

Lo spazio Ideale
An ideal space



intermobil
PARETI E MOBILI PER UFFICIO

www.intermobil.biz

**PROGETTIAMO E REALIZZIAMO
IL TUO UFFICIO CHIAVI IN MANO.**

Intermobil propone sistemi di arredamento flessibili
con pareti divisorie, pareti attrezzate, mobili e accessori
in grado di rispondere alle svariate esigenze
di spazio e funzionalità di un ufficio moderno.

Lo spazio ideale

Un Nuovo ambiente

funzionale e confortevole,

adatto alle tue esigenze

3

An ideal space

A new atmosphere

functional and comfortable

suitable for any of

your need







Parete Integrata

Modulistica

La modularità della parete mobile ELEV è il risultato di un attento studio delle problematiche architettoniche e dell'arredamento.

La coordinazione modulare adottata soddisfa qualsiasi necessità dell'utente finale, infatti gli interassi standard (500-800-1000-1200-1500-2000 mm.) e la vasta gamma di frazionature verticali pongono il prodotto all'avanguardia per le innumerevoli scelte del design.

È molto importante considerare la versatilità della parete che consente in qualsiasi condizione la modifica o l'aggiunta di moduli senza alcuna demolizione ma soltanto sostituendo la parte del modulo desiderata.

Ad esempio un modulo cieco può essere trasformato in vetrato o in vano porta, semplicemente sganciando il pannello di rivestimento e montando il telaio vetro o della porta.

Struttura Portante

La struttura portante della parete è costituita da montanti e traversi in lamiera d'acciaio sp.10/10 con sezione 40 x 60 mm., sagomati a freddo ed utilizzando acciaio zincato di prima qualità tipo FeE250GZ275, rispondente alle norme DIN EN 10147 - DIN EN 10143.

I montanti dimensionati per l'altezza parete, sono corredati di piedini di regolazione e di livello in acciaio zincato e sono completi di opportuna guarnizione in PVC con funzione fonoisolante e antipolvere.

I traversi sono forniti già dimensionati a misura per raggiungere in fase di montaggio l'interasse del modulo, e come i montanti sono completi di guarnizione in PVC.

Il fissaggio statico dei due elementi è assicurato da idonei accessori in acciaio zincato sp. 20/10, che sono stati progettati e dimensionati per assicurare un fissaggio perfetto e soprattutto solido della struttura.

Il profilo montante, oltre ad essere regolabile in altezza, ha una serie di lavorazioni già prestabilite necessarie al completamento del prodotto finito, sui lati da 40 mm. è stata ricavata una cremagliera a passo 96 mm. che svolge la doppia funzione di ricevere i fissaggi dei pannelli di rivestimento e nell'asola centrale di accogliere gli accessori di aggancio dei mobili e dei complementi integrabili.

Sul lato da 60 mm., sia sui montanti che sui traversi, sono previste asolature per il passaggio dei cavi per gli impianti elettrici, informatici e telefonici, nonché tutte le lavorazioni necessarie al collocamento degli accessori di montaggio.

La struttura è autolivellante in altezza della misura di +/- 15 mm.

Mobile Wall

Modules

The modularity of the mobile wall ELEV is the result of a careful study of the architectural problematics and furniture.

The adopted modular coordination satisfies any need of the final client, infact the standard centers (500-800-1000-1200-1500-2000 mm.) and the wide range of vertical ruptures make the product to be at the vanguard for the numberless choices of design.

It is very important to consider the versatility of the partition wall, which allows at any condition the modification or addition of modules without demolishing but only substituting the part of the module which is to be changed.

For instance a solid module can be changed into a glazed or door one, simply unhooking the covering panel and assembling the glass or door frame.

Bearing Structure

The bearing structure of the partition wall is made of uprights and transoms in galvanized steel thick 10/10 with section 40 x 60 mm., cold profiled and using a first quality galvanized steel of the type FeE250GZ275, according to the norms DIN EN 10147 - DIN EN 10143.

The upright at measure for the height of the partition wall, are provided with adjustable and level devices in galvanized steel and equipped with suitable PVC gaskets with an anti-dust and sound-proofing function.

The transoms are already supplied at measure in order to reach during the phase of assembling the center of the module, and are equipped with PVC gaskets.

The static fixing of the two elements is ensured by means of proper accessories in galvanized steel thick 20/10, which are designed at measure to ensure a perfect and steady fixing of the structure.

The upright profile, which is adjustable in height, has undergone a succession of workings necessary for the fulfilment of the finished product, on the sides of 40 mm., has been got a rack at pitch of 96 mm., which carries out the double function of receiving the fixing of the covering panels and in the central slot to lodge the hooking accessories of furniture and storage units.

On the side of 60 mm. the upright and transoms are provided with slots which allow the passing of cable for the electric, telephone, computer installation, as well as all workings necessary for the collocation of the assembling accessories.

The structure is self-levelling in height for the measure of +/- 15 mm.













Guida Perimetrale

Il profilo perimetrale è realizzato con lamiera d'acciaio zincata sp. 6/10 **preverniciato colore Silver** sagomato a freddo per ottenere la sezione di 66 x 50 mm.

Il profilo ottenuto è utilizzato per le guide inferiori e superiori necessarie al contenimento dei montanti strutturali e per l'adattamento alle strutture edilizie (pavimenti-soffitti-muri-pilastri).

