

Marmoresina®

I tuoi progetti prendono forma.
Your projects take shape



manufatti in marmoresina®
per edilizia

building articles in marmoresina®

europplast



PRESENTAZIONE E NORMATIVE

PRESENTATION AND NORMS

I MANUFATTI CHE VI PRESENTIAMO SONO FRUTTO DI MOLTI ANNI DI ESPERIENZA, MESSI A PUNTO ATTRAVERSO TECNOLOGIE AVANZATE E COSTANTI RICERCHE.

LA PARTICOLARE FORMULAZIONE DEL **marmoresina**® CI HA PERMESSO DI REALIZZARE UN PRODOTTO ALTAMENTE TECNICO, TUTTO CIÒ DOSANDO IN MODO EQUILIBRATO INERTI DI MARMO E SIMILI INSIEME A RESINE AD ALTO TENORE PER ESTERNI.

LA FRESATURA EFFETTUATA NELLA PARTE POSTERIORE DI QUASI TUTTI I MODELLI DI COPRIMURO, RIQUADRATURE E FRONTALI PERMETTE DI GARANTIRE UN EFFICACE ANCORAGGIO ED UNA PRESA PERFETTA. "I VANTAGGI" DEL MATERIALE SI RITROVANO NELLA FACILITÀ DI POSA IN OPERA PER LA MANEGGEVOLEZZA DEL PRODOTTO, NELLA VALORIZZAZIONE ESTETICA E DECORATIVA DELLE RIFINITURE PER NUOVE COSTRUZIONI E RISTRUTTURAZIONI.

"LE CARATTERISTICHE" DEL MANUFATTO QUALI: RESISTENZA AL GELO E ALLA FLESSIONE, INASSORBENZA AI LIQUIDI E ALL'UMIDITÀ, TENUTA ALLO SPORCO E OTTIMA RISPOSTA AGLI AGENTI ATMOSFERICI, DETERMINANO UN PRODOTTO ALTAMENTE QUALITATIVO NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA UNI VIGENTE.

THE PRODUCTS THAT WE INTRODUCE TO YOU ARE THE RESULT OF MANY YEARS OF EXPERIENCE, THROUGH ADVANCE TECHNOLOGIES AND CONSTANT SEARCHES.

THE PARTICULAR FORMULATION OF THE **marmoresina**® HAS ALLOWED US TO REALIZE A HIGHLY TECHNICAL PRODUCT, ALL THAT DOSING, IN BALANCED WAY, INERT OF MARBLE AND SIMILAR, WITH SPECIAL RESINS FOR OUTSIDE. THE MILLING CARRIED OUT IN THE INNER PART OF NEARLY ALL THE MODELS OF WALL-COVER, SQUARING FOR WINDOWS AND FACADES GUARANTEES AN EFFECTIVE AND PERFECT ANCHORAGE.

"THE ADVANTAGES" OF THE MATERIAL ARE ALSO IN THE FACILITY OF REST IN WORK FOR THE EASE OF HANDLING OF THE PRODUCT, IN THE AESTHETIC AND DECORATIVE VALORISATION OF THE FINISHING FOR NEW CONSTRUCTIONS AND RESTRUCTURES.

"THE CHARACTERISTICS" OF THE MANUFACTURE WHICH: RESISTANCE TO ICES AND THE BENDING, NON-ABSORBING TO THE LIQUIDS AND THE HUMIDITY, HELD TO THE DIRT AND OPTIMAL ANSWER TO THE ATMOSPHERIC AGENTS, DETERMINES A HIGHLY QUALITATIVE PRODUCT IN THE RESPECT OF ENFORCED NORM UNI.

Alle prove di laboratorio il Coprimuro in **marmoresina**® risulta essere un materiale di buona durezza, elastico, e soprattutto riesce a mantenere tali caratteristiche anche a temperature >70°C; situazioni improbabili per il suo utilizzo, questa elasticità/durezza permette un certo adattamento del materiale ad eventuali stress ai quali può essere soggetto.

