

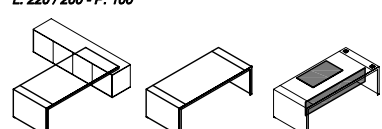
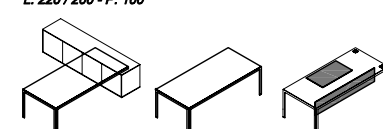


Abacus

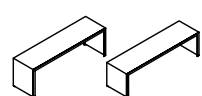
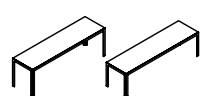
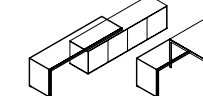
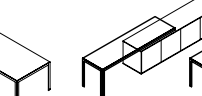
INDICE

Index - Table des matières

Pag. 06 TAVOLI tables - tables

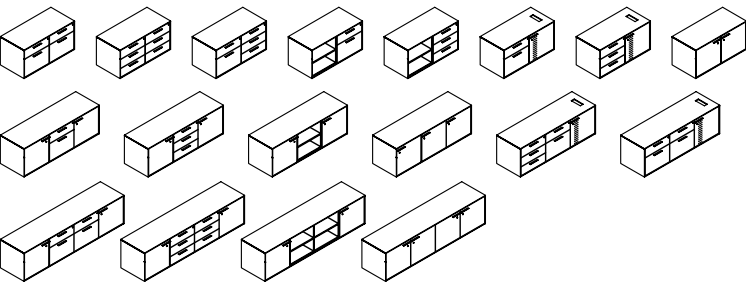
SUPPORTI LEGNO	SUPPORTI METALLO
L. 220 / 200 - P. 100	L. 220 / 200 - P. 100
	
h 73	h 73

Pag. 13 CONSOLES consoles - consoles

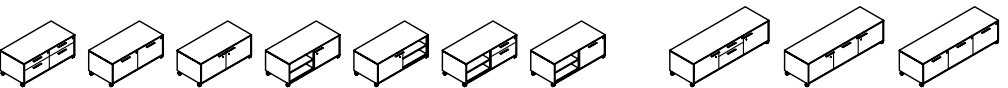
SUPPORTI LEGNO	SUPPORTI METALLO	SUPPORTI LEGNO	SUPPORTI METALLO
L. 220 / 200 / 160 - P. 60	L. 220 / 200 / 160 - P. 60	L. 220 / 200 / 100 - P. 60	L. 220 / 200 / 100 - P. 60
			
h 73	h 62	h 73	h 62

Pag. 19 CASSETTIERE E MOBILI DI SERVIZIO set of drawers and side cabinets - caissons et meubles retour

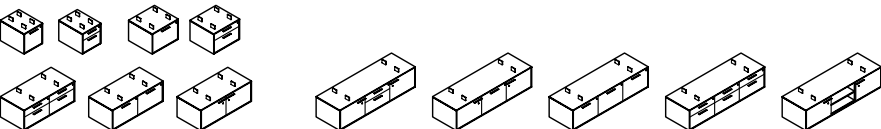
CASSETTIERE h 61	CASSETTIERE h 51
L. 42 / 60	L. 42 / 60
	
MOBILI DI SERVIZIO FISSI h 62	



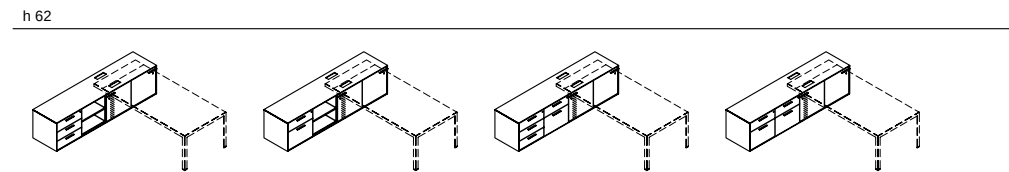
MOBILI DI SERVIZIO SU RUOTE h 51



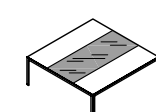
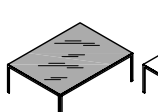
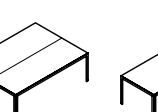
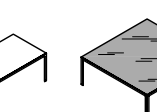
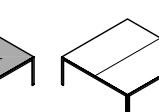
CASSETTIERE E MOBILI DI SERVIZIO SOSPESI h 43

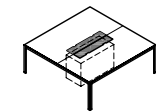
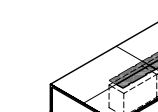
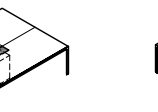
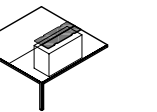


Pag. 27 MOBILI DI SERVIZIO PORTANTI supporting side cabinets - meubles retours porteurs



Pag. 30 TAVOLI RIUNIONE meeting tables - tables de reunion

PIANO COMPOSTO	SUPPORTI METALLO
220x220 - 200x200 160x160 220x160 - 220x160	220x160 200x160
	
	
	

CANALIZZATI	COMPONIBILI
220x220 - 200x200 440x220 - 440x200 - 440x160 400x220 - 400x200 - 400x160	200x220 - 200x200 - 200x160 200x220 - 200x200 - 200x160
	
	

Pag. 40 LIBRERIE bookcases - bibliothèques

ELEMENTI h 40
L. 90 / 120

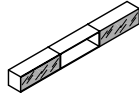
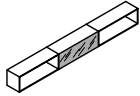
ELEMENTI h 80
L. 60 / 90

ELEMENTI h 120
L. 60 / 90

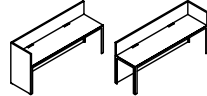
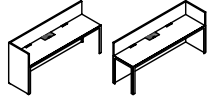
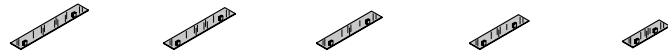
ELEMENTI h 200
L. 60 / 90


INDICE Index - Table des matières

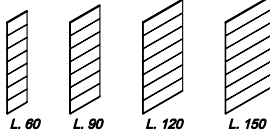
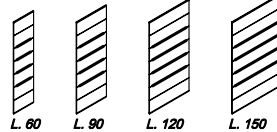
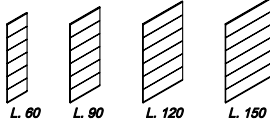
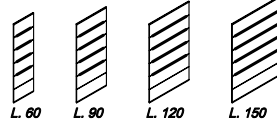
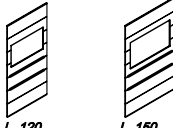
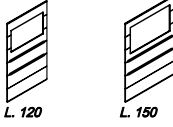
Pag. 47 LIBRERIE PENSILI hung bookcases - bibliothèques suspendues

ELEMENTI L. 60	ELEMENTI L. 90	ELEMENTI L. 120
<i>h 40</i> 	<i>h 40</i> 	<i>h 40</i> 
ANTE SCORREVOLI		
<i>h 40</i> 		
<i>L. 180 / 240</i>	<i>L. 180 / 270</i>	<i>L. 180 / 270</i>

Pag. 57 RECEPTION reception - reception

MODULI TERMINALI	MODULI TERMINALI ELETTRIFICATI
<i>L. 220 / 200 / 160</i> 	
MODULI LINEARI	MODULI LINEARI ELETTRIFICATI
<i>L. 220 / 200 / 160</i> 	
MENSOLE	
	
<i>L. 220</i>	<i>L. 200</i>
<i>L. 180</i>	<i>L. 160</i>
<i>L. 120</i>	

Pag. 51 BOISERIE boiserie - boiserie

PANNELLI STANDARD	PANNELLI PREDISPOSTI PER MENSOLE
<i>h 209 - 243</i> 	<i>h 209 - 243</i> 
	
<i>L. 60</i>	<i>L. 60</i>
<i>L. 90</i>	<i>L. 90</i>
<i>L. 120</i>	<i>L. 120</i>
<i>L. 150</i>	<i>L. 150</i>
PANNELLI PREDISPOSTI PER PLASMA	
<i>h 209 - 243</i> 	
<i>L. 120</i>	<i>9x9</i>
<i>L. 150</i>	
	
<i>L. 120</i>	<i>9x9</i>
<i>L. 150</i>	
MENSOLE	
<i>P. 30</i> 	
<i>L. 60</i>	<i>L. 90</i>
<i>L. 120</i>	<i>L. 150</i>

FINITURE Finishes - Finitions

METALLO	Metal - Métal
BI	Bianco opaco ral 9016 White ral 9016 - Blanc ral 9016
NE	Nero opaco ral 9005 Mat black ral 9005 - Noir opaque ral 9005
PC	Alluminio perlato chiaro Light pearly aluminium - Aluminium perlé clair
CR	Cromato Chromed - Chromé

CRISTALLO	Glass - Verre
BI	Extrachiaro laccato bianco White lacquered extra-clear - Extra-claire lacqué blanc
NE	Laccato nero Black lacquered - Laqué noir
CB	Acidato laccato bianco White mat lacquered - acidé laqué blanc
CN	Acidato laccato nero Black mat lacquered - acidé laqué noir
CA	Extrachiaro acidato Mat extra-clear - Extra-claire acidé

LEGNO	Wooden - Bois
WN	Wengè Wengé - Wengè
NC	Noce Canaletto Canaletto Walnut - Noyer Canaletto
CL	Ciliegio Cherry - Merisier
RV	Rovere sbiancato Whitened oak - Chêne blanchi
AL	Melaminico alluminio Aluminuim melaminic - mélamine aluminium

LACCATI OPACHI	Mat lacquered - Laqués opaque
BI	Bianco ral 9016 White ral 9016 - Blanc ral 9016
NE	Nero ral 9005 Black ral 9005 - Noir ral 9005
PC	Alluminio perlato chiaro Light pearly aluminium - Aluminium perlé clair
AN	Grigio antracite Anthracite grey - Gris anthracite
AV	Avorio ral 9001 Ivory ral 9001 - Ivoire ral 9001
MA	Marrone ral 8017 Brown ral 8017 - Marron ral 8017
BL	Blu cobalto Cobalt blue - Bleu cobalt
LC	Colori ral su richiesta Ral colours on demand - Teintes ral sur demande

ECOPELLE	Eco-leather - Éco-cuir
BI	Bianco White - Blanc
NE	Nero Black - Noir
AV	Avorio Ivory - Ivoire
MK	Moka Moka - Moka

SPECIFICHE MATERIALI

FINITURE METALLO
I trattamenti utilizzati per le parti metalliche sono sostanzialmente due: la LACCATURA mediante vernici a polveri epossidiche, per i colori bianco ral 9016, nero ral 9005 e alluminio perlato chiaro, e la CROMATURA mediante procedimento galvanico. L'aspetto finale delle superfici trattate è liscio per entrambe le tecniche, opaco per le parti verniciate e lucido per le parti cromate.

FINITURE CRISTALLO
Il cristallo, utilizzato per i piani di lavoro, per i pannelli frontali e per le ante delle librerie, è temperato e con bordi a filo lucido piatto smussati sugli spigoli. Sono previste due varianti: LACCATO e ACIDATO LACCATO, entrambe disponibili nei colori bianco (su cristallo extrachiaro) o nero (su cristallo normale). Nella versione LACCATO il lato a vista si presenta liscio e lucido, mentre nella versione ACIDATO LACCATO il lato a vista è acidato e opaco. La variante EXTRACHIARO ACIDATO è disponibile solo per le mensole dei moduli reception.

FINITURE LEGNO
Tutte le parti in legno a vista sono realizzate con pannelli in MDF o agglomerato controplaccati e bordati con tranciato precomposto nelle varianti wengè, noce Canaletto, ciliegio e rovere. La verniciatura è di tipo opaca a poro aperto, è realizzata con vernici acriliche o all'acqua. Le strutture interne di mobili di servizio, cassettiere e librerie sono realizzate in melaminico color alluminio.

FINITURE LACCATE OPACHE
Utilizzate come variante per le parti in legno a vista, si realizzano mediante la verniciatura dei pannelli lignei con vernici antigraffio leggermente goffrate. Sono disponibili una serie di colori standard: bianco ral 9016, nero ral 9005, alluminio perlato chiaro, grigio antracite, avorio ral 9001, marrone ral 8017 e blu cobalto, è comunque possibile realizzare delle laccature opache con colori ral su richiesta.

FINITURE ECOPELLE E CUOIO
L'ecopelle ha un aspetto simile alla vera pelle pieno fiore ed ha uno spessore di 1 mm. È utilizzata esclusivamente per rivestire i piani di lavoro: i pannelli, in MDF spessore 18 mm, vengono rivestiti sul lato superiore e sui bordi, senza cuciture. La gamma colori prevede: bianco, nero, avorio e moka. I sottomani sono realizzati con un anima in metallo rivestita in cuoio rigenerato nero con cuciture a vista.

Materials specs - Spécifications des matériaux

METAL FINISHES
Treatments utilised for metal parts are two: LACQUERING with epoxy powders for white ral 9016, black ral 9005 colours and light pearly aluminium, and CHROME PLATING through galvanic processing. The final appearance of treated surfaces is smooth for both methods, mat for lacquered parts and glossy for chromed parts.

GLASS FINISHES
Glass, employed for work tops, frontal panels and bookcases doors, is tempered and with flat shiny bevel and bevelled edges. There are two version: LACQUERED and MAT LACQUERED, both available in white (on extraclear glass) or black colours (on standard glass). In the LACQUERED version, the on sight side appears smooth and glossy, while in the MAT LACQUERED version the on sight side is mat . The finishing MAT EXTRACLEAR is only available for reception shelves.