La guida perimetrale è corredata di guarnizione adesiva utile alla eliminazione dei ponti acustici e per il perfetto accoppiamento alle strutture edilizie.

Perimetral Channel

The perimetral profile is produced in galvanized steel sheet varnished silver colour and cold profiled so as to obtain the section of 66 x 50 mm.

The outcome profile is used for the lower and upper channels necessary for the lodging of the structural upright and for the adaptation to the pre-existing building premises (floors-ceilings-walls-pillars).

The perimetral channel is furnished with adhesive gasket which is useful for the elimination of acoustical bridges and for the perfect connection with the building premises.



Rivestimento

Rivestimento Superficie cieca

La pannellatura di rivestimento è realizzata con pannelli in agglomerato di pioppo nobilitato con carte decorative base melaminica, la finitura superficiale è antigraffio e antiriflesso. I pannelli hanno uno spessore di 18 mm. e sono bordati sul perimetro con nastro di PVC sp. 10/10 di colore grigio antracite. La pannellatura viene fornita completa di foratura cieca e di accessori necessari all'aggancio alla struttura portante. Il dimensionamento dei pannelli e il sistema di aggancio, sono stati progettati per ottenere la collocazione degli stessi in modo autonomo e cioè possono essere montati e sismontati indipendentemente uno dall'altro.

Rivestimento Superficie Vetrata

Gli elementi vetrati sono costituiti da un doppio telaio portavetro, in lamiera d'acciaio zincata sp. 12/10 finita con verniciatura a polveri epossidiche e con superficie goffrata colore **silver**

All'interno dei profili portavetro vengono inglobati i vetri float da 4 mm. e di sicurezza visarm 33, con l'aiuto di idonee guarnizioni in PVC colore nero.

È possibile inserire nella camera d'aria ottenuta tra i due vetri (circa 80 mm.), delle tendine oscuranti a lamelle orientabili in alluminio colore **silver**, con possibilità di comando manuale o elettrico.

I telai vetro già assemblati sono agganciabili alla struttura portante allo stesso modo del pannello di rivestimento.

Rivestimento Superficie Apribile

Gli elementi apribili della parete mobile sono costituiti da porte ad 1 o 2 ante con luce netta di passaggio pari a 876-1076-1876 x 2050 mm.

I telai porta sono in lamiera d'acciaio zincata sp. 12/10 finita con verniciatura a polveri epossidiche e con superficie goffrata colore **silver**

I telai sono fissati alla struttura portante in modo solido con apposite squadrette e sono completi di guarnizione perimetrate di battuta in PVC colore nero.

Le ante apribili, cieche o vetrate, sono costruite con un pannello isolante a nido d'ape e rivestite da un doppio strato di M.D.F. verniciato a polveri epossidiche e con finitura antigraffio e antiriflesso colore **silver**

Gli accessori standard forniti sono le cerniere a scomparsa (n° 3 per anta), serratura Patent a 2 mandate e doppia maniglia in nylon colore nero.

Lo spessore finito dell'anta e di circa 42 mm.

Covering

Solid Panel

The panelling covering is produced with poplar melamine covered chipboard, the finish is anti-scratch and anti-reflection.

Panels are 18 mm. thick and are edged on the perimeter with a PVC 10/10 thick tape of anthracite grey colour.

The panelling is offered with blind holes and the accessories necessary for the hooking to the bearing structure.

The manufacturing of panels and the hooking system, are designed to obtain their collocation in an independent way so as to be assembled and disassembled irrespective each from the other.

Glazed Panel

The glazed elements are made of a double glass-frame, in galvanized steel thick 12/10 varnished

with epoxy powder and with a rough surface of silver colour

Inside the glass-frame profiles, there are inglobated the float glasses an the security Visarm ones, supported by proper PVC gaskets of black colour.

It is possible to insert in the obtained air-space between the two glasses (about 80 mm.), venetian blinds with adjustable aluminium stores of silver colour, either by hand or electric control.

The glass-frames already assembled are hooked to the bearing structure in the same way as that of the covering panel.

Covering of the openable surface

The openable elements of the mobile wall are composed of doors at 1 or 2 leaves with working light of 876-1076-1876 x 2050 mm.

The door-frames are in galvanized steel sheet thick 12/10 varnished with epoxy powders and rough surface of silver colour

The frames are fixed to the bearing structure steadily by means of suitable brackets and are equipped with PVC perimetral gaskets of black colour.

The openable leaves, solid or glazed, are produced with a honeycomb sound-proofing panel and covered with a double layer of M.D.F. varnished with epoxy powders and an anti-scratch, anti-reflection finish of silver colour

The offered standard accessories are the concealed fasteners (3 per leaf), a double lock of the type Patent and nylon double handle of black colour.

The full thickness of the leaf is about 42 mm.

Elementi di Connessione

I moduli della parete mobile, per il corretto montaggio, devono essere corredati di vari elementi di connessione i quali hanno il compito di poter suddividere con angolazioni diverse gli ambienti.

Per il raggiungimento di questo obiettivo sono stati progettati vari elementi d'angolo che hanno la struttura portante identica a quella della parete ed il rivestimento in lamiera d'acciaio zincata sp. 6/10 rivestita da film di ciloruro di polivinile (PVC) colore silver sagomata a freddo per l'ottenimento delle sagome richieste

L'angolazione è ottenuta in modo preciso e automatico, con l'ausilio di squadrette angolari in lamiera d'acciaio zincata sp. 20/10.