La distribuzione delle materie prime del coprimuro in **marmoresina**®, non è di tipo omogeneo ma ciò non crea zone di rilevante disomogeneità delle caratteristiche.

Le "solicitazioni" determinate a diverse temperature dall'energia termica e meccanica provocano generalmente modificazioni nella macrostruttura; la risposta del coprimuro in **marmoresina**® a queste "solicitazioni" è quella di avere variazioni relativamente limitate e soprattutto un prodotto con un'ottima elasticità.

Altra conferma a queste caratteristiche del materiale è data dalle limitate trasformazioni macromolecolari che subisce il prodotto. Il coprimuro ha bassissimi valori di cedimento, il coprimuro in pratica, offre un'ottima resistenza ad una forza applicata, praticamente non subisce variazioni di deformazione fino a 90°C., e a temperature più alte ancora offre una buona resistenza.

In definitiva, il coprimuro in **marmoresina**® per l'utilizzo a cui è destinato, possiede ottime caratteristiche termomeccaniche, certamente non paragonabili a materiali alternativi, quali ad esempio il cemento o molti tipi di marmo.

Prove di laboratorio eseguite presso il POLITECNICO DI MILANO - Dipartimento Ingegneria Strutturale - Laboratorio Prove Materiali su coprimuri di colore bianco granigliato.

To the tests of laboratory the wall-cover in **marmoresina**® is a material of good hardness, elastic and above all maintains such characteristics also to temperatures 70°C; improbable situations for its use, this elasticity/hardness allows a sure adaptation of the material to eventual stresses to which can be subject.

The distribution of the raw materials of the wall-cover in **marmoresina**®, is not of homogenous type but that does not create zones of important non-homogenous part in the characteristics. The "solicitations" determined to various temperatures from the thermal and mechanical energy provoke modifications in the macrostructure generally; the answer of the wall-cover in **marmoresina**® to these "solicitations" is that one of having relatively limited variations and above all a product with optimal elasticity.

Other confirmation to these characteristics of the material is given from the limited macromolecular transformations that the product endures. The wall-cover has lowest values of yielding, the wall-cover in practical, offers an optimal resistance to a applied force, practically it does not endure deformation variations until 90°C, and to higher temperatures it still offers a good resistance.

After all, the wall-cover in **marmoresina**®, for its use, possesses optimal thermo-mechanical characteristics, surely not comparable to alternative materials, which as an example the concrete or many types of marble.

Tests of laboratory executed in the POLYTECHNIC OF MILAN

Department Structural Engineering - Laboratory Material Tests on wall-covers of white colour.

TIPOLOGY OF THE TESTS	CERTIFICATE OF TEST NR.
TIPOLOGIE DELLE PROVE	CERTIFICATO DI PROVA NR.

RESISTENZA ALL'URTO - RESISTANCE TO THE COLLISION	93/340/0012
MASSA VOLUMICA - MASS OF VOLUME	93/340/0009
RESISTENZA ALLA FIAMMA - RESISTANCE TO THE FLAME	93/340/0006
VARIAZIONE LINEARE TERMICA - LINEAR THERMAL VARIATION	93/340/0005
RESISTENZA A FLESSIONE - RESISTANCE TO BENDING	93/340/0004
RESISTENZA SOSTANZE CHIMICHE - RESISTANCE CHEMICAL SUBSTANCES	93/340/0003

Sono disponibili su richiesta i summenzionati certificati emessi in data 18/11/93 e 01/12/93.

On request the above-mentioned certificates, emitted in date 18/11/93 and 01/12/93, are available.