WOODEN FINISHES
All external wooden parts are made of MDF or chipboard panels, veneered and edged with multilaminar wood in the finishes wengè, Canaletto walnut, cherry and oak. Lacquering is mat and open pore and carried out with acrylic o water lacquer. Side cabinets, set of drawers and bookcases inside structures are made of aluminium-coloured MDF

MAT LACQUERED FINISHES
They are an alternative to veneered finishes, carried out by of wooden panels lacquered with antiscratch lightly embossed lacquers. They are available in a range of standard colours : ral 9016 white, ral 9005 black, light pearly aluminium, anthracite grey, ral 9001 ivory, ral 8017 brown and cobalt blue. Mat ral lacquers are also available on demand.

ECO-LEATHER AND LEATHER FINISHES
Eco-leather looks like genuine full grain hide leather and is 1 mm thick. It is utilised only for work surfaces coverage: panels made of MDF 18 mm thick are covered on upper side and on edges with no seams. The colours range includes: white, black, ivory and moka. Writing pads have a metal core covered with saddle-stitched black bonded leather.

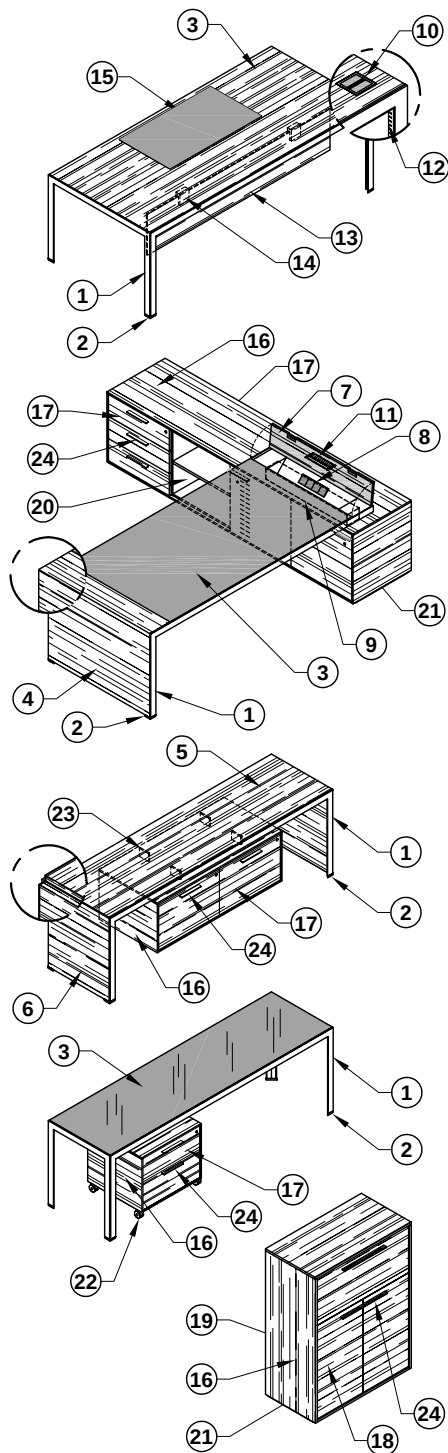
FINITIONS MÉTAL
Deux finitions sont utilisées pour les parties métalliques: Les laques EPOXY dans les coloris blanc RAL 9016, noir RAL 9005, Aluminium perlé clair et CHROMÉ GALVANISÉ. L'apparence finale des surfaces traitées est lisse pour les deux, opaque pour les parties laquées et brillante pour les parties chromées.

FINITIONS VERRE
Les verres utilisés pour les plans de travail, panneaux frontaux et pour les portes des bibliothèques, sont trempés aux bords biseautés et polis. Il a y deux qualités de finitions : LAQUÉ et ACIDÉ LAQUÉ , les deux disponibles dans les teintes de blanc (sur verre extraclair) ou de noir (sur verre standard). Dans la version LAQUÉ seule la face visible est lisse et brillante, tandis que dans la version LAQUÉ ACIDÉ celle-ci est acidé et opaque La finition EXTRACLAIR ACIDÉ est disponible seulement pour les étagères des modules réception.

FINITIONS BOIS
Toutes les parties en bois sont réalisées sur des supports en MDF ou en agglomérés plaqués en bois multilaminaire et bordurés par un chant massif dans les placages Wengé, Noyer Canaletto, Merisier et de Chêne. Le laquage est opaque et à pore ouvert réalisée par vernis acryliques ou vernis à l'eau. Toutes les structures internes des meubles retours, caissons et bibliothèques sont réalisées en panneaux de particules mélaminés de finition aluminium.

FINITIONS LAQUÉS OPAQUES
Il s'agit de une variante pour les parties bois à vue, réalisée par laquage des panneaux en bois avec vernis anti rayures légèrement gaufrés. Les coloris standard disponibles sont, Blanc RAL 9016, Noir RAL 9005, Aluminium perlé clair, Gris anthracite, Ivoire RAL 9001, Marron RAL 8017 et Bleu cobalt. En option ils peuvent être également réalisés dans d'autres teintes de finitions opaques de la gamme RAL.

FINITIONS ECO-CUIR AND CUIR
Éco-cuir ressemble au véritable cuir pleine fleur et a une épaisseur de 1 mm. Il est utilisé seulement comme habillage des plans de travail : les panneaux en MDF d'épaisseur 18 mm sont garni en partie supérieures de pièces d'éco-cuir à bords francs sans coutures. Les coloris disponibles sont : blanc, noir, ivoire et moka. Les sous mains sont constitués d' une aime en acier revêtu en cuir reconstitué noir avec coutures apparentes.



DISPONIBILITA' FINITURE

FINISHINGS AVAILABILITY - DISPONIBILITÉ DE FINITIONS

	Disponibile Available Disponibles	Finitura in abbinamento al colore del piano Finishing matched with the top colour Finition jumelée à le teinte du plateau	METALLO Metal Métal				CRISTALLO Glass Verre					LEGNO Wooden Bois					LACCATI OPACHI Mat lacquered Laqués opaque								ECOPELLE Eco-leather Éco-cuir			
			BI	NE	PC	CR	BI	NE	CB	CN	CA	WN	NC	CL	RV	AL	BI	NE	PC	AN	AV	MA	BL	LC	BI	NE	AV	MK
1	Strutture portanti Supporting frames - Structures porteuses																											
2	Piedini Feet - Pieds																											
3	Piani di lavoro Work surfaces - Plan de travail																											
4	Supporti legno per tavoli Wooden supports for tables - Pieds panneaux pour tables																											
5	Piani per console con supporti legno Tops for console with wooden supports Plateaux pour consoles avec pieds panneaux																											
6	Supporti legno per console Wooden supports for consoles - Pieds panneaux pour consoles																											
7	Sportelli per vani elettrificati Doors for electrified hollows Portes pour compartiments électrifié																											
8	Vani elettrificati Electrified hollows - Compartiments électrifiés																											
9	Distanziali portanti per tavoli a sormonto Supporting spacers for overcoming tables Entretoises porteuses pour tables à plans décales																											
10	Passacavi su piano Top cable-outlets - Passe-fils sur plateau																											
11	Passacavi su mobile di servizio portante Supporting side cabinet outlet - Passe-fils sur meuble retour																											
12	Carter passacavi Vertical cable-lift - Montée de câble vertical																											
13	Pannelli frontali Frontal panels - Panneaux frontaux																											
14	Supporti pannello frontale Frontal panels supports - Pincas pour panneau frontal																											
15	Sottomani Writing pads - Sous mains																											
16	Rivestimenti per cassettiere e librerie Covering for cabinets and bookcases Habillages pour caissons et bibliothèques																											
17	Frontali - ante - schienali per cassettiere Fronts, doors, backs for set of drawers Frontaux, portes, fonds pour caissons																											
18	Ante librerie Bookcases doors - Portes pour bibliothèques																											
19	Schienali librerie Bookcases back - Fonds pour bibliothèques																											
20	Strutture interne di cassettiere e librerie Set of drawers and bookcases inside structures Structures intérieures pour caissons et bibliothèques																											
21	Zoccoli Skirtings - Socles																											
22	Ruote Wheels - Roulettes																											
23	Supporti per cassettiere sospese Supports for hanging set of drawers Supports pour caissons supendues																											
24	Maniglie Handles - Poignées																											

DISPONIBILITA' FINITURE

	Disponibile Available Disponibles		Finitura in abbinamento al colore del piano Finishing matched with the top colour Finition jumelée à le teinte du plateau	METALLO Metal Métal				CRISTALLO Glass Verre					LEGNO Wooden Bois					LACCATI OPACHI Mat lacquered Laqués opaque								ECOPELLE Eco-leather Éco-cuir			
				BI	NE	PC	CR	BI	NE	CB	CN	CA	WN	NC	CL	RV	AL	BI	NE	PC	AN	AV	MA	BL	LC	BI	NE	AV	MK
1	Strutture portanti		Supporting frames - Structures porteuses																										
2	Piedini		Feet - Pieds																										
3	Piani di lavoro		Work surfaces - Plan de travail																										
25	Piani di lavoro per tavoli con piano composto		Work surfaces for tables with composed top Plan de travail pour tables avec plateau composé																										
26	Piani centrali		Central tops - Plateaux centraux																										
27	Sportelli per vani di canalizzazione		Doors for canalising hollows - Portes pour bac à câble																										
28	Vani di canalizzazione		Canalising hollows - Bac à câble																										
29	Struttura per box di elettrificazione		Frame for electrification box Châssis pour boîte d'électrification																										
30	Pannelli removibili per box di elettrificazione		Removable panels for electrification box Panneaux amovibles pour boîte d'électrification																										
31	Piani di lavoro per reception		Receptions tops - Plans de travail pour réceptions																										
32	Pannelli frontali e laterali per moduli reception		Side and frontal panels for receptions Panneaux frontaux et lateraux pour modules réception																										
33	Mensole per moduli reception		Reception shelves - Étagères pour reception																										
34	Supporti per mensole reception		Brackets for receptions shelves Supports à clip pour étagères reception																										
35	Passacavi per moduli reception		Cable outlets for reception - Passe-fils pour réception																										
36	Sportelli per vani elettrificati per reception		Doors for electrified hollows for reception Portes pour compartiments électrifié																										
37	Doghe boiserie		Boiserie bands - Planches pour boiseries																										
38	Distanziali per doghe boiserie		Spacers for boiserie bands - Entretoises pour planches boiseries																										
39	Mensole boiserie		Boiseries shelves - Étagères pour boiseries																										
40	Ante per librerie pensili		Doors for hung bookcases Portes pour bibliothèques suspendues																										
41	Rivestimento per librerie pensili		Covering for hung bookcases Habillage pour bibliothèques suspendues																										
42	Strutture librerie con anta scorrevole		Structures for bookcases with sliding door Structures pour bibliothèques avec porte coulissante																										

DESCRIZIONI TECNICHE

FINITURE E MATERIALI

I componenti descritti di seguito sono realizzati in conformità con le specifiche dei materiali e finiture riportate a pagina 1.

1 - STRUTTURE PORTANTI

Realizzate in lamiera d'acciaio spessore 2 mm pressopiegata, hanno le fasce saldate alle gambe per formare degli elementi a ponte, uniformi, lisci e privi di giunzioni che uniti tra loro, o con i supporti in legno, creano le strutture dei tavoli predisposte per incassare e fissare i piani di lavoro.

2 - PIEDINI

realizzati in metallo spessore 10 mm e provvisti di gomma antiscivolo, sono parte integrante del sistema di montaggio delle strutture.

3 - 5 - 25 - 26 - PIANI DI LAVORO

Previsti nelle varianti legno, cristallo ed ecopelle, sono predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Le versioni in legno ed ecopelle hanno uno spessore di 19 mm e sono realizzati in MDF o agglomerato . I piani in cristallo hanno uno spessore di 12 mm e sono provvisti di una serie di dischi in acciaio filettato saldati in modo permanente sul lato inferiore per consentirne il fissaggio. Per alcune categorie di tavoli i piani in cristallo e in ecopelle non sono disponibili.

4 - 6 - SUPPORTI LEGNO

I supporti legno per tavoli (prof. 100 cm) sono lavorati a folding in modo da ottenere una venatura orizzontale ininterrotta che prosegue per 20 cm anche sul piano di lavoro; questi supporti possono avere una finitura diversa da quella del piano, è quindi necessario specificarla sempre; l'abbinamento con la finitura del piano è obbligatorio solo per i supporti delle console (prof. 60 cm). Sono realizzati in MDF spessore 30 mm controplaccato e bordato con tranciato precomposto.

7 - 27 - SPORTELLI PER VANI ELETTRIFICATI E PER VANI CANALIZZATI
Dotati di due passacavi con spazzolino parapolvere, ruotano su cerniere in acciaio a molla. Realizzati in MDF spessore 15 mm , sono forniti con finitura abbinata a quella del piano (per esempio: piano in cristallo bianco, sportello laccato bianco; piano in ecopelle nera, sportello laccato nero; piano legno wengè, sportello wengè)

8 - VANO ELETTRIFICATO

si tratta di una vaschetta in lamiera d'acciaio pressopiegata, nel quale trova alloggiamento una multipresa a 4 uscite realizzata in materiale plastico e conforme alle normative di sicurezza internazionali. La configurazione della multipresa prevede: 2 prese schuko, 1 presa bipasso, e 2 slot RJ45.