Connecting Elements

The modules of the mobile wall, for the correct assembling, must be equipped with various connecting elements which have the task to subdivide with different angulations the spaces.

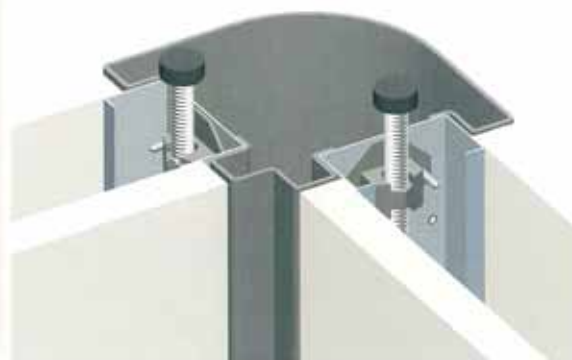
In order to reach this purpose there have been designed various angle elements having the bearing structure similar to that of the partition wall with steel-sheet covering thick 6/10 and PVC covered of silver colour, cold profiled so as to obtain the requested shapes.

An accurate and automatic angulation is given, by means of angular brackets in galvanizad steel-sheet thick 20/10.

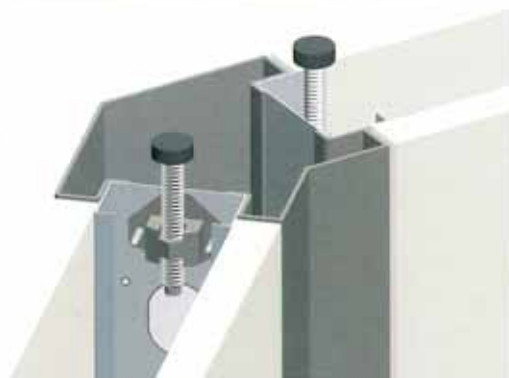


AT.00._E50

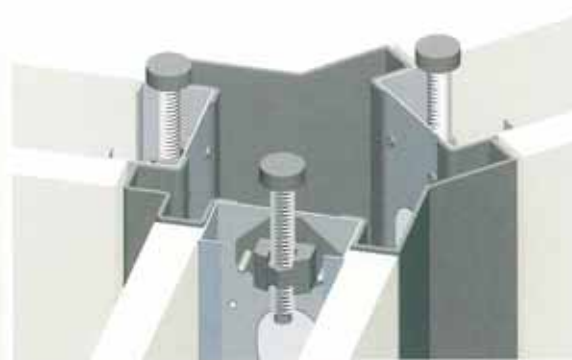
AT.00._E51



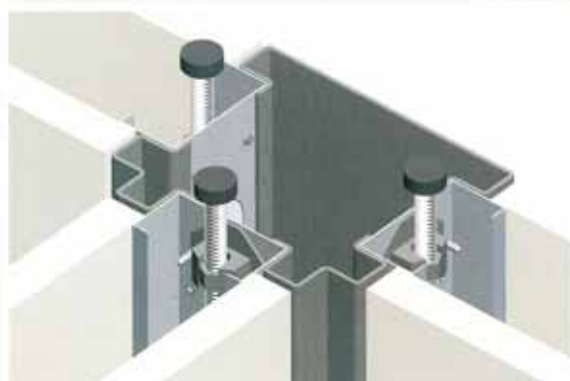
AT.00._E52



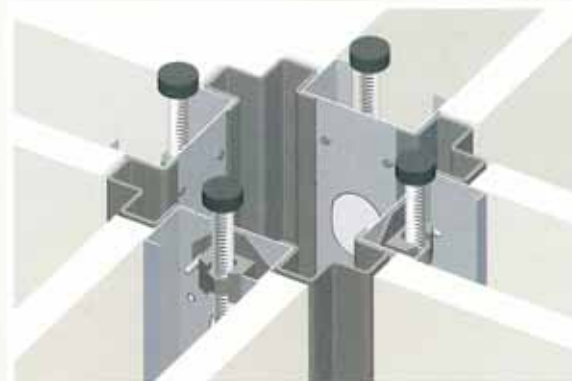
AT.00._E54



AT.00._E56



AT.00._E53

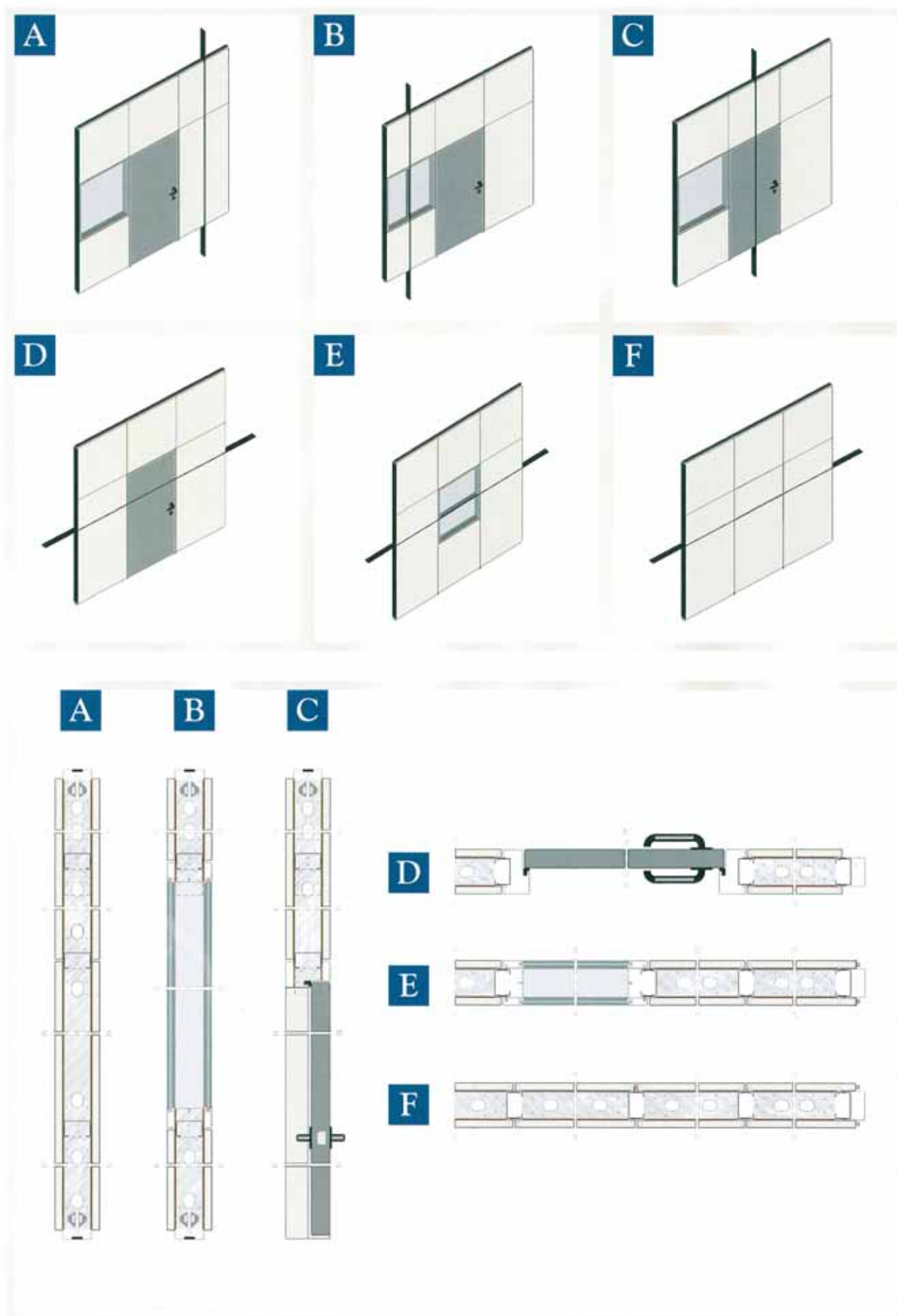


AT.00._E55









Dati Tecnici

Spessore totale della parete	sp. 102 mm.
Struttura portante in lamiera d'acciaio zincata a caldo FE 250 GZ275	sp. 10/10
Profili di completamento in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata	sp. 6/10
Profili vetro e porta in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata	sp. 12/10
Pannello di rivestimento in agglomerato di pioppo	sp. 18mm.
• peso specifico	Kg/mc. 650
• tolleranza sullo spessore	+/- 3/10
• resistenza alla trazione	N/mm ² 0,35
• resistenza alla flessione	N/mm ² 15
• resistenza all'abrasione	5 livello
• resistenza al calore secco	5 livello UNI 9116
• resistenza al calore umido	5 livello UNI 9337
• resistenza alla bruciatura	3 livello