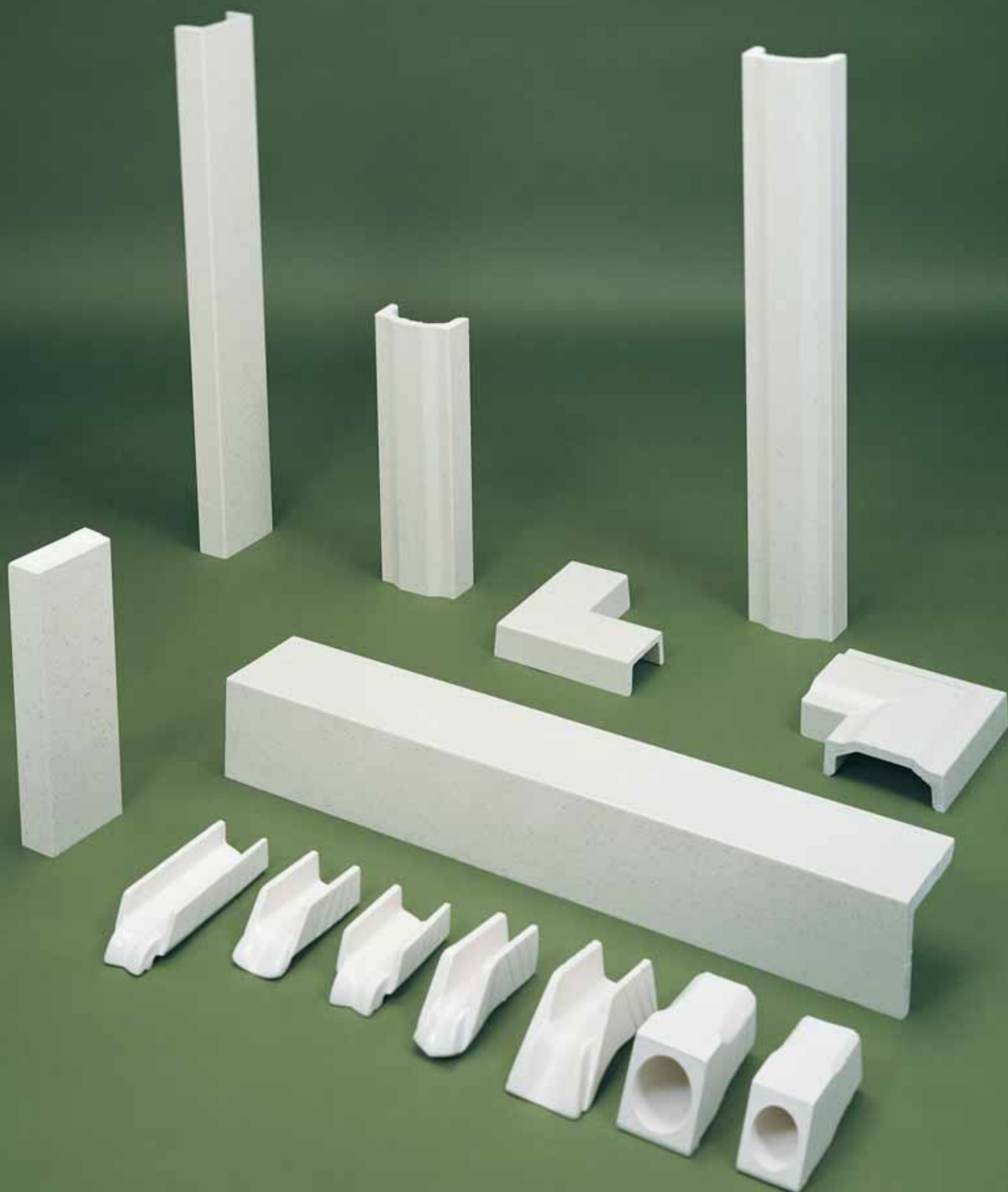


COPRIMURO SERIE "CL" - WALL-COVER LINE "CL"	5
TERMINALI - TERMINAL PARTS	6
ANGOLI E SPIZZE - CORNERS AND CUT TO 45°	7
COPRIMURO SERIE "CE" - WALL-COVER LINE "CE"	8
COPRIMURO SERIE "CS" - WALL-COVER LINE "CS"	8
COPRIMURO SERIE "P" - WALL-COVER LINE "P"	9
COPRIMURO SERIE "CP" - WALL-COVER LINE "CP"	9
SGOCCIOLATOI - DRIPSTONES	10
BATTISCOPA - SKIRTING BOARDS	12
COPRIMURI CURVI - WALL BENT COVER	13
COPRICOLONNA - COLUMN COVER	14
BORDO PISCINA - EDGE SWIMMING POOL	14
OBLÒ MONOBLOCCO - PORTHOLE IN A SINGLE PIECE	15
RIQUADRATURE FINESTRE - SQUARINGS FOR WINDOWS	17
FRONTALI BALCONE - FRONTALS FOR BALCONY	19
