissione dell'energia necessaria a far funzionare la lampada. Ogni lampada è completa di clip in alluminio per il fissaggio a scatto all'interno del profilo saldato centralmente sotto i ripiani.

Voltaggio: 24V

Temperatura: 3000°K

Efficienza luminosa: 108-118 lm/W

Rischio fotobiologico: Classe 0

CRI: >80

CE ENEC IP40

SKY 600mm		LUX
mm	96°	
250	∅ 820	850
500	∅ 1600	280
750	∅ 2400	150
1000	∅ 3300	90

Alimentatore**:** Ogni modulo libreria con LED include un driver a 60W che serve ad alimentare tutte le lampade di un modulo libreria.

Driver per LED con cavo e spina - Tipo indipendente per uso interno, tensione di uscita costante 24V; protetto contro il corto circuito e il sovraccarico.

Voltaggio in ingresso: 220V÷240V

Frequenza: 50...60Hz

Voltaggio in uscita: 24V

Potenza: 60W

CE ENEC SELV IP20

Come viene spedito

Smontato



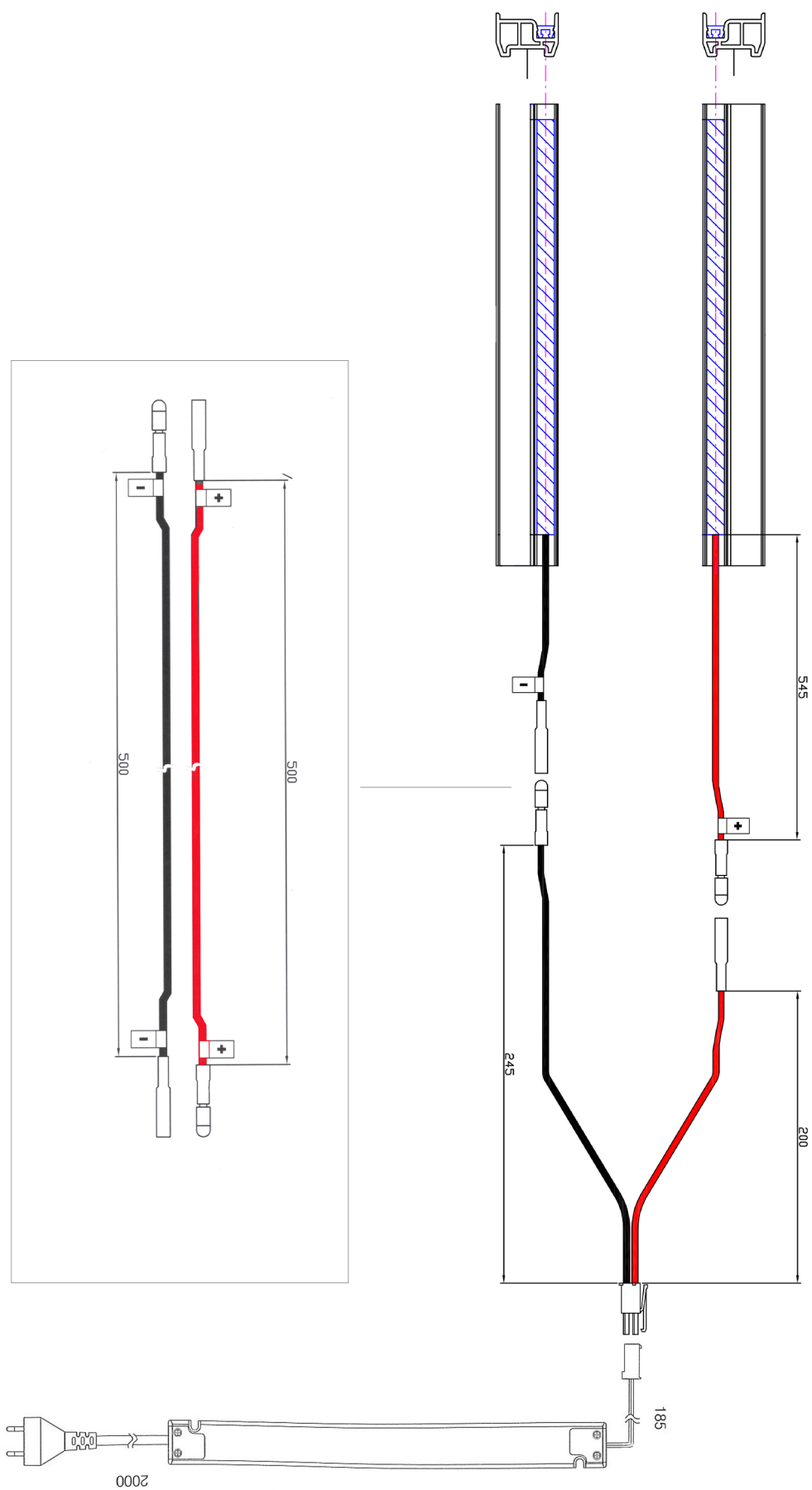
Note

Ogni modulo è dotato di 3 ripiani metallici che possono essere riposizionati ad ogni livello. I kit per il fissaggio a soffitto sono inclusi in ogni modulo. A seconda delle composizioni va valutato quanti kit per il fissaggio a soffitto utilizzare. Si consiglia di seguire la seguente logica:

- per le composizioni di un solo modulo si devono impiegare 2 kit di fissaggio a soffitto.
- per le composizioni con più di un modulo libreria, si impiega almeno un kit a cui si aggiunge un ulteriore kit ogni 170 cm di composizione.