• resistenza alla graffiatura	N/mm. 4,5
• emanazione formaldeide	classe E1
• reazione al fuoco	classe 2
• reazione al fuoco (a richiesta pannello ignifugo)	classe 1

Porte in legno tamburato e verniciate rispondenti alle norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche legge n° 13 del 09.01.89.

Vetri trasparenti da 4 mm. e di sicurezza Visarm 33.

Guarnizioni in coestruso di cloruro di polivinile (PVC) a doppia densità e di colore nero.

Fonoisolamento elevato con l'inserimento nell'intercapedine di materassino di lana minerale sp. 50 mm. e densità di 50 Kg/mc.

Technical Data

Total thickness of the partition wall	102 mm.
Bearing structure in hot-galvanized steel sheet FE 250 GZ275	10/10
Completion profiles in galvanized steel-sheet and varnished	6/10
Glass and door profiles in galvanized steel-sheet and varnished	12/10
Covering panel in poplar chipboard	18mm.
• specific gravity	Kg/mc. 650
• endurance on the thickness	+/- 3/10
• traction resistance	N/mm ² 0,35
• flexion resistance	N/mm ² 15
• erasing resistance	5 level
• dry heat resistance	5 level UNI 9116
• moist heat resistance	5 level UNI 9337
• burn resistance	3 level
• scratch resistance	N/mm. 4,5
• formaldehyde emanation	class E1
• fire resistance	class 2
• fire resistance (upon request fire-proof panel)	class 1

Tamboured wood doors and varnished, according to the norms concerning the suppression of the architectonic barriers as per law n° 13 of 09.01.89.

Transparent glasses of 4 mm. security glasses Visarm 33.

PVC gaskets at double density of black colour.

High sound-proofing power by inserting in the air space a rock wool mat thick 50 mm. and density of 50 Kg/mc.