SOGLIE PER DAVANZALI - THRESHOLDS FOR WINDOW-SILLS	21
FIORIERE DA BALCONI CON INCAVO - FLOWER BOXES FOR BALCONIES WITH HOLLOW	22
FIORIERE D'APPOGGIO - FLOWER BOXES	25
BALAUSTRATE - BALUSTRADES	27
CORNICE DECORATIVA A SCOMPARSA - DECORATIVE FRAME WITH A HIDDEN SYSTEM FOR FIXING	30
CORNICE DECORATIVA A TASSELLI - DECORATIVE FRAME WITH DOWELL FIXING	33
ELEMENTI DECORATIVI PER ESTERNI - DECORATIVE ELEMENTS FOR EXTERIOR	34
MARCAPIANI DECORATIVI - EXTERIOR DECORATIONS FOR FACADE	37
CORNICIONI CON TELAIO - FRAME CHASSIS	38





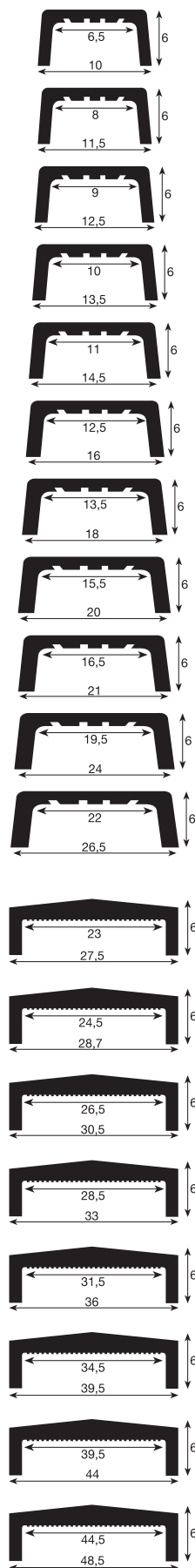
Marmoresina®



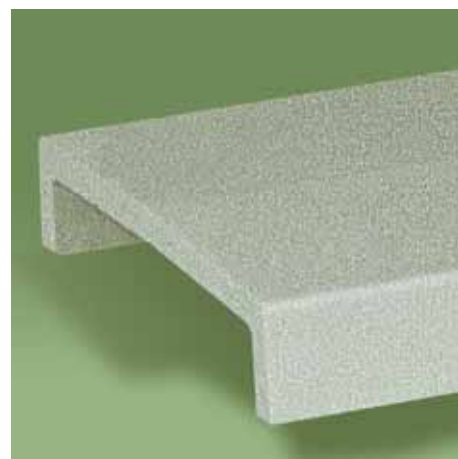


COPRIMURO SERIE "CL" WALL COVER LINE "CL"