Nel caso in cui alla libreria vengano addossate delle scrivanie, si suggerisce di smontare le ante e di conservarle altrove per le future configurazioni e di fissare la scrivania con l'apposito set di lame di connessione.

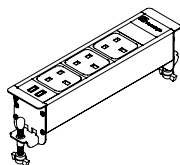
E' vietato arrampicarsi sulla libreria.



7. Accessori



Ogni scrivania può essere predisposta per l'uso dei cassetti sottopiano se richiesto. I tavoli collaboration e touchdown predisposti con un asola vanno completati ordinando anche l'apposita multipresa e salitacavi.



T) MULTIPRESE AD INCASSO

F90AC080 - F90AC088

Dimensioni (cm)

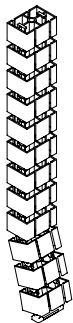
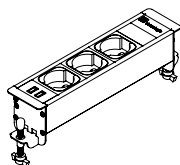
W26,8 x D6,2 x H7

Composizione

Multipresa organizzata con tre prese schuko o GB, e due prese USB di ricarica 5V. Si fissa sul bordo dei piani di lavoro con due elementi a morsetto.

Come viene spedito

Pezzo unico, completo di cavo di alimentazione lungo 2 m con presa (EU o GB) e morsetti per il fissaggio.



U) SALITACAVI H75 CM

F70CD001

Dimensioni (cm)

W6 x D4 x H50 ca

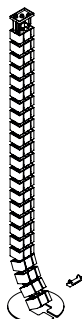
Composizione

La salitacavi per scrivanie H75 è composta di elementi modulari in plastica agganciabili tra loro. I moduli hanno sezione rettangolare e permettono di alloggiare i cavi guidandoli dalla barra inferiore fino al cestello sottopiano. La salitacavi è caratterizzata da un elemento in gomma con magneti che permette l'aggancio libero al livello inferiore e il fissaggio con una vite (inclusa nel cestello) all'aletta con foro filettato del cestello stesso.