Assemblaggio

22



Assembly







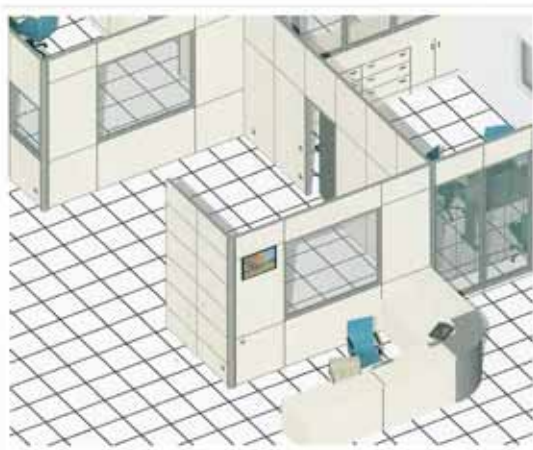




La Parete



28



The Wall



Pareti Attrezzate

I mobili aggregabili alle pareti, realizzati con lo stesso materiale delle pareti stesse, danno continuità e gradevolezza estetica, offrendo piani di appoggio e spazi di archiviazione, indispensabili in ogni ambiente lavorativo.

L'aggancio dei moduli è diretto sulla parete, grazie a un sistema a scomparsa.

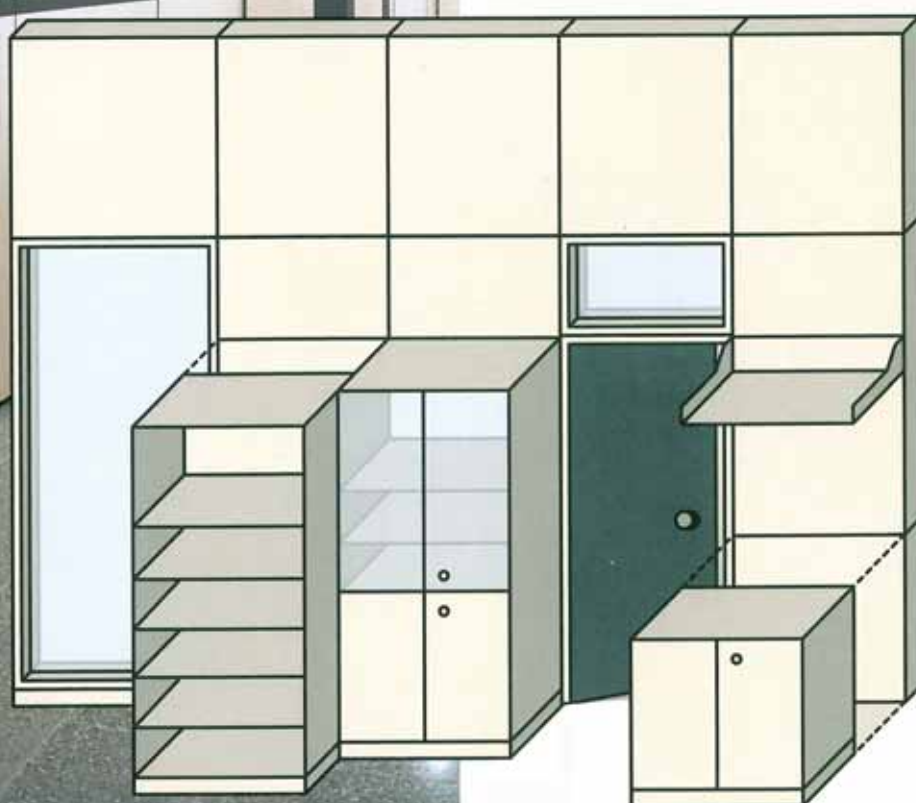
La possibilità di variare nel tempo la dislocazione o modificare le dimensioni è la caratteristica principale di questo sistema.

Storage Walls

The storage units are produced with the same material as that of the partition walls, giving continuity and agreeability in their appearance, offering work stations and filing spaces, necessary for any working place.