SERIE CL
LINE CL



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
CL 1/6,5	100	5,0
CL 1/8	100	5,5
CL 1/9	100	6,5
CL 1/10	100	6,7
CL 1/11	100	7,4
CL 1/12,5	100	7,9
CL 1/14	100	9,3
CL 1/16	100	9,8
CL 1/17	100	10
CL 1/20	100	11
CL 1/22,5	150	12
CL 1/23,5	150	13,5
CL 1/25	150	14
CL 1/27	150	15
CL 1/29	150	16,5
CL 1/32	150	18
CL 1/35	150	19,5
CL 1/40	150	22,5
CL 1/44	150	24,5





TERMINALI TERMINAL PARTS

TERMINAL PARTS

TERMINALI



CL 2

LUNGHEZZA
CM.
LENGTH CM.

40

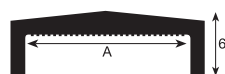
6,5 - 8 - 9
10 - 11 - 12,5
14 - 16



CL 2

50

17 - 20 - 22,5



CL 2

50

23,5 - 25 - 27
- 29 - 32 - 35
- 40 - 44

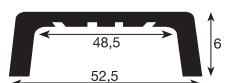


COPRIMURO SERIE "CL" WALL COVER LINE "CL"

ARTICOLO
ARTICLE

LUNGHEZZA
CM.
LENGTH CM.

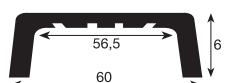
PESO KG.
MT/L.
WEIGHT KG. L.M.



CL 1/49

150

29



CL 1/57

150

35



ANGOLI E SPIZZE CORNER AND CUT TO 45°

CORNER AND CUT TO 45°

ANGOLI
E SPIZZE



ARTICOLO

ARTICLE

CL 3

LUNGHEZZA
CM.

LENGTH CM.

25 x 25

A

6,5 - 8 - 9 - 10
11 - 12,5 - 14



CL 3

30 x 30

16 - 17



CL 3

50

20 - 22,5 -
23,5 - 25 -
27 - 29 - 32
- 35 - 40 -
44

**SERIE CL1/CL2/CL3
DISPONIBILE CON
SPESSORE MM.8**

**SERIE CL1/CL2/CL3
DISPONIBILE CON
SUPERFICIE PIETRANTICA**

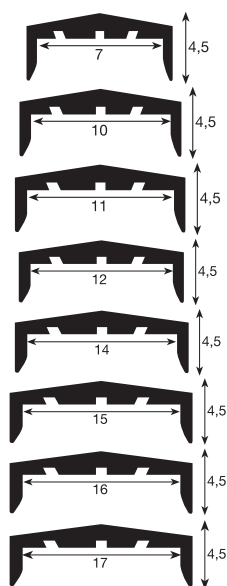




COPRIMURO SERIE "CE" WALL-COVER LINE "CE"

LINE CE

SERIE CE



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
CE 1/7	200	4,6
CE 1/10	200	5,4
CE 1/11	200	5,5
CE 1/12	200	5,6
CE 1/14	200	7,2
CE 1/15	200	8,0
CE 1/16	200	8,2
CE 1/17	200	8,5



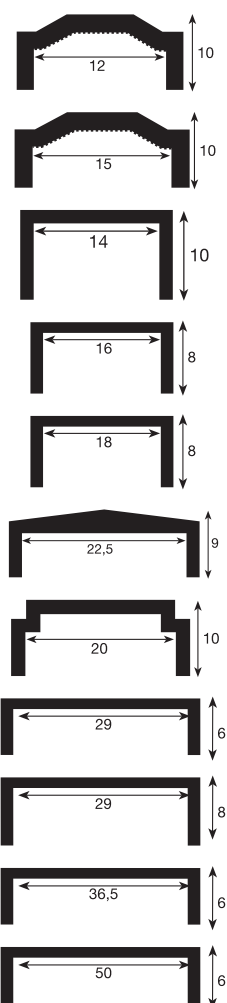
LA SERIE "CE" CON SUPERFICIE INCLINATA "SCHIENA D'ASINO" HA LE ALETTE CON ALTEZZA ESTERNA DI CM. 4,5 MENTRE LA SERIE "CL" HA LE ALETTE CON ALTEZZA DI CM. 6. LA SERIE "CE" HA DEGLI SPESSORI RIDOTTI IN MODO DA OTTENERE UN PRODOTTO LEGGERO, MANEGGEVOLE ED ECONOMICO.