9 - DISTANZIALI PER TAVOLI A SORMONTO

si tratta di telaio in lamiera d'acciaio pressopiegata, da fissare alle console o ai mobili di servizio portanti per permettere il montaggio dei tavoli a "L" senza ostacolare il passaggio dei cavi.

10 - 11 - PASSACAVI SU PIANO e MOBILE DI SERVIZIO

Realizzati in alluminio, sono dotati un profilo basculante con spazzolino parapolvere. Due le tipologie previste: 72 x 200 mm, in dotazione con i mobili di servizio portanti e nelle configurazioni con vano per pc; 80 x 80 mm fornito in kit con il carter passacavi come optional per i tavoli e console.

12 - CARTER PASSACAVI

Realizzati acciaio lucido spessore 1mm pressopiegato, traforato a laser. Studiati per essere fissati e rimossi agevolmente, attraverso un sistema di ganci e clip, si posizionano sul lato interno delle gambe e permettono il passaggio dei cavi in verticale. Sono previste due varianti: per supporti legno (dx e sx) e per supporti metallo, disponibili in due altezze, per tavoli h73 cm e per console portanti h 62 cm Sono forniti in kit con i passacavi per piani di lavoro.

15 - SOTTOMANI

I sottomani sono realizzati con un anima in metallo rivestita in cuoio rigenerato nero con cuciture a vista.

13 - 14 - PANNELLI FRONTALI

Disponibili nelle varianti legno o cristallo, hanno uno spessore di 8 mm. Previsti in due lunghezze: per tavoli di 220 e 200 cm, vengono fissati ai traversini delle strutture mediante due supporti a pinza in metallo cromato. Possono essere montati anche in presenza di una cassettiere sospesa.

16 - 41 - RIVESTIMENTI PER CASSETTIERE E LIBRERIE

Sono pannellature in MDF controplaccato e bordato con tranciato precomposto, hanno uno spessore di 13 mm e rivestono su 4 lati le varie composizioni di cassettiere, mobili di servizio e librerie. Sono forniti già montati su cassettiere e mobili di servizio, mentre per le librerie sono previsti una serie di pannelli, predisposti per il montaggio e con dimensioni calcolate in funzione della modulistica, che permettono il rivestimento di tutte le composizioni possibili.

17 - FRONTALI CASSETTI ANTE E SCHIENALI PER CASSETTIERE

Realizzati in agglomerato controplaccato e bordato con tranciato precomposto, hanno uno spessore di 19 mm. Sono forniti già montati sulle strutture. Le ante sono dotate di serratura ad asta rotante e ruotano su cerniere in acciaio con apertura a 94° e chiusura a molla. Le ante e gli schienali per vani per pc sono realizzate in MDF e sono provviste di una serie di feritoie di aerazione. Gli schienali sono forniti con la stessa finitura delle facciate.

18 - 40 - ANTE PER LIBRERIE E LIBRERIE PENSILI

Le ante legno sono realizzate in agglomerato controplaccato e bordato con tranciato precomposto ed hanno uno spessore di 19 mm. Le ante in cristallo sono costituite da un pannello in melaminico color alluminio, spessore 15 mm, accoppiato al cristallo temperato di 4 mm di spessore. Le ante battenti sono dotate di serratura ad asta rotante e ruotano su un numero adeguato cerniere in acciaio con apertura a 94° e chiusura a molla. Le ante a ribalta, battenti, scorrevoli e i frontali per schedari h 40 cm sono fornite già montate sulle rispettive strutture. Le ante a ribalta sono provviste di due bracci di sostegno con dispositivo autofrenante.

20 - STRUTTURE INTERNE PER CASSETTIERE E LIBRERIE

Tutti i componenti strutturali sono realizzati in melaminico color alluminio, spessore 18 mm, bordato sui lati a vista, con bordo ABS spessore 2 mm. I ripiani delle librerie sono di 25 mm di spessore. Ogni componente è dotato di tutte le forature necessarie per il collegamento tra elementi e per il fissaggio dei rivestimenti e degli zoccoli. Le strutture delle cassettiere, dei mobili di servizio e delle librerie h 40 cm sono fornite montate. Su richiesta, gli schienali delle librerie possono essere forniti con il lato esterno nelle finiture legno

21 - ZOCCOLI

Forniti unitamente ai top dei rivestimenti delle librerie o già montati sui mobili di servizio portanti e fissi, sono realizzati in MDF spessore 30 mm verniciato color alluminio e sono provvisti di livellatori. Sul lato anteriore e posteriore montano due listelli di finitura che completano la cornice formata dai rivestimenti e ne ricalcano caratteristiche e finiture.

22 - RUOTE

Ruote piroettanti adatte a tutte le pavimentazioni, sono realizzate in materiale plastico antiurto cromato, con ruote in gomma nera antimacchia. Sono montate sulle cassettiere o mobili di servizio a gruppi di quattro.

23 - SUPPORTI PER CASSETTIERE SOSPESA

Realizzati in metallo cromato, sono in dotazione con le cassettiere sospese a gruppi di quattro e ne permettono il fissaggio ai traversini delle strutture.

24 - MANIGLIE

Realizzate in alluminio cromato hanno uno spessore di 8 mm, sono dotate di impugnatura scavata nella parte inferiore. Due lunghezze: 190 mm, montate su ante e frontali cassetti, e 384 mm, montate su ante a ribalta e frontali delle librerie con schedario.

28 - VANO DI CANALIZZAZIONE

Realizzato in lamiera d'acciaio pressopiegato spessore 2 mm, è predisposto per l'alloggiamento di una multipresa a 6 uscite e per il montaggio degli sportelli.

29 - 30 - BOX DI ELETTRIFICAZIONE

Si tratta di una struttura modulare portante, realizzata in lamiera d'acciaio pressopiegato spessore 2 mm, che permette la canalizzazione degli impianti elettrici provenienti da pavimento e dal piano di lavoro. I moduli sono larghi 100 cm e profondi 40 cm, sono rivestiti da pannelli rimovibili realizzati in melaminico color alluminio spessore 15 mm, disponibili anche con finitura in abbinamento a quella del piano di lavoro.

31 - 35 - PIANI DI LAVORO PER MODULI RECEPTION

Realizzati in MDF spessore 19 mm controplaccato e bordato con tranciato precomposto e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Sul lato in appoggio con il pannello frontale, sono dotati di due fessure passacavi, con spazzolino parapolvere e profilo di chiusura in alluminio.

32 - PANNELLI FRONTALI E LATERALI PER MODULI RECEPTION

Realizzati in MDF spessore 30 mm controplaccato e bordato con tranciato precomposto, sono parte integrante della struttura portante.

33 - 34 - MENSOLE PER MODULI RECEPTION

Realizzate in cristallo spessore 12 mm, sono dotate di due dischi in acciaio filettato Ø 60 mm saldati in modo permanente sul lato inferiore, ai quali vengono avvitati due supporti a pinza in metallo cromato che ne permettono il fissaggio ai pannelli frontali.

36 - ELETTRIFICAZIONE PER MODULI RECEPTION

I piani di lavoro dei moduli reception elettrificati sono dotati, in aggiunta ai due passacavi già presenti sul lato in appoggio con il pannello frontale, di un vano elettrificato con una multipresa a 4 uscite fissata su una scatola in metallo fissata sotto al piano. Il vano elettrificato è provvisto di uno sportello in alluminio ai lati del quale si trovano due fessure passacavi con spazzolino parapolvere.

37 - 38 - PANNELLI BOISERIE

Ogni pannello è composto di 6 o 7 doghe orizzontali h 33 cm separate da distanziali di 1 cm in alluminio, arretrati rispetto ad esse. Le doghe sono in MDF sp. 15 mm controplaccato con tranciato precomposto e sono fissate a due o tre montanti verticali in acciaio dotati di ganci per il fissaggio alla struttura di montaggio fissata a muro.

39 - MENSOLE PER BOISERIE

Realizzate in laminato stratificato o in cristallo acidato spessore 8 mm, hanno una profondità utile di 30 cm. Possono essere montate SOLO su pannelli predisposti dotati di fessure con profili in gomma e di dispositivi di regolazione.

42 - STRUTTURE PER LIBRERIE PENSILI CON ANTE SCORREVOLI

Realizzate in agglomerato spessore 19 mm controplaccato e bordato con tranciato precomposto, sono dotate di binari di scorrimento incassati nel coperchio e nel basamento. Possono essere fissate sia a muro che su pannelli boiserie predisposti per mensole.

CASSETTI E SCHEDARI

Realizzati in metallo color alluminio, verniciato con polveri epossidiche, hanno una profondità utile di 50 cm e scorrono su guide metalliche a cuscinetto. Montati in configurazioni a due o tre cassetti o un cassetto + schedario, tutte dotate di serratura a chiusura simultanea.

TELAI PORTACARTELLE

Inseriti all'interno delle librerie h 40 cm con schedario, hanno una profondità adatta per cartelle con interasse 33 cm. Sono realizzati in acciaio verniciato color alluminio e scorrono su guide ad estrazione totale.

TECHNICAL DESCRIPTION

FINISHES AND MATERIALS

The following described components are made in accordance with material and finishes specs explained on page 1.

1 - SUPPORTING FRAMES

Made of folded steel sheet 2 mm thick, with rails and legs welded together to create unbroken smooth bridge elements. Bridges joined one another or combined with wooden supports set up table frames arranged for embedded work top.

2 - FEET

Made of 10 mm thick metal, equipped with nonslip rubber, are integral part of the frame assembling system.

3 - 5 - 25 - 26 - WORK TOPS

They are available in wood, glass and ecoleather version and are arranged for fixing to supporting frames. Wood and ecoleather tops are 19 mm thick and made of MDF or chipboard. Glass tops are 12 mm thick and supplied with threaded steel plates, which are glued permanently on the lower side in order to allow their fixing. For some kind of tables, glass and ecoleather tops are unavailable.

4 - 6 - WOODEN SUPPORTS

Wooden supports for tables (100 cm depth) are folding-manufactured in order to obtain horizontal unbroken grain that goes on over 20 cm on the work top; these supports can have a different finish from the top one, therefore it is very important to specify it every time; the coupling with the same top finishing is compulsory only for consoles wooden supports (60 cm depth). They are made of 30 mm MDF veneered and edged with multilaminar wood.

7 - 27 - DOORS FOR ELECTRIFIED AND CANALISED HOLLOW

Equipped with two cable holes with dust-proof brush and fitted with steel hinges with spring closing. They are made of 15 mm MDF and are supplied with a finish in accordance with the top colour (for example : white glass top and white lacquered door; black ecoleather top and black lacquered door; wengé top and wengé door)

8 - ELECTRIFIED HOLLOW

It is a folded steel sheet tray holding a multiple socket with four outlets made of plastic material that complies with international safety rules. The multiple socket configuration includes: 2 schuko sockets, 1 italian "bipasso" socket and 2 RJ45 slots.

9 - SUPPORTING SPACERS FOR OVERCOMING TABLES

It is a folded steel sheet frame to be fixed on the supporting console top or on the side supporting cabinets top. The spacer let the "L" tables assembling without getting in the way of cables passage.

10 - 11 - CABLE-OUTLETS ON TOP AND SIDE CABINET

Made of aluminium, equipped with a rotating wing with dust-proof brush. Two models available : 72x200 mm for supporting side cabinets with PC unit; 80x80 mm included in the vertical cable-lift kit (optional for tables and consoles).

12 - VERTICAL CABLE-LIFT

Made of polished folded steel 1 mm thick and laser-drilled. Designed to be fixed and removed easily with a clips and hooks system, they are placed on the legs interior side and let the vertical cable passage. There are two versions : for wooden supports (right and left) and for metal supports, available in two eights for tables 73 cm high and for supporting consoles 62 cm high. They are supplied in a kit including top cable-outlets

13 - 14 - FRONTAL PANELS

Available in wooden or glass version and 8 mm thick. They comes in two lengths: for 220 and 200 cm length tables, they are locked on the frame bars through two chromed metal clip-brackets. Frontal panels can be installed also combined with one hanging set of drawers.

15 - WRITING PADS

Writing pads consist of a metal core covered with saddle-stitched black bonded leather.

16 - 41 - COVERINGS FOR SET OF DRAWERS AND BOOKCASES

They are MDF panels 13 mm thick veneered and edged with multilaminar wood and they coat set of drawers, side cabinets and bookcases compositions on four sides. Set of drawers and side cabinet are delivered with preassembled coverings. Bookcases covering is fulfilled by a range of panels already arranged for fixing, planned in sizes suitable for coating all possible compositions.

17 - DRAWER FRONTS, DOORS AND BACKS FOR SET OF DRAWERS

Made of chipboard veneered and edged with multilaminar wood, 19 mm thick. They are supplied already assembled and fixed to their structure. Doors are equipped with rotating bar lock and fitted with steel hinges with 94° opening and spring closing. Doors and backs for PC units are made of MDF and marked by a line of ventilation slots. Backs are supplied with the same finish of fronts and doors.