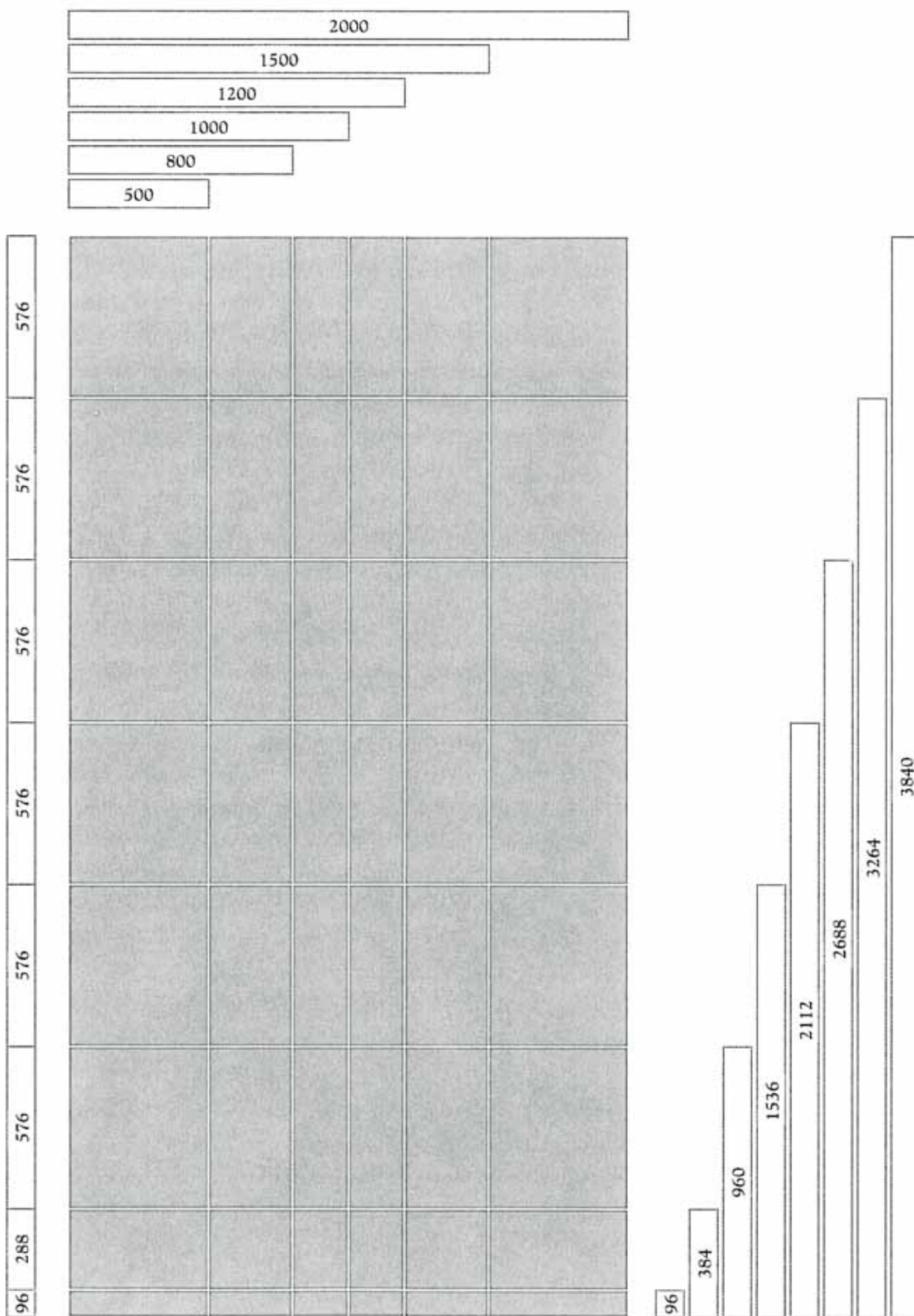
The hooking of modules is straight on the wall, thanks to a hiding system.

The possibility to change during time either its collocation or modifying its dimensions is the main characteristic of this system.