LINE "CE" HAS GOT A LIGHTLY CAMBERED SURFACE AND CM.4,5 EXTERNAL LATERAL FINS. THE LATERAL FINS, OF THE LINE "CL", MEASURE CM.6. THE MATERIAL OF THE LINE "CE" IS ABOUT CM. 1,4 THICK. THE PRODUCT IS LIGHT, MANAGEABLE AND ECONOMIC.

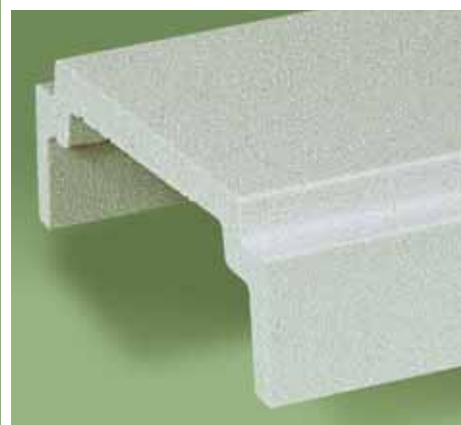
COPRIMURO SERIE "CS" - WALL-COVER LINE "CS"

LINE CS

SERIE CS



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
CS 1/12	100	9,4
CS 1/15	100	10,5
CS 1/14	100	12,5
CS 1/16	100	10
CS 1/18	100	12
CS 1/22,5	100	12,5
CS 1/20	100	16,5
CS 1/29	100	14
CS 1/29-8	100	16
CS 1/36,5	160	20
CS 1/50	150/200	25

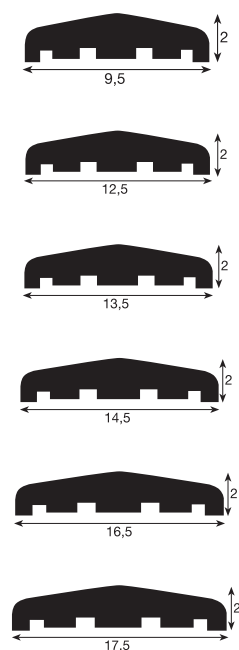




COPRIMURO SERIE "P" WALL-COVER LINE "P"

LINE P

SERIE P



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
---------------------	--------------------------------	--------------------------------------

P/9,5	200	3,5
P/12,5	200	5,0
P/13,5	200	5,5
P/14,5	200	6,0
P/16,5	200	7,0
P/17,5	200	8,0

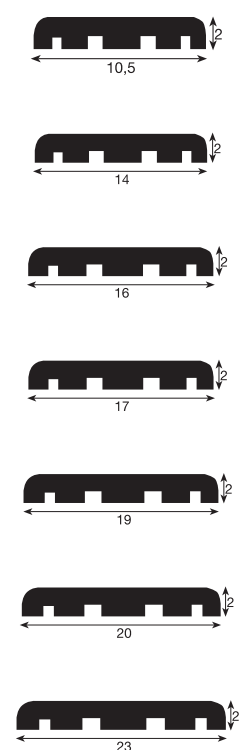
ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO
PULIRE LE PARTI POLVEROSE SIA AL MURO DI SUPPORTO CHE NELLA PARTE INTERNA DEL COPRIMURO. PER AVERE UNA MASSIMA GARANZIA DELL'ANCORAGGIO SI CONSIGLIA DI USARE IL NOSTRO CEMENTO COLLANTE E SILICONE PER LA SIGILLATURA DELLE FUGHE. MISCELARE IL COLLANTE ONDE OTTENERE UN LEGANTE OMOGENEO POI SPALMARE LA PARTE D'APPOGGIO DEL MURO E LA PARTE INTERNA DEL COPRIMURO, È SUFFICIENTE UNO STRATO COMPLESSIVO DI CIRCA 3/4MM. DI COLLANTE, ACCERTARSI CHE IL COLLANTE FACCIA PRESA NELLE FUGHE INTERNE. SIGILLATURA TRA UNA BARRA DI COPRIMURO E L'ALTRA: DOPO AVER MONTATO UNA BARRA DI COPRIMURO METTERE SILICONE A BASSO MODULO SULLA PARTE TERMINALE, QUINDI APPOGGIARE LA BARRA SUCCESSIVA LASCIANDO UNA FUGA DI 3/4MM. CIRCA BEN SIGILLATA. I SUDDETTI COLLANTI POSSONO ESSERE FORNITI DALLA NOSTRA DITTA.