18 - 40 - DOORS FOR BOOKCASES AND HUNG BOOKCASES

Wooden doors are made of chipboard veneered and edged with multilaminar wood, 19 mm thick. Glass doors consist of a melaminic base panels 15 mm thick glued to tempered glass 4 mm thick. Hinged doors are equipped with rotating bar lock and fitted with steel hinges with 94° opening and spring closing. Flip, hinged and sliding doors and fronts for filing drawers 40 cm high are delivered already fixed to their structures. Flip doors are equipped with an opening mechanism with braking system.

20 - INSIDE STRUCTURES FOR SET OF DRAWERS AND BOOKCASES

All structures parts are made of aluminium-coloured melaminic panels, 18 mm thick, edged on sight sides with ABS edge 2 mm thick. Shelves for bookcases are 25 mm thick. Each component is arranged for connections with further units and for coverings and skirtings assemblies. Structures of set of drawers, side cabinets and bookcases 40 cm high are delivered already assembled. Bookcases backs are also available with on-sight side in wooden finishes.

21 - SKIRTINGS

Made of aluminium lacquered MDF 30 mm thick, delivered together with bookcases covering tops or already fastened to supporting or fixed side cabinets. They are equipped with levelling feet. On front and back side they get two finishing ledges that complete the surrounding frame made up by coverings with the same finishes and features of them.

22 - WHEELS

Pivoting wheels suitable for any kind of floor, made of chromed shock-proof plastic materials, with black spot-proof rubber wheel. They are screwed on set of drawers or side cabinets in set of 4 pieces.

23 - SUPPORTS FOR HUNG SET OF DRAWERS

Made of chromed metal, supplied together with hanging set of drawers in set of 4 pieces. They allow set of drawers to be fixed to frame bars.

24 - HANDLES

Made of chromed aluminium, 8 mm thick with carved grip on the lower side. There are two lengths : 190 mm on hinged doors and drawer fronts, and 384 mm on bookcases flap doors and filing drawer fronts.

28 - RACEWAY FOR CABLE MANAGEMENT

It is a folded steel sheet tray 2 mm thick. It is arranged for housing a multiple socket with six outlets and for doors assembling.

29 - 30 - ELECTRIFICATION BOX

It is a modular supporting frame, made of folded steel sheet 2 mm thick. The box allows canalisation of electrical system incoming from floor and from work top. Box units are 100 cm wide and 40 cm deep, are covered by movable panels made of aluminium-coloured melaminic 15 mm thick. Panels are also available with the same finishes of top.

31 - 35 - WORK TOPS FOR RECEPTION MODULES

Made of MDF 19 mm thick veneered and edged with multilaminar wood and arranged for supporting frame fixing. Close to frontal panel, there are two cable slots with dust-proof brushes and aluminium closing profile.

32 - FRONTAL AND SIDE PANELS FOR RECEPTION MODULES

Made of MDF 30 mm thick veneered and edged with multilaminar wood. They are integral part of the supporting frame.

33 - 34 - SHELVES FOR RECEPTION MODULES

Made of glass 12 mm thick and supplied with threaded steel plates diameter 60 mm glued permanently on the lower side. Shelves are placed on the frontal panel by means of two clip brackets made of chromed metal screwed to the plates.

36 - ELECTRIFICATION FOR RECEPTION MODULES

In addition to two cable slots close to frontal panel, electrified work tops are provided with an electrified hollow holding a multiple socket with four outlets screwed to a metal tray fixed underneath the work top. The electrified hollow is completed by an aluminium door beside which there are two cable slots with dust-proof brush.

37 - 38 - BOISERIE PANNELS

Each panel consists of 6 or 7 horizontal bands 33 cm high separated by textured aluminium spacers appearing embedded respect to them. Bands are made of 15 mm thick MDF veneered and edged with multilaminar wood and are fastened to two or three vertical steel pillars fitted with hooks useful for fixing to an assembling wall-frame

39 - SHELVES FOR BOISERIE

Made of multi-layered laminate or mat glass 8 mm thick with 30 cm functional depth. Shelves can be supplied ONLY with arranged boiserie panels, which are equipped with rubber-edged slots and adjusting devices.

42 - STRUCTURES FOR HUNG BOOKCASES WITH SLIDING DOORS

Made of 19 mm thick chipboard veneered and edged with multilaminar wood, provided with sliding rails embedded in the top and in the base. They can be locked both on wall and on shelves-arranged boiserie panels.

DRAWERS AND FILING DRAWERS

Made of aluminium-coloured metal, painted with epoxy powders, they have 50 cm functional depth and run on full-extension ball bearing slides. They are presented in two-or-three drawers and in one-drawer+filng drawer configuration, each of them equipped with simultaneous lock .

FRAME FOR FILES

Included in bookcases 40 cm high with filing drawer , they have a depth suitable for folders size 33 cm. Made of aluminium-painted steel, they run on full-extension ball bearing slides.

DESCRIPTIF TECHNIQUES

FINITIONS ET MATÉRIAUX

Les composants décrits ci-après sont conformes aux spécifications des matériaux et finitions décrits à la page 1.

1 - STRUCTURE

Fabriquée en acier laminé de 2 mm d'épaisseur, les rails et les jambes sont soudées ensembles pour créer des arches de pont ininterrompues et sans raccords. Les arches sont reliées entres elles par des traverses formant ainsi des cadres permettant de recevoir les différents plans de travail.

2 - PIEDS

Réalisés d'acier de 10 mm d'épaisseur, ils sont équipés de patins en caoutchouc antidérapant, ils font partie intégrante du cadre porteur.

3 - 5 - 25 - 26 - PLANS DE TRAVAIL

Ils sont disponibles en ébenisteries, en verre et en éco-cuir,ils sont prédisposées pour être fixés sur les structures. Plans de travail Bois ou en éco-cuir ont une épaisseur de 19 mm, ils sont réalisés avec des panneaux de MDF ou d'agglomérés hautes densité. Les dessus en verre de 12 mm d'épaisseur et sont livrés avec des plaques d'acier avec filetages qui sont collées sur le bas afin de permettre leur fixation. Pour des raisons d'ordres techniques certaines compositions dans les finitions de verre ou en éco-cuir sont indisponibles.

4 - 6 - PIEDS PANNEAUX

Les pieds panneaux en ébenisteries, (Pour les tables 100 cm de profondeur), sont réalisés avec le fil du bois horizontal et viennent recouvrir le plan de travail sur 20 cm, ces supports peuvent avoir une finition différente de celui du plan bureau il faut donc spécifier à chaque fois les finitions désirées. Pour les consoles,ils sont de profondeur 60 cm. Tous les pieds panneaux sont fabriqués en MDF de 30 mm plaqués et bordurés.

7 - 27 - ABATTANT BOIS POUR BAC À CÂBLE

Les abattants pour canal d'électrification sont équipés d'une brosse anti-poussière et munis de charnières articulées en acier. Ils sont réalisés en MDF de 15 mm et s'assortissent à la finitions des plans de travail (par exemple: Abattant laqué blanc et dessus en verre blanc; Abattant laqué Noir et dessus Éco-cuir noir; Abattant Wengé dessus assorti en Wengé...)

8 - CANAL D'ELECTRIFICATION AVEC ABATTANT BOIS

Il est réalisé d'une lame d'acier en forme et fournit d'origine avec une prise multiple aux normes européennes. La configuration standard de la prise multiple comprend: 2 prises Schuko avec terre, 1 prise simple et 2 emplacements RJ45.

9 - ENTRETOISE DE JONCTION POUR MEUBLES PORTEURS

Il s'agit d'une tôle d'acier pliée, venant se positionner sous le cadre du bureau et le haut des meubles. Cette entretoise permetts le fissage des tables à « L » sans empêcher le passage des câbles.

10 - 11 - PASSEFILS EN PLATEAU ET EN MEUBLES PORTEURS

Les passe-fils sont en aluminium, ils ont un top à double abattant avec une brosse passe-câble anti poussière centrale. Ils sont fournis en option, ils existent en deux modèles: 72 x 200 mm positionnés sur les consoles et sur meubles porteur de 80x80 mm sur les plans de travail. Optionnels, les passe câbles en plateaux sont inclus dans le kit d'électrification pour bureau avec la montée de cable verticale.

12 - MONTÉE DE CABLE VERTICALE

Fabriquée en tôle d'acier pliée de 1 mm d'épaisseur découpé au laser et de finition polie. Conçue pour être fixée facilement par un système de pinces et des crochets, elle se place sur le face interne du pieds et guide les câbles verticalement. Il en existe deux versions: une pour les bureaux avec pieds panneaux (à droite ou à gauche) et une pour les pieds en métal. Disponible en deux hauteur pour les tables de 73 cm de haut ou pour les consoles de 62 cm de haut. Ils sont fournis dans un kit comprenant également un passe câble aluminium de 80 x 80 mm en plateau.

13 - 14 - PANNEAUX FRONTAL

Disponible en version bois ou en verre d'une épaisseur de 8 mm. Ils se déclinent en deux dimensions: pour plans de 200 et 220 cm. Ils sont fixés sur les traverses par deux pinces en métal chromé. Les panneaux fronteaux peuvent être installés aussi avec les caissons suspendus.

15 - SOUS MAINS

Sous mains réalisé d'une âme métallique recouverte de éco-cuir noir cousu et collé.

50 - 41 - HABILLAGES DES CAISSONS ET MEUBLES BIBLIOTHEQUES

Ils sont réalisés en panneaux de MDF d'épaisseur 13 mm plaqués et bordurés bois. Ils entourent les structures des caissons, des meubles et bibliothèques. Ils sont livrés pré assemblées sur caissons et meubles retours tandis que pour les bibliothèques il y a des panneaux de finitions prédisposés pour l'assemblage à revêtir toutes les compositions des éléments multiples.

17 - FACADES DE CAISSON, TIROIRS ET PORTES DES MEUBLES RETOUR

Fabriqués en panneaux de particules plaqués bois et borduré de 19 mm d'épaisseur. Les caissons sont livrés assemblés avec leurs habillage. Les portes des meubles sont munis de charnières articulées en acier avec un amortisseur, ils ont une ouverture à 94 °et sont équipées de serrures. Les portes et les dos des modules informatiques sont pourvus de fentes de ventilation.

18 - 40 - PORTES POUR BIBLIOTHEQUES ET BIBLIOTHEQUES SUSPENDUS

Les portes bois sont réalisées en panneaux de particules plaqués et bordurés de 19 mm d'épaisseur. Les portes vitrées sont elles constituées d'un panneaux support en mélamine de 15 mm d'épaisseur sur lequel est collé un verre trempé de 4 mm. Elles sont équipées de serrures et munis de charnières articulées en acier permettant une ouverture à 94° et d'amortisseur de fermeture. Serrures, charnières et portes coulissantes des meubles de hauteurs 40 cm sont livrés déjà assemblées. Attention: pour les bibliothèques une mise à niveau est nécessaire pour un bon montage des portes et des tiroirs.

19 - 20 - STRUCTURES DES CAISSONS, CONSOLES ET BIBLIOTHEQUES.

Toutes les structures sont réalisée en panneaux de mélamine d'épaisseur 18 mm de finition aluminium borduré de d'un chant ABS assortit de 2 mm. Les étagères des bibliothèques sont de 25 mm d'épaisseur. Les joues qui composent les armoires sont prépercées permettant ainsi l'assemblage des structures entre elles et de recevoir les habillages. Les caissons et petits meuble de hauteur 40 cm sont livrés assemblés. En option, les armoires et meubles positionnés en milieu de pièce peuvent recevoir des dos de finition bois.

21 - SOCLÉS

Ils sont fournis non assemblés avec le top des bibliothèques ou déjà montés sur les caissons et meubles de service. En MDF de 30 mm d'épaisseur laqué aluminium ils sont équipés de vérins de mise à niveau. Ils ont une petite barre avant et arrière qui s'assorti au top et joues de finitions.

22 - ROULETTES DES CAISSONS ET MEUBLES DE SERVICE

Roulettes pivotantes adaptées pour tous types de sols, leur coque est en plastique anti-choc chromé et les roues en polyamide noir à bandage caoutchouc. Equipée de 4 roulettes elles sont fixées dans les socles de manières apparentes sur les caissons et meubles de hauteur 52 cm et de manière invisible sur ceux de hauteur 62 cm.

23 - SUPPORTS POUR CAISSONS SUSPENDUS

Fabriqués en métal chromé, ils sont livrés par jeux de 4 pièces avec les caissons suspendus. Ils permettent la fixation des caissons suspendus sur les cadres des bureaux et consoles.

23 - POIGNÉES

Réalisées en aluminium chromé de 8 mm d'épaisseur, elles existent en deux dimensions: 190 mm sur les portes à charnières et façades de tiroirs, et 384 mm sur les portes abattant des bibliothèques et façades de tiroirs à dossiers suspendu.

28 - BAC À CÂBLE AVEC TOP ACCES

Il s'agit d'une feuille d'acier pliée de 2 mm d'épaisseur fixées sous le plan de travail, il est prédisposée pour recevoir une prise multiple et pour fixer la porte abattante.

29 - 30 - BOÎTE D'ELECTRIFICATION

Il s'agit d'un châssis modulaire porteuse, réalisé en tôle d'acier pliée de 2 mm d'épaisseur. La boîte permet de protéger et de guider la circulation des fluides arrivant par le sol puis de les faire ressortir sur le plan de travail par les top accès. Ils sont 100 cm de largeur et 40 cm de profondeur, ils sont recouverts par des panneaux amovibles en mélamine aluminium de 15 mm d'épaisseur. En option les panneaux peuvent s'assortir aux finitions des plans de travail.