Come viene spedito

Smontato





V) SALITACAVI H105 CM

F90CD006

Dimensioni (cm)

W6 x D4 x H102 ca

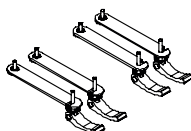
Composizione

La salitacavi per tavoli H105 è composta di elementi modulari in plastica agganciabili tra loro. I moduli hanno sezione rettangolare e permettono di alloggiare i cavi guidandoli dalla barra inferiore o dal pavimento fino sotto al piano.

La salitacavi va avvitata con delle viti da legno sottopiano e può essere configurata in 2 modi a terra: con una piastra in acciaio da appoggiare al pavimento e posizionare liberamente o con un elemento in gomma con magneti che permette l'aggancio libero ad una parte della struttura del tavolo.

Come viene spedito

Smontato



X) SET DI 4 STAFFE DI COLLEGAMENTO

F90CD006

Dimensioni (cm)

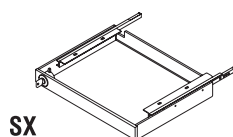
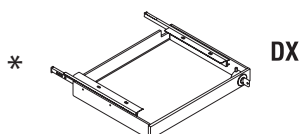
--

Composizione

Set di 4 lame in acciaio verniciato a polveri, spessore circa 3 mm, complete di ferramenta che permettono di collegare saldamente un piano ad un altro o di agganciare un tavolo alla libreria.

Come viene spedito

Smontato



Y) CASSETTO IN METALLO SOTTOPIANO

F90DW002

Dimensioni (cm)

W35 x D23 x H4

Composizione

Cassetto realizzato in lamiera sagomata e piegata.

E' disponibile in versione destra o sinistra.

E' dotato di serratura.

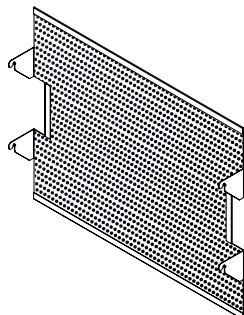
Come viene spedito

Pezzo unico

Note

Per poter essere fissato sottopiano, si utilizzano delle viti da legno.

Per poter essere utilizzato è necessario richiedere la predisposizione della foratura sottopiano come speciale.



Z) CARTER IN LAMIERA METALLICA CON REGGIPIANI

F70AC025

Dimensioni (cm)

W6 x D4 x H102 ca

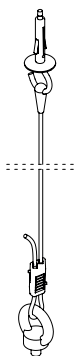
Composizione

Carter realizzato in lamiera forata e piegata.

Si posiziona su un vano a giorno di una libreria L80 grazie ai reggipiani inclusi.

Come viene spedito

Pezzo unico



À) KIT PER IL FISSAGGIO AL SOFFITTO DELLE LIBRERIE (MAX 3 M)

F90AC091

Dimensioni (cm)