Moduli

Modules

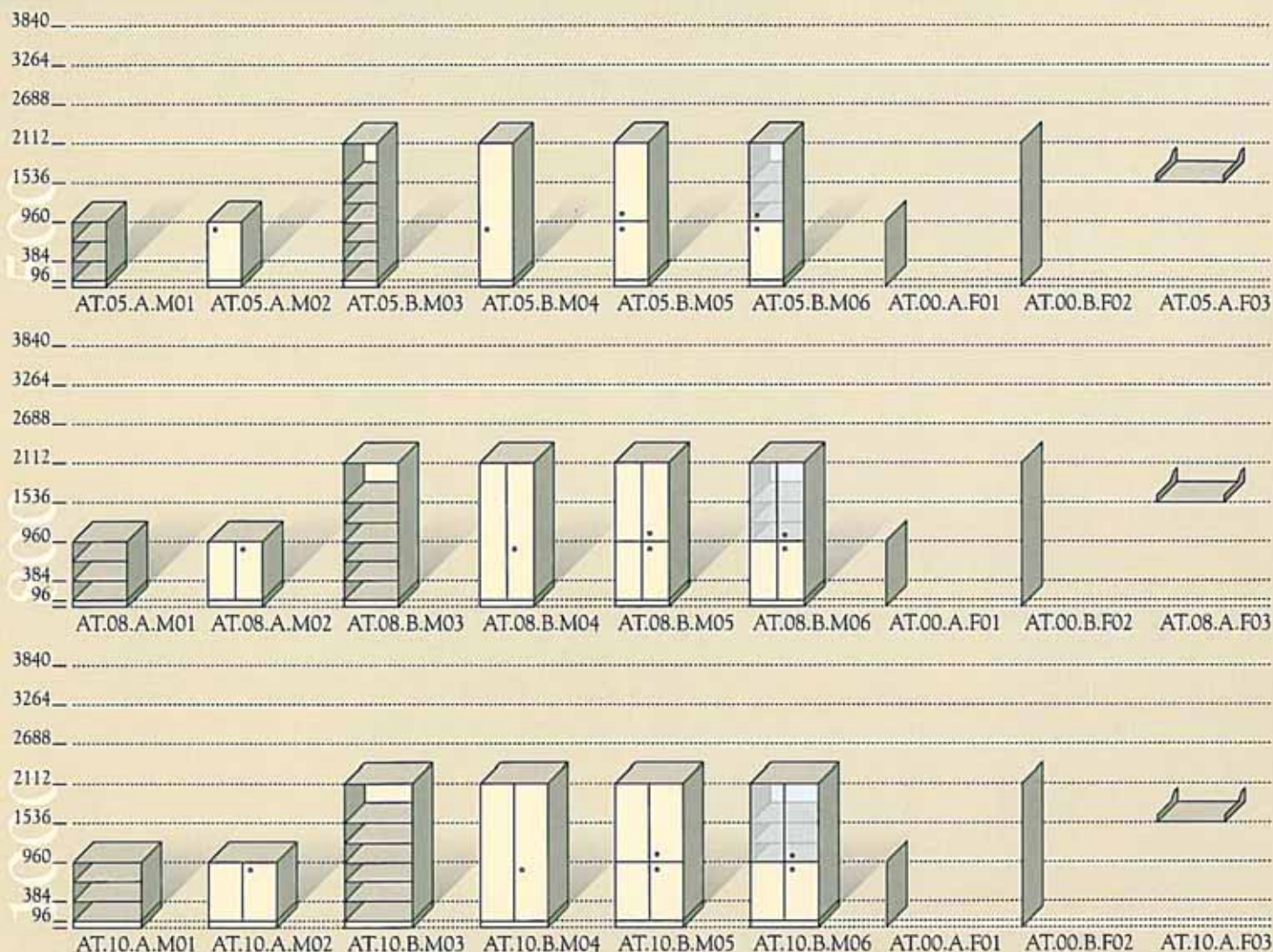






Moduli Contenitori

Storage Units



codifica/code		specifica/specification		
Tabella di riferimento/Reference table	AT.10.B.C.01	Tipo prodotto Product	Divisoria con rivestimento in truciolare/ Divisoria con rivestimento in lamiera/ Attrezzabile con rivestimento in truciolare/ Attrezzabile con rivestimento in lamiera/	Chipboard partition wall Steel sheet partition wall Chipboard adaptable wall Steel sheet adaptable wall DT DL AT AL
		Interasse Center	200 mm.	02
			300 mm.	03
			500 mm.	05
			800 mm.	08
			1000 mm.	10
			1200 mm.	12
			1500 mm.	15
			2000 mm.	20
		Altezza Height	960 mm.	A
			2112 mm.	B
			2688 mm.	C
			3264 mm.	D
			3840 mm.	E
		Tipo modulo Module	cieco	solid
			vetrato	glazed
			porta	door
			elemento di completamento	completion element
			mobili	storage units
		Progressivo Progressive	due cifre progressive	Two progressive figures 99