31 - 35 - PLAN DE TRAVAIL

En MDF de 19 mm d'épaisseur plaqués et borduré ébenisterie il possède une structure de maintien et permettent la fixation du panneau frontal. Ils sont pourvus de deux passe-câble avec top aluminium et brosse anti poussière.

32 - PANNEAUX FRONTAUX ET LATERAUX POUR MODULES RÉCEPTION

Fabriqués en MDF de 30 mm d'ép. plaqués et borduré en bois. Ils font partie intégrante de la structure.

33 - 34 - ÉTAGÈRES POUR MODULES RÉCEPTION

Réalisée en verre 12 mm d' épaisseur, elles sont équipées de disques en acier soudés au cristal d'une façon permanente dans le côté inférieur aux quels sont vissés deux supports à clips en métal chromé pour le fissage aux panneaux frontaux

36 - ÉLECTRIFICATION POUR MODULES RÉCEPTION

En plus de deux sortie de câbles le long du panneau frontal, l'électrification des plans de travail peut se faire par un compartiment électrifié muni d'une prise multiple à quatre sorties logée dans une boîte fixé sous le plateau . Le compartiment a accès par une porte abattante sur top des deux côtés de laquelle sont positionnées deux fentes passe-fils avec des brosses anti-poussière

37 - 38 - PANNEAUX BOISERIE

Chaque panneaux est composé de 6 ou 7 planches horizontales 33 cm de hauteur séparées par des entretoises en aluminium texturé. Les parements sont réalisé en MDF de 15 mm d'épaisseur plaqués et bordurés en finitions ébenisteries, ils sont fixés à 2 ou 3 montants verticaux en acier munis de crochets.

39 - ÉTAGÈRES POUR BOISERIE

Faites en panneaux stratifiés ou de verre acide d'épaisseur 8 mm, elles ont une profondeur de 30 cm. Les étagères ne peuvent être utilisées qu'avec par les panneaux bibliothèques prédisposés, qui sont équipés de rebords en caoutchouc et des fentes permettant de recevoir ces étagères.

42 - STRUCTURES POUR BIBLIOTHEQUES SUSPENDUES AVEC PORTES COULISSANTES

Réalisé en panneaux de particules plaqués et bordé de bois de 19 mm d'épaisseur, ils sont pourvus de rails intégrés dans le haut et dans la bas permettant de recevoir une porte coulissante. Ils viennent se fixer aux structures verticales des boiseries.

TIROIRS ET TIROIRS À DOSSIERS SUSPENDUS : fabriqué en acier laqué à la poudres époxy couleur aluminium, ils ont une profondeur de 50 cm, ils sont pourvus de glissières à bille à extraction totale. Ils existent en modules de deux ou trois tiroirs, ou tiroir a dossier suspendu équipés de serrure.

DOSSIERS SUSPENDUS : ils s'insèrent dans le meuble bibliothèque de hauteur 40 cm, ils ont une profondeur suffisante pour les dossiers suspendus d'un entraxe de 33 cm. Réalisé en acier laqué aluminium il coulisse sur des guides à billes.

LIBRERIE PENSILI

Hung bookcases - Bibliothèques suspendues

Esteticamente allineate alle librerie e cassettiere della collezione, le librerie pensili, grazie a caratteristiche proprie come gli elementi con le ante scorrevoli, permettono di proporre delle valide alternative funzionali dal design decisamente accattivante.

Anche le composizioni di queste librerie sono rivestite su 4 lati con pannelli di finitura di 13 mm, disponibili nelle finiture legno o laccato opaco, che incorniciano la facciata.

Tutti gli elementi componibili hanno un'altezza e una profondità di 40 cm; sono previsti in versione con ante a ribalta con larghezze di 60, 90 e 120 cm e con ante battenti con larghezza di 60 cm, tutti con struttura in melaminico color alluminio. La struttura degli elementi con ante scorrevoli, invece, è realizzata con pannelli controplaccati ed è disponibile in tutte le finiture legno o laccato opaco, sono previste configurazioni con larghezze di 180, 240 e 270 cm, con una o due ante scorrevoli e con uno o due vani a giorno.

Tutte le ante possono essere fornite nelle finiture legno o laccato opaco e nelle finiture cristallo; le ante battenti sono dotate di serratura con asta rotante.

Sono possibili composizioni da 63 a 303 cm in larghezza con altezza di 43 cm; nello schema al lato sono rappresentate tutte le combinazioni possibili tra i vari elementi componibili per le quali esistono dei pannelli di rivestimento già codificati e predisposti per il montaggio.

Tutti gli elementi componibili vengono forniti con la struttura montata; **per tutte le composizioni, anche se composte di un solo elemento, i rivestimenti devono essere ordinati a parte.**

Il fissaggio a muro avviene per mezzo di reggipensili invisibili, regolabili sia in altezza che in profondità, da agganciare ad una barra in acciaio avvitata alla parete. Ogni elemento componibile è dotato di almeno due reggipensili e di una barra di fissaggio.

Il fissaggio delle composizioni su pannelli boiserie può avvenire, **SOLO** su pannelli boiserie predisposti per mensola, utilizzando un apposito kit di fissaggio (in dotazione) che permette di agganciare le barre reggipensili alle fessure destinate alle mensole evitando di forare i pannelli.

Per ulteriori specifiche sui componenti, i materiali e relative disponibilità di finiture fare riferimento a quanto riportato nella sezione "Finiture" e "Descrizioni tecniche" da pag. 01 a pag. 05.

COMPOSIZIONI Compositions - Compositions

L 63 cm

L 93 cm

L 123 cm

L 153 cm

L 183 cm

L 213 cm

L 243 cm

L 273 cm

L 303 cm

Fissaggio a muro
Wall fixing
Fixage au mur

Fissaggio a boiserie
Boiserie fixing
Fixage au boiserie

Max
30 cm

COMPONENTI Components - Composants

1 - Elemento con ante scorrevole L 180 cm
1 - Unit with sliding door L. 180 cm
1 - Élément avec porte coulissante L. 180 cm

2 - Elemento con ante ribalta L 60 cm
2 - Unit with flap door W. 60 cm
2 - Élément avec porte abattante L. 60 cm

3 - Coppia di fianchi di finitura
3 - Pair of side panels
3 - Couple de joues

4 - Top + base L 213 cm
4 - Top + base L 213 cm
4 - Top + base L 213 cm

L 63 cm

L 93 cm

L 123 cm

L 153 cm

L 183 cm

L 213 cm

L 243 cm

L 273 cm

L 303 cm

Fissaggio a muro
Wall fixing
Fixage au mur

Fissaggio a boiserie
Boiserie fixing
Fixage au boiserie

Max
30 cm

COMPONENTI Components - Composants

1 - Elemento con ante scorrevole L 180 cm
1 - Unit with sliding door L. 180 cm
1 - Élément avec porte coulissante L. 180 cm

2 - Elemento con ante ribalta L 60 cm
2 - Unit with flap door W. 60 cm
2 - Élément avec porte abattante L. 60 cm

3 - Coppia di fianchi di finitura
3 - Pair of side panels
3 - Couple de joues

4 - Top + base L 213 cm
4 - Top + base L 213 cm
4 - Top + base L 213 cm

Hung bookcases appearance is coherent to other bookcases and set of drawers of the collection and, thanks to their distinguishing features, such as units with sliding doors, they suggest interesting and efficient solutions attractive-designed. Hung bookcases compositions are covered on four sides with finishing panels 13 mm thick, available in wood or lacquered version, surrounding fronts as a frame.

All composable units are 40 cm high and deep; are offered with flap door in 60-90-120 widths, and with hinged doors in 60 cm width, all of them with aluminium-coloured melaminic structure. The structure of units with sliding doors instead, is made up of veneered panels available in all wood or lacquered finishes, are offered in configurations of 180-240-270 widths, with one or two sliding doors and with one or two open units.

All kind of doors can be supplied with wooden or lacquered finish, and with glass finish; hinged doors are equipped with rotating bar lock.

Compositions are 43 high and allowed in width from 63 to 303 cm; the sketch shows all possible compositions among composable units for which there are codified covering panels already arranged for fixing.

All composable units are supplied with assembled structure; **for all kind of compositions, even if composed by only one element, coverings must be ordered separately.**

Wall fixing is fulfilled by hidden wall-brackets, height and depth adjustable, to be hooked to a steel bar already fastened to wall.

Each composable element is equipped with at least two wall brackets and one fixing bar.

Bookcases compositions can be fixed to boiserie panels ONLY using panels arranged for shelves. In fact wall-brackets bars are hooked to shelves slots by means of an assembling kit (supplied) without drilling panels.

For further information about components, materials and concerning finishes availability please refer to what is explained in "Finishes" and "Technical description" chapter, from page 01 to page 05.

Esthétiquement assorties au meubles de la collection IPONTI, grâce à ses éléments suspendus avec portes coulissantes, les bibliothèques murales, propose des compléments fonctionnels au design attrayant.

Les compositions de ces bibliothèques sont réalisés par 4 côtés avec des panneaux de finition de 13 mm, qui encadrent la façade du meuble et disponibles dans les finition ébénisteries et de bois laqué opaque.

Tous les éléments modulaires ont une hauteur et une profondeur de 40 cm, les structures sont réalisés en mélamine aluminium, ils sont fournis dans les versions avec des largeurs de porte abattants de 60, 90 et 120 cm et portes battantes dans une largeur de 60 cm. Les structures des éléments avec portes coulissantes sont réalisés en bois finition ébénisteries ou laque opaque, dans les largeurs de 180, 240 et 270 cm, avec une ou deux portes coulissantes et un ou deux modules ouverts.

Toutes les portes peuvent être livrés en finitions ébénisteries, en bois laqué ou en verre, les portes battantes sont équipées de serrure aux bâtons tournants.

Les compositions sont réalisables dans des dimensions de 63 à 303 cm de largeur avec une hauteur de 43 cm de côté. Dans le diagramme de présentation vous trouverez toutes les combinaisons possibles avec les différents éléments modulaires pour lesquels il existe des panneaux déjà codés et prêts pour l'assemblage.

Tous les articles sont fournis avec la structure assemblées. **Pour toutes les compositions, même celles composées d'un seul élément, les habillages doivent être commandés séparément.**

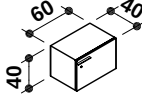
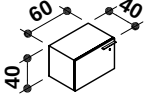
La fixation au mur est effectuée au moyen de fixations murales, réglables en hauteur et en profondeur, pour s'accrocher à une barre d'acier boulonnées elles même directement. Chaque élément modulaire comporte au moins deux de fixations murales et une barres d'attache.

Les modules ne peuvent être fixées que sur les boiserie prédisposées pour étagères en utilisant un kit de fixation spécial (fourni) et sur lesquels vous pouvez suspendre les fixations murales en évitant de percer les panneaux. Pour d'autres spécifications sur les composants, matériaux et finitions disponibles pour référence tel que mentionné dans la "finition" et la "description technique" dans les pages de 01 à 05.

47

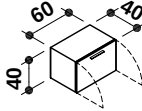
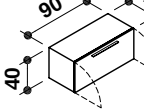
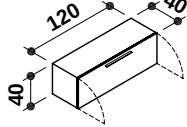
ELEMENTI COMPONENTI PER LIBRERIE PENSILI (senza rivestimenti)

Composables units for hung bookcases (without coverings) - Éléments modulaires à recomposer pour bibliothèques suspendues (sans habillage)

Elemento L. 60 cm con anta battente dx Unit W. 60 cm with hinged right door Élément L. 60 cm avec porte battante droite  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>16 - (14)*</td><td>0,13</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	16 - (14)*	0,13	1	Elemento L. 60 cm con anta battente sx Unit W. 60 cm with hinged left door Élément L. 60 cm avec porte battante gauche  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>16 - (14)*</td><td>0,13</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	16 - (14)*	0,13	1	DATI IMBALLO: packing specific. - données d'emballage (...)* = peso con anta legno door wood weight - poids avec porte bois
kg	m ³	n.pkg												
16 - (14)*	0,13	1												
kg	m ³	n.pkg												
16 - (14)*	0,13	1												

ANTE DOORS - PORTES

finitura legno o laccato opaco veneered or mat lacquered wood placages bois ou laqué opaque	84702	84701	
cristallo laccato lacquered glass verre laqué	84712	84711	
cristallo acidato laccato mat lacquered glass verre acide laqué	84722	84721	

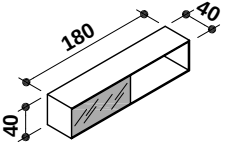
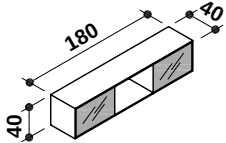
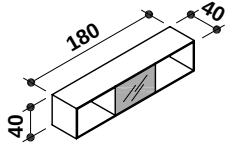
Elemento L. 60 cm con anta a ribalta basso Unit W. 60 cm with low flap door Élément L. 60 cm avec porte abattante basse  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>16 - (14)*</td><td>0,13</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	16 - (14)*	0,13	1	Elemento L. 90 cm con anta a ribalta basso Unit W. 90 cm with low flap door Élément L. 90 cm avec porte abattante basse  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>22 - (19)*</td><td>0,19</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	22 - (19)*	0,19	1	Elemento L. 120 cm con anta a ribalta basso Unit W. 120 cm with low flap door Élément L. 120 cm avec porte abattante basse  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>28 - (24)*</td><td>0,25</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	28 - (24)*	0,25	1
kg	m ³	n.pkg																		
16 - (14)*	0,13	1																		
kg	m ³	n.pkg																		
22 - (19)*	0,19	1																		
kg	m ³	n.pkg																		
28 - (24)*	0,25	1																		