--

Composizione

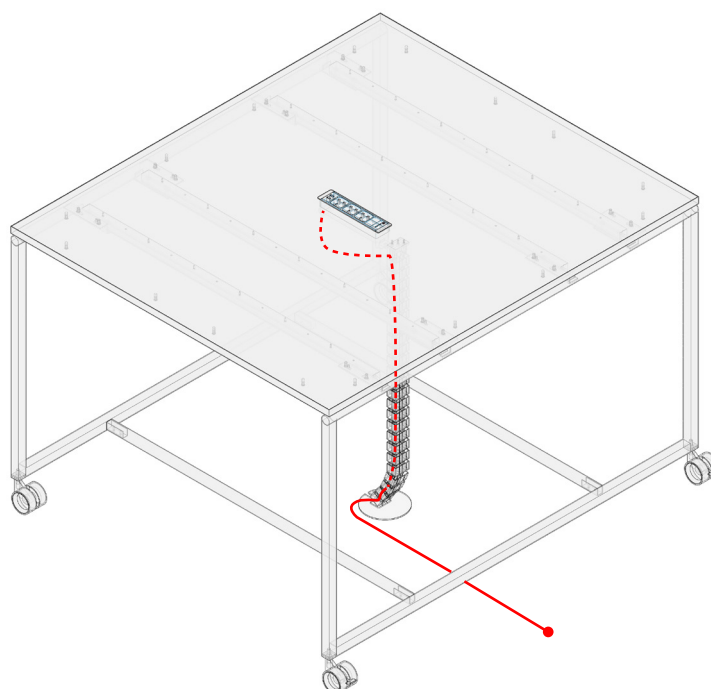
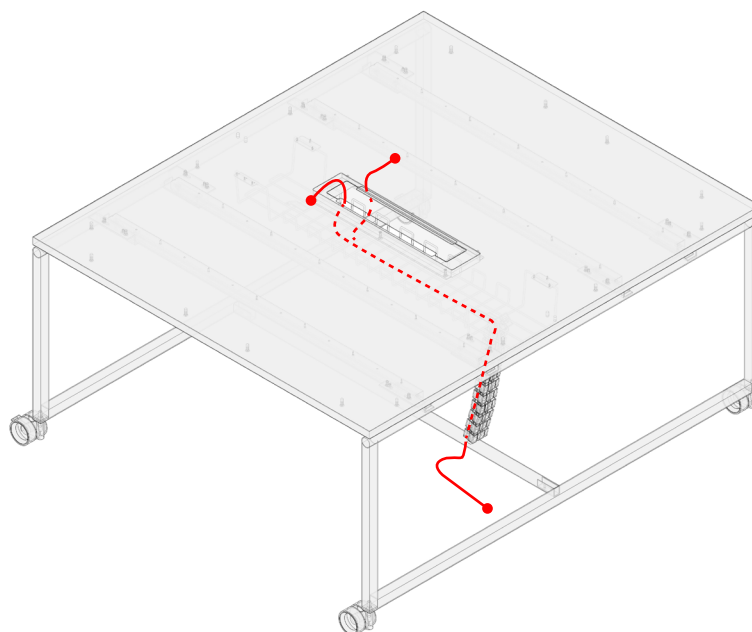
Il kit include un golfare, un cavetto in acciaio con un fermo e un'estremità ad anello e tassello fisher con uncino. Il kit permette di coprire una distanza massima di circa 3m oppure può essere tagliato a misura se necessario.

Come viene spedito

Smontato

15) Esempi collegamenti elettrici

ATTENZIONE: attenersi alle disposizioni locali sui collegamenti elettrici!



Pannelli ed elementi in legno

TRUCIOLARE				
	Spessore pannello	8-13 mm	13-20 mm	25-32 mm
Peso specifico pannello	710 kg/mc ±7%	700 kg/mc ±7%	670 kg/mc ±7%	
Caratteristiche meccaniche	Conforme UNI EN 312 e UNI EN 13986			
Reazione al fuoco	Classe europea D-s2,d0 secondo EN13501 / Classe 2 italiana, secondo UNI 9177/08			
Leganti impiegati	Resine a base d'urea formaldeide			
Formaldeide	Basso contenuto di formaldeide, Classe di formaldeide E1, conforme CARB Phase 2, conforme D.M 10/10/2008			

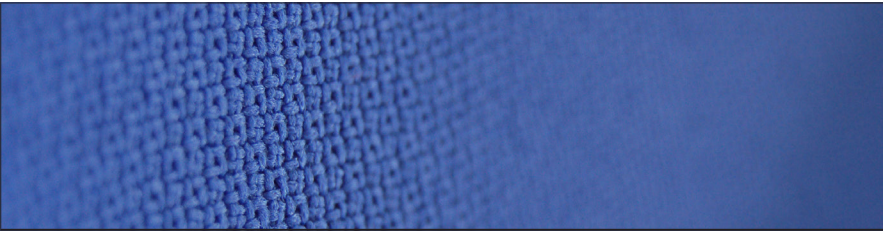
Nobilitazione: caratteristiche fisico-meccaniche	Comportamento della superficie all'azione dei prodotti vari (UNI EN12720)	Classe B*
	Comportamento della superficie all'usura per abrasione (UNI 9115)	Livello 5 -Tinte unite Livello 3 - Legni
	Valutazione della resistenza al calore secco (UNI EN12722)	Classe B*
	Valutazione della resistenza al calore umido (UNI EN12721)	Classe B*
	Resistenza della superficie alla sigaretta (UNI 9241)	Livello 3
	Resistenza della superficie alla luce (UNI 9427)	Livello 5
	Resistenza della superficie al graffio (UNI 9428)	Livello 4
	Resistenza allo sporco (UNI 9300)	Livello 4
* in accordo con la UNI U41101400		