MELAMINICI LAMINATI. MELAMINICS LAMINATED

TINTE UNITE. PLAIN COLOURS



AVORIO. IVORY



GRIGIO PERLA. PEARL GREY

VENATI. VEINED COLOURS



ROVERE. OAK



ACERO. MAPLE



CILIEGIO. CHERRY



FAGGIO. BEECH

METALLI. METALS

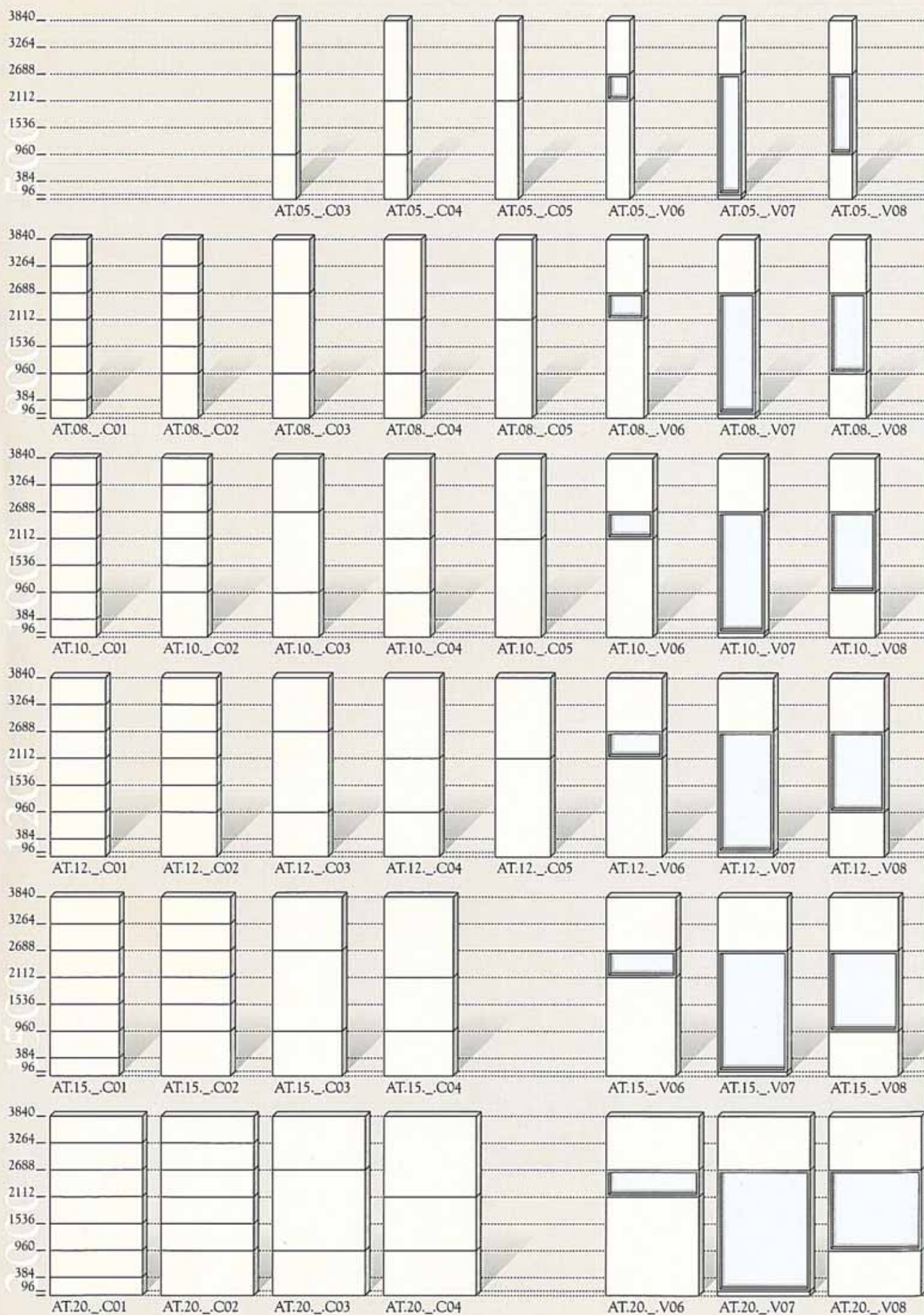
FINITURE STANDARD. STANDARD FINISHING



ARGENTO. SILVER

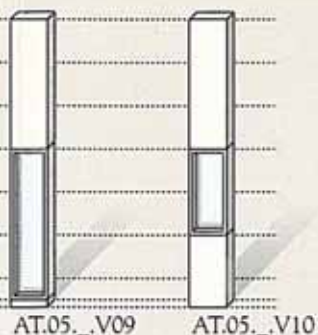


GRIGIO ANTRACITE. ANTHRACITE GREY



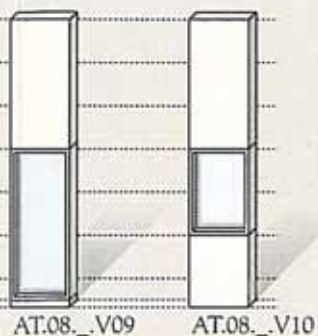
Moduli Parete Wall Modules

Maggiorazioni



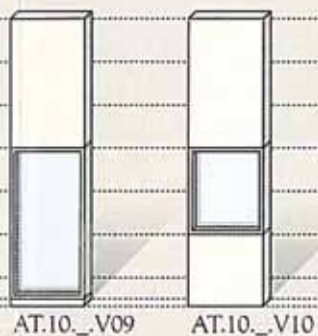
AT.05._V09

AT.05._V10



AT.08._V09

AT.08._V10



AT.10._V09

AT.10._V10



AT.10._V11



AT.10._V12



AT.10._P13



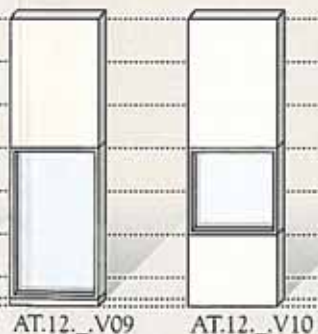
AT.10._P14



AT.10._P15



AT.10._P16

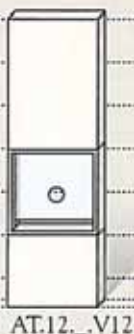


AT.12._V09

AT.12._V10



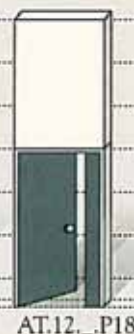
AT.12._V11



AT.12._V12



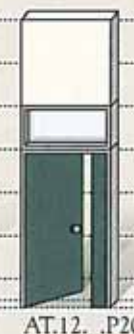
AT.12._P17



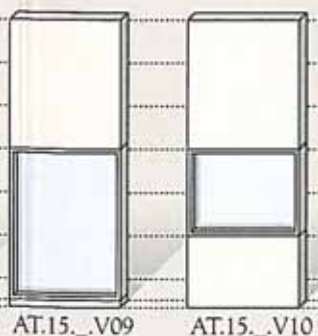
AT.12._P18



AT.12._P19



AT.12._P20

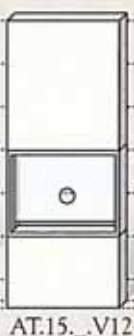


AT.15._V09

AT.15._V10



AT.15._V11

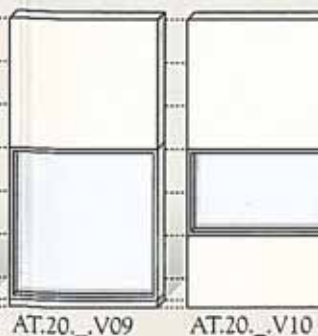


AT.15._V12



AT.02._C25

AT.03._C26



AT.20._V09

AT.20._V10



AT.20._P21



AT.20._P22



AT.20._P23



AT.20._P24



Vetro di sicurezza
Security glass

AT.00.M.A04



Veneziana
monocomando
Blind single control

AT.00.M.A08



Veneziana
doppio comando
Blind double control

AT.00.M.A09

Anta vetro
Glazed



AT.00.M.A02

Griglia
Grid



AT.00.M.A03

Pomolo premi-apri
Press open knob



AT.00.M.A05

Maniglione
antipánico
Handle anti-panic



AT.00.M.A06

Chiudiporta aereo
Closed door



AT.00.M.A07



www.intermobil.biz

Lo spazio Ideale

An ideal space



rivenditore autorizzato

Intermobil srl

Zona Industriale 70015 Noci (Ba)

tel. 080 4942070 fax 080 494 9137

www.intermobil.biz

contatti@intermobil.biz