ANTE DOORS - PORTES

finitura legno o laccato opaco veneered or mat lacquered wood placages bois ou laqué opaque	84703	84733	84763
cristallo laccato lacquered glass verre laqué	84713	84743	84773
cristallo acidato laccato mat lacquered glass verre acide laqué	84723	84753	84783

ELEMENTI componibili con ante scorrevoli e vani a giorno per librerie pensili (senza rivestimenti)

Composable units with sliding doors and open units for hung bookcases (without coverings) - Éléments modulaires à recomposer avec portes coulissantes et éléments à claire voies pour biblioth. susp. (sans habillage)

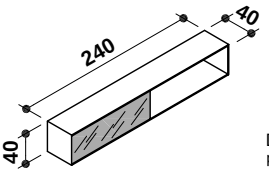
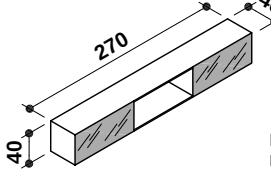
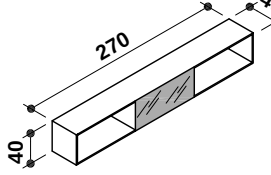
Elemento con vano a giorno + anta scorrevole Unit with open unit + sliding door Élément avec compartiment à claire voie + porte coulissante  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 41 - (38)* m³ 0,37 n.pkg 1	Elemento con vano a giorno + 2 ante scorrevoli Unit with open unit + 2 sliding doors Élément avec compartiment à claire voie + 2 portes coulissantes  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 44 - (40)* m³ 0,37 n.pkg 1	Elemento con 2 vani a giorno + anta scorrevole Unit with 2 open units + sliding door Élément avec 2 compartiments à claire voie + porte coulissante  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 40 - (36)* m³ 0,37 n.pkg 1
---	--	---

ANTE DOORS - PORTES

finitura legno o laccato opaco veneered or mat lacquered wood placages bois ou laqué opaque	84803	84802	84801
cristallo laccato lacquered glass verre laqué	84813	84812	84811
cristallo acidato laccato mat lacquered glass verre acide laqué	84823	84822	84821

DATI IMBALLO: packing specific. - données d'emballage

(....)* = peso con anta legno door wood weight - poids avec porte bois

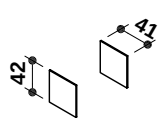
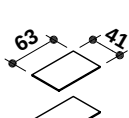
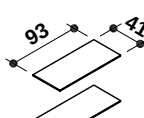
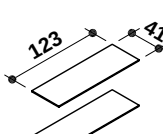
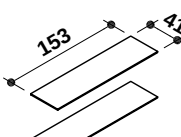
Elemento con vano a giorno + anta scorrevole Unit with open unit + sliding door Élément avec compartiment à claire voie + porte coulissante  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 50 - (46)* m³ 0,50 n.pkg 1	Elemento con vano a giorno + 2 ante scorrevoli Unit with open unit + 2 sliding doors Élément avec compartiment à claire voie + 2 portes coulissantes  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 57 - (51)* m³ 0,56 n.pkg 1	Elemento con 2 vani a giorno + anta scorrevole Unit with 2 open units + sliding door Élément avec 2 compartiments à claire voie + porte coulissante  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 51 - (45)* m³ 0,56 n.pkg 1
--	---	--

ANTE DOORS - PORTES

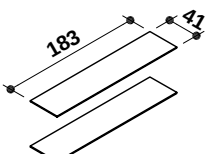
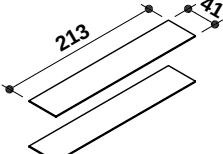
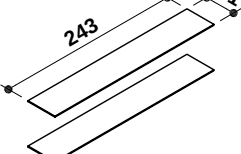
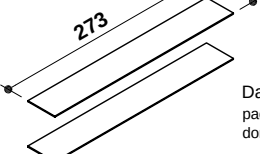
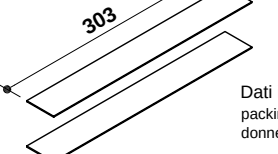
finitura legno o laccato opaco veneered or mat lacquered wood placages bois ou laqué opaque	84835	84864	84863
cristallo laccato lacquered glass verre laqué	84845	84874	84873
cristallo acidato laccato mat lacquered glass verre acide laqué	84855	84884	84883

RIVESTIMENTI PER LIBRERIE PENSILI

Coverings for hung bookcases - Habillage pour bibliothèques suspendues

Coppia di fianchi per elem. H 40 cm Pair of side panels for units H. 40 cm Couple de joues pour éléments H. 40 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>2,7</td><td>0,007</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	2,7	0,007	1	Top+base L. 63 Top+base W. 63 cm Top+base L. 63 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>4</td><td>0,011</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	4	0,011	1	Top+base L. 93 Top+base W. 93 cm Top+base L. 93 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>6</td><td>0,016</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	6	0,016	1	Top+base L. 123 Top+base W. 123 cm Top+base L. 123 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>8</td><td>0,022</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	8	0,022	1	Top+base L. 153 Top+base W. 153 cm Top+base L. 153 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>10</td><td>0,027</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	10	0,027	1
kg	m ³	n.pkg																																
2,7	0,007	1																																
kg	m ³	n.pkg																																
4	0,011	1																																
kg	m ³	n.pkg																																
6	0,016	1																																
kg	m ³	n.pkg																																
8	0,022	1																																
kg	m ³	n.pkg																																
10	0,027	1																																

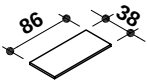
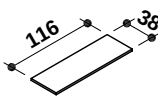
84799	84605	84615	84625	84635
-------	-------	-------	-------	-------

Top+base L. 183 Top+base W. 183 cm Top+base L. 183 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>12</td><td>0,030</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	12	0,030	1	Top+base L. 213 Top+base W. 213 cm Top+base L. 213 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>14</td><td>0,086</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	14	0,086	1	Top+base L. 243 Top+base W. 243 cm Top+base L. 243 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>16</td><td>0,040</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	16	0,040	1	Top+base L. 273 Top+base W. 273 cm Top+base L. 273 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>18</td><td>0,045</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	18	0,045	1	Top+base L. 303 Top+base W. 303 cm Top+base L. 303 cm  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>20</td><td>0,050</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	20	0,050	1
kg	m ³	n.pkg																																
12	0,030	1																																
kg	m ³	n.pkg																																
14	0,086	1																																
kg	m ³	n.pkg																																
16	0,040	1																																
kg	m ³	n.pkg																																
18	0,045	1																																
kg	m ³	n.pkg																																
20	0,050	1																																

84645	84655	84665	84675	84685
-------	-------	-------	-------	-------

RIPIANI SUPPLEMENTARI ELEMENTI componibili con ante scorrevoli e vani a giorno

Additional shelves for composable units with sliding doors and open units - Étagères additionnelles pour éléments modulaires à recomposer avec portes coulissantes et éléments à claire voies

Ripiano supplementare per elementi L. 60 Additional shelf for units W. 60 cm Étagère additionnelle pour éléments L. 60 cm  Dati imballo packing specific. - données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>2,5</td><td>m³</td><td>0,011</td><td>n.pkg</td><td>1</td></tr></table>	kg	2,5	m ³	0,011	n.pkg	1	Ripiano supplementare per elementi L. 90 Additional shelf for units W. 90 cm Étagère additionnelle pour éléments L. 90 cm  Dati imballo packing specific. - données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>4</td><td>m³</td><td>0,016</td><td>n.pkg</td><td>1</td></tr></table>	kg	4	m ³	0,016	n.pkg	1	Ripiano supplementare per elementi L. 120 Additional shelf for units W. 120 cm Étagère additionnelle pour éléments L. 120 cm  Dati imballo packing specific. - données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>6</td><td>m³</td><td>0,022</td><td>n.pkg</td><td>1</td></tr></table>	kg	6	m ³	0,022	n.pkg	1
kg	2,5	m ³	0,011	n.pkg	1															
kg	4	m ³	0,016	n.pkg	1															
kg	6	m ³	0,022	n.pkg	1															

finitura legno o laccato opaco veneered or mat lacquered wood placages bois ou laqué opaque	84900	84910	84920
--	-------	-------	-------

BOISERIE

Boiserie - Boiserie

In sintonia con il design della collezione, il sistema di pannelli boiserie moltiplica le possibilità di personalizzazione e organizzazione degli ambienti lavorativi donandogli prestigio e funzionalità. Il rivestimento delle pareti non è più fine a se stesso, ma diventa occasione per creare delle composizioni d'arredo: la possibilità di inserire delle mensole, di appendere delle librerie, di fissare un tavolo, di nascondere uno schermo TV, di illuminare l'ambiente, sono tutte funzioni che trasformano il concetto di semplice copertura murale in parete attrezzata.

I pannelli boiserie sono formati di 6 o 7 doghe orizzontali in legno di 33 cm separate da distanziali in alluminio di 1 cm e terminano con una fascia superiore in legno di 3 cm. Ogni pannello è provvisto di almeno 2 montanti verticali posteriori in acciaio dotati di ganci di fissaggio. Sono disponibili in larghezze di 60, 90, 120 e 150 cm e permettono di creare composizioni con altezze di 209 o 243 cm, distanziate dal soffitto.

La distanza minima dal soffitto per consentire il montaggio deve essere di almeno 2 cm.

Sono previste tre varianti di pannelli boiserie, ognuna disponibile con o senza lampada superiore: pannelli standard, pannelli predisposti per mensole e pannelli con schermo per TV.

I pannelli in versione con lampada superiore sono dotati di un portalampe da fissare a muro, lungo quanto il pannello e predisposto per il collegamento in linea, corredato di lampadina a tubo fluorescente e di copertura in metacrilato bianco opalino.

Nei pannelli predisposti per mensole, in corrispondenza dei distanziali in alluminio, sono presenti 4 fessure provviste di profili in gomma, dove è possibile inserire le mensole e, grazie ad un particolare dispositivo invisibile, regolarne l'allineamento. Le stesse fessure permettono anche di fissare le librerie pensili o di agganciare i tavoli ad "L".

I pannelli boiserie con schermo per TV, disponibili con larghezze di 120 e 150 cm, sono dotati di uno schermo in cristallo nero temperato sp. 6 mm, incassato nello spessore delle doghe, dietro al quale andrà posizionato il televisore (da fissare a muro con i supporti forniti dal produttore); ogni pannello dispone anche di due fessure per l'inserimento delle mensole.

Tutti i pannelli sono forniti con le doghe e i distanziali già fissate ai montanti verticali, ogni pannello è provvisto di un profilo laterale in gomma nera, di 2 mm di spessore, per assorbire eventuali imprecisioni di montaggio.

Il sistema di montaggio prevede l'installazione di una struttura di livellamento formata da 3 profili orizzontali in acciaio, da fissare a muro attraverso delle squadrette telescopiche, ai quali saranno poi fissati i pannelli boiserie, semplicemente agganciandoli ad essi. I montanti verticali dei pannelli sono dotati di una foratura a tutta altezza per il fissaggio dei ganci, particolare che permette di modificare la posizione di fissaggio dei profili orizzontali a cui si devono agganciare secondo le necessità.

L'intercapedine creata dalla struttura di livellamento e dai montanti verticali dei pannelli è di 7.5 cm (con una regolazione di + - 1.5 cm), uno spazio ininterrotto, in senso orizzontale, che permette qualsiasi tipo di cablaggio e che può contenere lo spessore della maggior parte dei televisori a schermo piatto; il passaggio di eventuali cavi in senso verticale è comunque garantito dalla presenza di una serie di fori sui profili orizzontali. L'ispezione e gli interventi sugli impianti sono facilitati dal fatto che i pannelli possono essere sganciati in qualsiasi momento, tuttavia ogni pannello boiserie può essere dotato su richiesta di un pannello d'ispezione in sostituzione di una delle doghe. Su richiesta le doghe possono essere fornite con fori per eventuali interruttori o fori di uscita cavi.

Lo spessore totale del rivestimento, compreso di pannelli, è di 9 cm; un pannello terminale angolare di 9 x 9 cm, con le stesse caratteristiche estetiche dei pannelli boiserie, permette la chiusura laterale delle composizioni lineari e il proseguimento delle composizioni angolari.

Per ordinare una composizione di pannelli boiserie è indispensabile fornire un disegno. Per ulteriori specifiche sui componenti, i materiali e relative disponibilità di finiture fare riferimento a quanto riportato nella sezione "Finiture" e "Descrizioni tecniche" da pag. 01 a pag. 05.

In accordance with collection design, boiserie panels system increases customizing and organization possibilities of working environments giving them prestige and efficiency. Wall covering is not an end in itself but it becomes an opportunity to create furnish compositions: you can add shelves, hang up bookcases, fix a table, hide a flat TV, light rooms, they are all features that change the concept of simple wall covering into a fitted wall.

Boiserie panels are composed by 6 or 7 horizontal wooden bands 33 cm high and are separate from aluminium spacer 1 cm high and ends with an upper wooden profile 3 cm high.