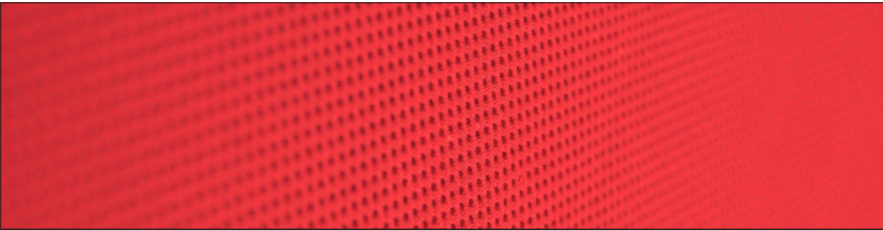
Pannelli ed elementi in legno

MDF				
	Spessore pannello	12-19 mm	19-30 mm	30-45 mm
Peso specifico pannello	760 kg/mc ±5%	730 kg/mc ±5%	730 kg/mc ±5%	
Caratteristiche meccaniche	Conforme UNI EN 622-5 e UNI EN 13986			
Reazione al fuoco	Classe europea D-s2,d0 secondo EN13501 / Classe 2 italiana, secondo UNI 9177/08			
Leganti impiegati	Resine a base d'urea formaldeide			
Formaldeide	Basso contenuto di formaldeide, Classe di formaldeide E1, conforme CARB Phase 2, conforme D.M 10/10/2008			

Nobilitazione: caratteristiche fisico-meccaniche	Comportamento della superficie all'azione dei prodotti vari (UNI EN12720)	Classe B*
	Comportamento della superficie all'usura per abrasione (UNI 9115)	Livello 5 -Tinte unite Livello 3 - Legni
	Valutazione della resistenza al calore secco (UNI EN12722)	Classe B*
	Valutazione della resistenza al calore umido (UNI EN12721)	Classe B*
	Resistenza della superficie alla sigaretta (UNI 9241)	Livello 3
	Resistenza della superficie alla luce (UNI 9427)	Livello 5
	Resistenza della superficie al graffio (UNI 9428)	Livello 4
	Resistenza allo sporco (UNI 9300)	Livello 4
* in accordo con la UNI U41101400		

Rivestimenti

Cat. A 100% TREVIRA CS	
Composizione	Poliestere 100% Trevira CS
Peso	ca. 470 g/ml
Resistenza abrasione	Test Martindale UNI EN ISO 12947-2 100.000 ± 10% cicli
Pilling	Test Martindale UNI EN ISO 12945/2 - Tolleranza: da 4 a 5
Comportamento al fuoco	UNI 9175 Classe 1M -- EN 1021 1&2 -- California Bulletin CAL 117-E-Class 1 -- IMO MSC 307(88) Annex 1 part 8 -- MED Certificate IMO -- DIN 4102 B1 -- NFP 92-503/504/505 M1 -- BS 5852 Part 1 0,1 Cigarette & match -- BS 5852 Crib 5 -- Class Uno UNI 9175 Class 1 I EMNE -- ÖNORM B 3825-B1-3800-Q1 UK -- FAR/JAR 25.853 (a) (i) (ii) -- BS 7176 Medium Hazard -- AM 18 - NF D 60-013 -- CA TB 117-2013 Il grado di resistenza al fuoco dipende dal tipo di schiuma utilizzato.
Solidità colore alla luce	Xenotest UNI EN ISO 105 / B02 - Tolleranza: da 5 a 7
Solidità colore allo sfregamento	UNI EN ISO 105-X12 - Tolleranza: da 4 a 5
Manutenzione	Pulire normalmente con aspirapolvere, lavare con panno leggermente umido o con smacchiatore a secco, secondo la natura della macchia
Colori disponibili	Per l'elenco dei colori consultare il campionario dei tessuti in vigore