Each boiserie panel on the rear side is provided with at least two vertical steel pillars fitted with fixing hooks. Available widths are 60-90-120-150 cm and let create compositions with heights of 209 or 243 cm spaced from ceiling. **To allow the assembly the boiserie panel must be 2 cm at least lower than the ceiling.**

There are three versions of boiserie panels, each of them available with or without upper lamp: standard panels, panels arranged for shelves and panels with screen for TV.

Panels with upper lamp are equipped with a lamp socket to be fixed to wall, as long as the panel and arranged for in-series connection, equipped with fluorescent tube lamp and opaline white methacrylate sheet.

Panels arranged for shelves, corresponding with aluminium spacers, are supplied with four rubber-edged slots where shelves are inserted and, thanks to a particular hidden adjusting device, they can be aligned. This slots allow also to hook hung bookcases or "L" tables.

Boiserie panels with screen for TV, available in 120 and 150 cm widths, are equipped with a black tempered glass screen 6 mm thick, embedded in bands thickness, behind which TV can be placed (TV must be fixed to wall with brackets supplied by the manufacturer); each panels is also equipped with slots for shelves fitting.

All kind of boiserie panels are supplied with their bands and spacers already screwed to vertical pillars, each panel is provided with a lateral black rubber profile 2 mm thick in order to balance possible assembling mistakes.

Assembling system consists of a levelling frame made up of 3 horizontal steel rails, to be fixed to wall by means of some telescopic mounting square brackets; boiserie panels are simply hooked to these rails.

Vertical pillars are drilled on the whole height for hooks fixing: a feature that let change fixing position of the horizontal rails according to one's needs.

The interspace between levelling frame and vertical pillars is 7,5 cm wide (with + - 1,5 cm adjustment) and consist of an unbroken horizontal area that allow any kind of canalisation and house the majority of flat TV thickness. Vertical canalisation is anyway assured by a number of holes on the horizontal rails.

Inspections and electrical modifications are easy because boiserie panels can be detached in any moment, however on demand each boiserie panel can be equipped with an inspection panel instead of one band.

On demand bands can be customized with holes for possible switches or cable outlets.

The overall thickness of wall-covering is 9 cm; a terminal corner panel of 9x9 cm, with the same aesthetic features of boiserie panels, work as lateral closing of line-compositions and as continuation for corner compositions.

Each order of a boiserie panels composition must be completed by a drawing.

For further information about components, materials and concerning finishes availability please refer to what is explained in "Finishes" and "Technical description" chapter, from page 01 to page 05.

En accord avec la conception de la collection, le système de panneaux boiserie, multiplie les possibilités de la personnalisation et d'organisation des lieux de travail en confèrent prestige et fonctionnalité. Le revêtement des murs n'est pas une fin en soi, mais devient une opportunité pour créer des ensembles, la possibilité de placer les étagères, d'accrocher des bibliothèques, de fixer un plan de travail, un écran TV, d'éclairer l'environnement, sont toutes les fonctions qui transforment le concept de simple habillage murale en cloison équipée.

Les panneaux boiserie sont composés par 6 ou 7 planches horizontales en bois de 33 cm séparées par des entretoises en aluminium de 1 cm et se terminant par une planche supérieure en bois de 3 cm. Chaque panneau est doté d'au moins 2 montants verticaux en acier équipés avec crochet de fixation. Ils sont disponibles en largeurs de 60, 90, 120 et 150 cm et permettant de créer des compositions avec des hauteurs de 209 ou 243 cm, espacés du plafond.

La distance minimale entre le plafond et la cloison doit être au minimum de 2 cm.

Il y a trois types de panneaux, chacun disponibles avec ou sans un éclairage supérieure, les panneaux standard, les panneaux prédisposés pour étagères et les panneaux pour écran TV.

Les panneaux en version avec lampe supérieure ont un support pour lampe à fixer au mur, de la même longueur du panneau et prédisposé à se connecter en ligne, accompagnée d'une lampe à tube fluorescent et une couverture en méthacrylate opale blanc.

Dans les panneaux prédisposés pour recevoir des étagères correspondant à la largeur des entretoises en aluminium, il y a 4 niches équipées chacune d'un profilé en caoutchouc, où il est possible d'insérer les étagères qui, grâce à un dispositif invisible spécial, s'ajuste dans l'alignement. Les mêmes niches permettent aussi de fixer les bibliothèques suspendues ou accrocher les plans de travail en "L".

Panneau pour écrans TV sont disponibles en largeur 120 et 150 cm, ils sont équipés d'un écran en verre noir trempé épaisseur 6 mm, encastrées dans l'épaisseur des planches, derrière lequel il faut placer le téléviseur (fixé au mur préalablement avec des supports fournis par le fabricant) chaque panneau est aussi pré-équipé pour recevoir les étagères.

Tous les panneaux sont fournis avec les planches et des entretoises déjà fixées aux montants verticaux, chaque panneau est pourvu d'un profil latéral en caoutchouc noir de 2 mm d'épaisseur pour absorber les différences d'assemblages.

Le système de fixation prévoit l'installation d'une structure de niveau composée par 3 barres horizontales en acier à fixer au mur par des supports réglables, auxquels seront ensuite fixés les panneaux des boiseries par simple accrochage. Les montants verticaux en acier sont percés à toute hauteur pour le vissage des crochets, un détail qui permet de changer la position d'attache des barres horizontales auxquelles ils s'accrochent selon les besoins.

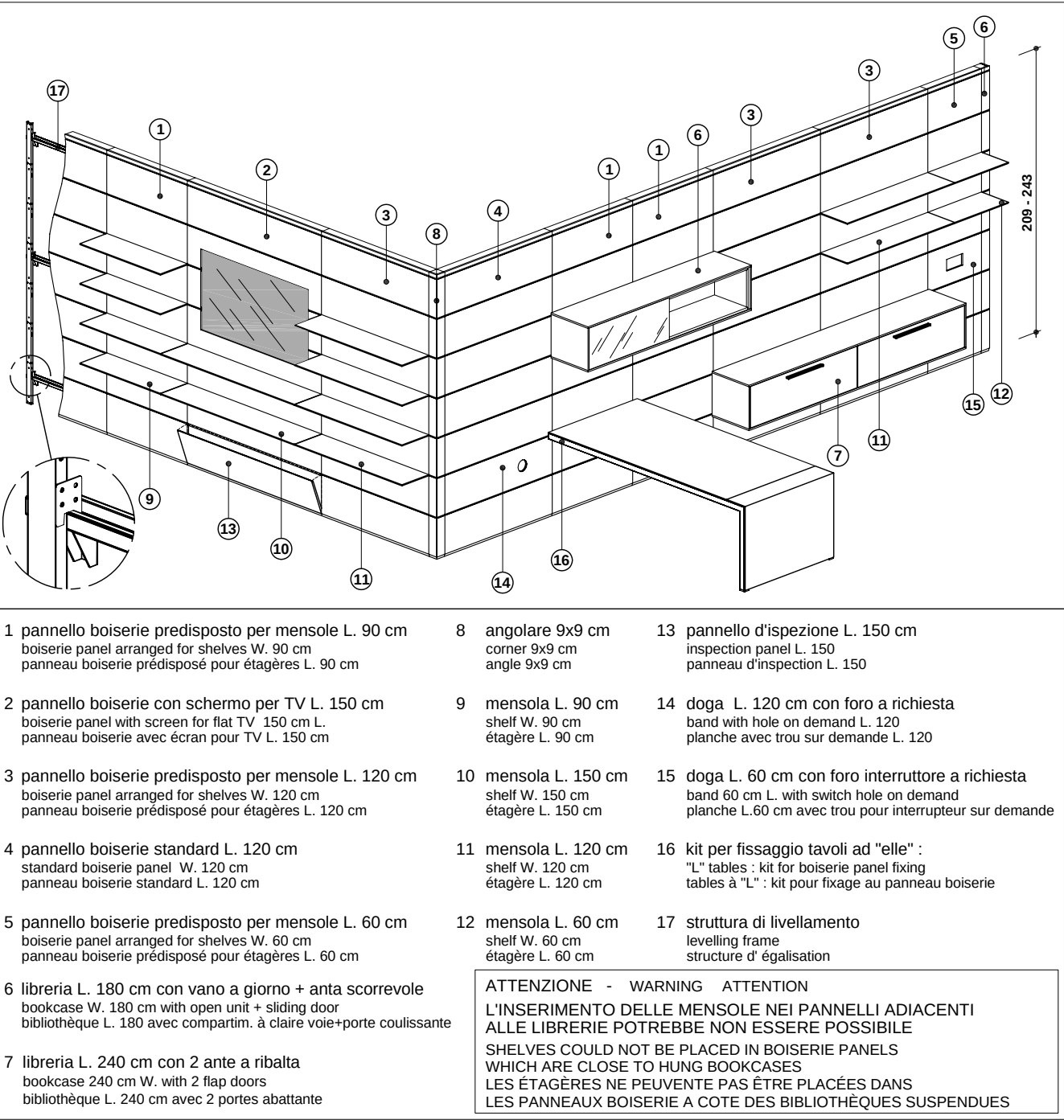
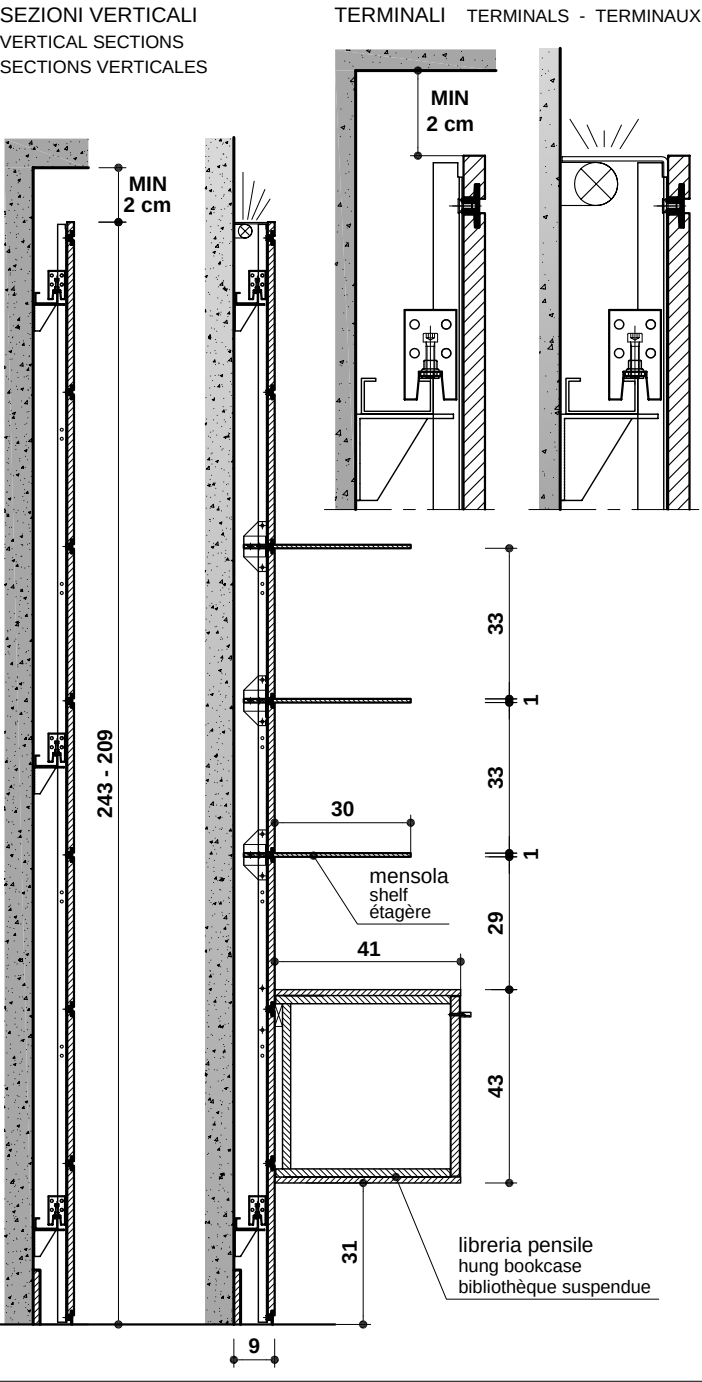
L'espace créé par la structure de niveau et les montants verticaux des panneaux est de 7,5 cm (avec un ajustement de +/- 1,5 cm), cet espace continu horizontal permet le passage des câblages et correspond également à l'épaisseur de la plupart des téléviseurs à écran plat. Le passage des câbles verticalement est assuré par des percements sur les barres horizontales. Les interventions sur les installations et maintenance sont facilitées car tous les panneaux peuvent être décrochés à tout moment, cependant, chaque planches standard peut être remplacé à la demande par panneau d'inspection amovible spécial. Egalement sur demande, les panneaux peuvent être fournis avec des percages pour interrupteurs ou de sortie des câbles.

L'épaisseur totale de la boiserie, y compris les panneaux, est 9 cm, un angle terminal de 9 x 9 cm, avec les mêmes caractéristiques esthétiques, permet de terminer les compositions en linéaire ou permettre le prolongement des compositions par un angle.

Pour commander une composition de panneaux boiserie est indispensable fournir un croquis détaillée.