Cat. 1 Poliestere	
Composizione	100% Poliestere
Peso	Gr. 315 ml
Resistenza abrasione	Test Martindale BS 5690/79 40000 cicli
Reazione al fuoco	BS EN 1021 - 2 (Fiammifero) Nota: la reazione al fuoco dipende dalla schiuma utilizzata
Solidità colore alla luce	Xenotest 5
Manutenzione	Pulire normalmente con aspirapolvere o leggero lavaggio con acqua.
Colori disponibili	Per l'elenco dei colori consultare il campionario dei tessuti in vigore.

Uso, assistenza, manutenzione, disassemblaggio

CONSIGLI PER L'USO

Gli articoli della Collezione devono essere utilizzati solo come previsto dalla destinazione d'uso nel rispetto delle normali precauzioni generali. In caso di utilizzo inappropriato sussiste il rischio di incidente.

ASSISTENZA

Le operazioni di assistenza, come ad esempio la sostituzione o riparazione di particolari componenti, devono essere eseguiti esclusivamente da personale specializzato appositamente addestrato.

CONSIGLI PER LA MANUTENZIONE

È assolutamente sconsigliato l'uso di prodotti abrasivi, liquidi e non, di sostanze solventi o di acidi, anche in piccola percentuale.

MOBILI E PARTI IN LEGNO

I mobili sono costituiti da pannelli aventi superfici nobilitate con particolari procedimenti e sono lavabili con detersivi liquidi neutri, usati per la comune pulizia domestica.

Una pulizia giornaliera può essere fatta con un comune panno umido o spray antipolvere.

PARTI CROMATE

Pulire con panno morbido imbevuto leggermente con un prodotto per la pulizia dell'acciaio.

PARTI IN PLASTICA

Usare panno morbido imbevuto leggermente con acqua senza insistere, ripassare poi con panno asciutto.

RIVESTIMENTO

Consultare le tabelle nella sezione caratteristiche materiali.

SUPERFICI IN LINOLEUM

Usare panno morbido imbevuto leggermente con acqua senza insistere, ripassare poi con panno asciutto. Utilizzare se servisse un detergente a PH neutro.

E' un materiale completamente naturale, composto principalmente da fibre di legno, sughero e olio di lino. Qualsiasi segno o piccolo graffio impreziosirà la superficie rendendola "vissuta" ma è possibile provare a rigenerare la superficie, se i segni non sono eccessivamente profondi, strofinando un gheriglio di noce e pulendo poi la superficie con un panno umido.

Infatti l'olio della noce andrà a "riempire" il solco generato.

CONSIGLI PER IL DISASSEMBLAGGIO

I mobili della Collezione sono essenzialmente composti da pannelli in Truciolare o MDF nobilitati. I componenti in metallo o in materiale plastico sono facilmente disassemblabili seguendo il percorso inverso delle istruzioni di montaggio disponibili nel portale Fantoni.

Per lo smaltimento dei materiali attenersi alle disposizioni locali e normativa vigente relative allo smaltimento e riciclo dei rifiuti.



Fantoni SpA

I-33010 Osoppo/Udine
Telefono +39 0432 9761
Telefax +39 0432 986266
info@fantoni.it
www.fantoni.it