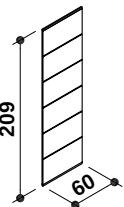
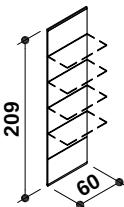
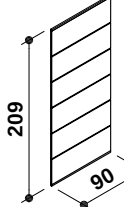
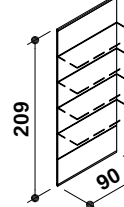
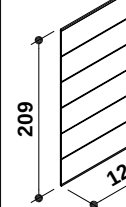
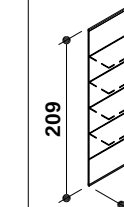
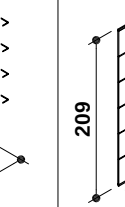
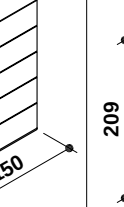
Pour d'autres spécifications sur les composants, matériaux et finitions disponibles pour référence tel que mentionné dans la "finition" et la "description technique" dans les pages de 01 à 05.

BOISERIE boiserie - boiserie



PANNELLI BOISERIE h 209 cm

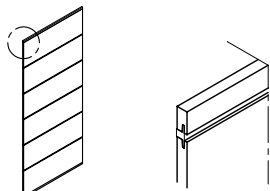
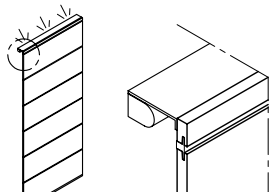
Boiserie panels h 209 cm - Panneaux boiserie h 209 cm

Pannello L. 60 cm Panel L. 60 Panneau L. 60		Pannello L. 90 cm Panel L. 90 Panneau L. 90		Pannello L. 120 cm Panel L. 120 Panneau L. 120		Pannello L. 150 cm Panel L. 150 Panneau L. 150		Angolare 9x9 cm Corner 9x9 cm Angle 9x9 cm
standard standard standard	pred. per mensole arranged for shelves préd. pour étagères	standard standard standard	pred. per mensole arranged for shelves préd. pour étagères	standard standard standard	pred. per mensole arranged for shelves préd. pour étagères	standard standard standard	pred. per mensole arranged for shelves préd. pour étagères	
								
Dati imballo packing specific. données d'emballage kg m ³ n.pkg 30 0,087 1	Dati imballo packing specific. données d'emballage kg m ³ n.pkg 30 0,087 1	Dati imballo packing specific. données d'emballage kg m ³ n.pkg 45 0,130 1	Dati imballo packing specific. données d'emballage kg m ³ n.pkg 45 0,130 1	Dati imballo packing specific. données d'emballage kg m ³ n.pkg 60 0,175 1	Dati imballo packing specific. données d'emballage kg m ³ n.pkg 60 0,175 1	Dati imballo packing specific. données d'emballage kg m ³ n.pkg 75 0,220 1	Dati imballo packing specific. données d'emballage kg m ³ n.pkg 75 0,220 1	Dati imballo packing specific. données d'emballage kg m ³ n.pkg 10 0,020 1

TERMINALE SUPERIORE

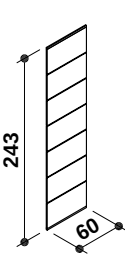
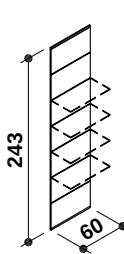
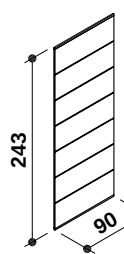
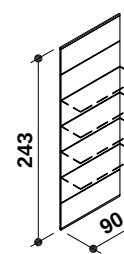
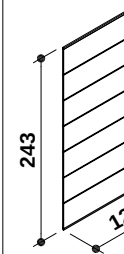
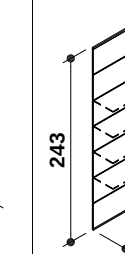
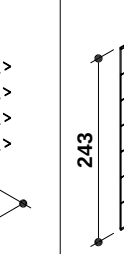
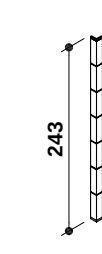
UPPER TERMINAL

TERMINAL SUPÉRIEUR

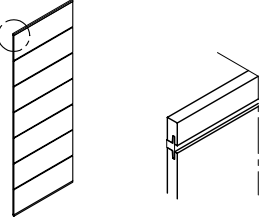
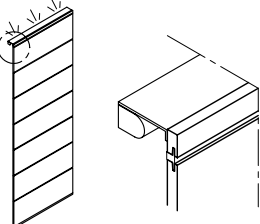
 senza lampada without lamp sans lampe	89001	89301	89011	89311	89021	89321	89031	89331	89041
 con lampada with lamp avec lampe	89003	89303	89013	89313	89023	89323	89033	89333	-

PANNELLI BOISERIE h 243 cm

Boiserie panels h 243 cm - Panneaux boiserie h 243 cm

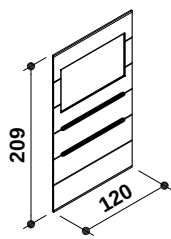
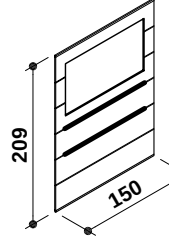
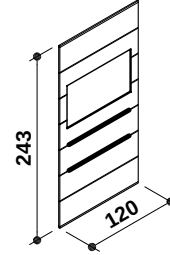
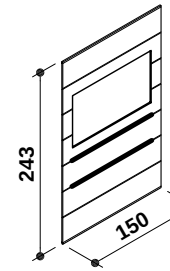
Pannello L. 60 cm Panel L. 60 Panneau L. 60			Pannello L. 90 cm Panel L. 90 Panneau L. 90			Pannello L. 120 cm Panel L. 120 Panneau L. 120			Pannello L. 150 cm Panel L. 150 Panneau L. 150			Angolare 9x9 cm Corner 9x9 cm Angle 9x9 cm														
standard standard standard			pred. per mensole arranged for shelves préd. pour étagères			standard standard standard			pred. per mensole arranged for shelves préd. pour étagères			standard standard standard			pred. per mensole arranged for shelves préd. pour étagères											
																										
Dati imballo packing specific. données d'emballage			Dati imballo packing specific. données d'emballage			Dati imballo packing specific. données d'emballage			Dati imballo packing specific. données d'emballage			Dati imballo packing specific. données d'emballage			Dati imballo packing specific. données d'emballage			Dati imballo packing specific. données d'emballage								
kg	m ³	n.pkg	kg	m ³	n.pkg	kg	m ³	n.pkg	kg	m ³	n.pkg	kg	m ³	n.pkg	kg	m ³	n.pkg	kg	m ³	n.pkg	kg	m ³	n.pkg			
35	0,10	1	35	0,10	1	52	0,15	1	52	0,15	1	70	0,20	1	70	0,20	1	87	0,255	1	87	0,255	1	12	0,025	1

TERMINALE SUPERIORE UPPER TERMINAL TERMINAL SUPÉRIEUR

	89101	89401	89111	89411	89121	89421	89131	89431	89141
senza lampada without lamp sans lampe									
	89103	89403	89113	89413	89123	89423	89133	89433	-
con lampada with lamp avec lampe									

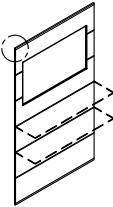
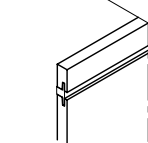
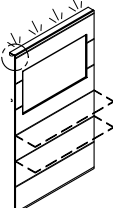
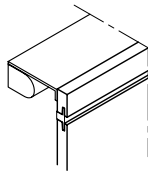
PANNELLI BOISERIE CON SCHERMO PER TV

Boiserie panels with screen for flat TV - Panneaux boiserie avec écran pour TV

Pannello h 209 - L. 120 predisposto per 2 mensole Panel L. 120 arranged for 2 shelves Panneau L. 120 prédisposé pour 2 étagères  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>60</td><td>0,175</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	60	0,175	1	Pannello h 209 - L. 150 predisposto per 2 mensole Panel L. 150 arranged for 2 shelves Panneau L. 150 prédisposé pour 2 étagères  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>75</td><td>0,22</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	75	0,22	1	Pannello h 243 - L. 120 predisposto per 2 mensole Panel L. 120 arranged for 2 shelves Panneau L. 120 prédisposé pour 2 étagères  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>70</td><td>0,20</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	70	0,20	1	Pannello h 243 - L. 150 predisposto per 2 mensole Panel L. 150 arranged for 2 shelves Panneau L. 150 prédisposé pour 2 étagères  Dati imballo packing specific. données d'emballage <table><tr><td>kg</td><td>m³</td><td>n.pkg</td></tr><tr><td>87</td><td>0,255</td><td>1</td></tr></table>	kg	m ³	n.pkg	87	0,255	1
kg	m ³	n.pkg																									
60	0,175	1																									
kg	m ³	n.pkg																									
75	0,22	1																									
kg	m ³	n.pkg																									
70	0,20	1																									
kg	m ³	n.pkg																									
87	0,255	1																									

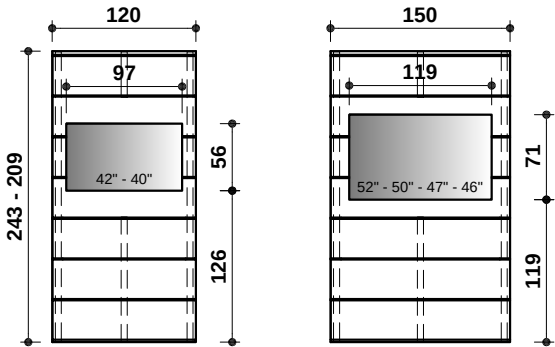
TERMINALE SUPERIORE

UPPER TERMINAL - TERMINAL SUPÉRIEUR

 senza lampada without lamp sans lampe 	89621	89631	89721	89731
 con lampada with lamp avec lampe 	89623	89633	89723	89733

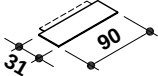
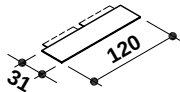
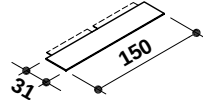
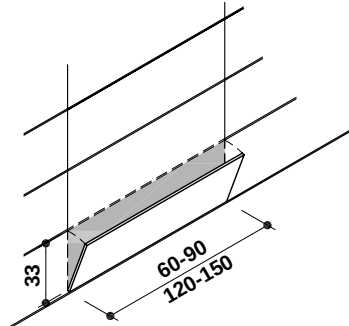
SCHEMA ALTEZZE

Sketch of heights
Schéma des hauteurs



MENSOLE PER PANNELLI BOISERIE

Shelves for boiserie panels - Étagères pour panneaux boiserie

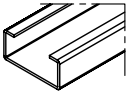
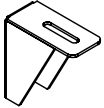
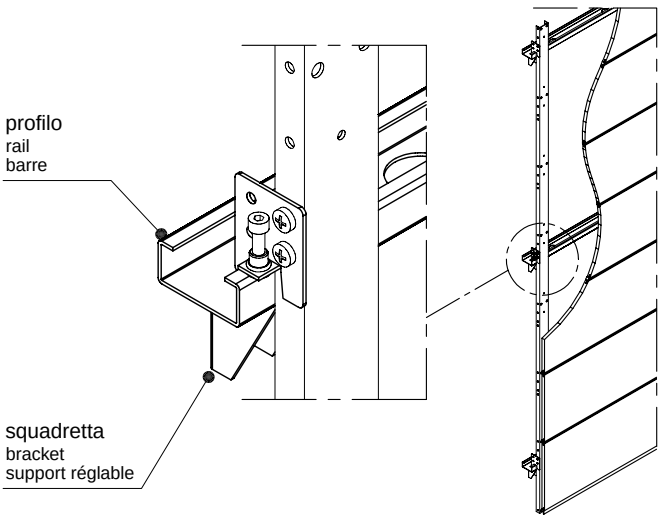
Mensola L. 60 cm Shelf L. 60 Étagère L. 60  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 2,5 m³ 0,011 n.pkg 1	Mensola L. 90 cm Shelf L. 90 Étagère L. 90  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 4 m³ 0,016 n.pkg 1	Mensola L. 120 cm Shelf L. 120 Étagère L. 120  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 6 m³ 0,022 n.pkg 1	Mensola L. 150 cm Shelf L. 150 Étagère L. 150  Dati imballo packing specific. - données d'emballage kg 8 m³ 0,028 n.pkg 1	Supplemento per pannello d'ispezione Overprice for inspection panel Majoration de prix pour panneau d'inspection 
---	---	--	--	---

FINITURE FINISHINGS - FINITIONS

cristallo acidato mat glass verre acidé	89905	89915	89925	89935	89947
laccato opaco mat lacquered laqué opaque	89909	89919	89929	89939	

STRUTTURE DI LIVELLAMENTO

Levelling frame - Structure de niveau

profili orizzontali (lunghezza) horizontal rails barres horizontales 	squadrette telescopiche (q.tità) telescopic mounting brackets (q.tity) supports réglables 		
nr. 3 - L. 60 cm	nr. 6	89950	
nr. 3 - L. 90 cm	nr. 6	89951	
nr. 3 - L. 120 cm	nr. 6	89952	
nr. 3 - L. 150 cm	nr. 9	89953	
nr. 3 - L. 180 cm	nr. 9	89954	
nr. 3 - L. 210 cm	nr. 9	89955	
nr. 3 - L. 240 cm	nr. 9	89956	
nr. 3 - L. 270 cm	nr. 12	89957	
nr. 3 - L. 300 cm	nr. 12	89958	