INSTRUCTIONS FOR THE ASSEMBLY
CLEAN UP THE SUPPORT WALL AND THE INNER PART OF THE WALL-COVER FROM THE POWDER. IN ORDER TO GUARANTEE A RIGHT ANCHORAGE IS ADVISED TO USE OUR CONCRETE ADHESIVE AND SILICONE FOR THE SEALING. MIX THE ADHESIVE WITH WATER TO OBTAIN A HOMOGENOUS BINDER AND COAT THE SUPPORT WALL AND THE INNER PART OF THE WALL-COVER. IT IS SUFFICIENT A TOTAL LAYER OF APPROXIMATELY 3/4MM. OF ADHESIVE. CHECK THAT THE ADHESIVE SET WELL IN THE INNER PARTS. SEALING BETWEEN A BAR OF WALL-COVER AND THE OTHER: AFTER HAVING LAID A BAR, PUT SILICONE ON THE TERMINAL PART AND THEN LAY THE SUCCESSIVE BAR LEAVING ABOUT 3/4MM. OF SPACE. THE ADHESIVES CAN BE SUPPLIED BY OUR COMPANY.

COPRIMURO SERIE "CP" - WALL-COVER LINE "CP"

LINE CP

SERIE CP



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
---------------------	--------------------------------	--------------------------------------

CP/10,5	200	4,5
CP/14	200	6,5
CP/16	200	7,3
CP/17	200	7,7
CP/19	200	8,7
CP/20	200	9,3
CP/23	200	10,5



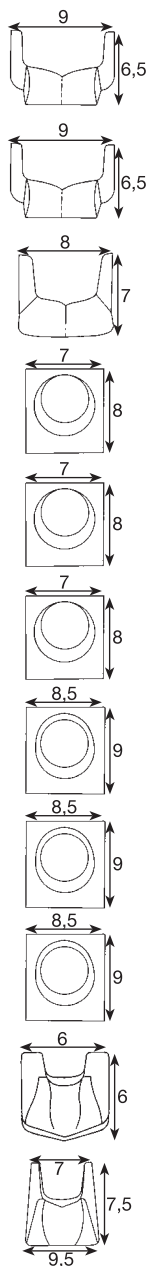
COPRIMURO SERIE "P" E "CP" È STATO REALIZZATO IN SOSTITUZIONE DELLE TRADIZIONALI PIATTINE IN MARMO; LE FUGHE PERMETTONO UN FACILE E DURATURO FISSAGGIO. ANCHE QUESTI ARTICOLI POSSONO ESSERE REALIZZATI CON MISURE DIFFERENTI DA QUELLE STANDARD.

WALL-COVER LINE "P" AND "CP" PRODUCED IN SUBSTITUTION OF THE TRADITIONAL BAR OF MARBLE; EASY TO WORK. ALSO THESE ARTICLES CAN BE REALIZED IN DIFFERENT MEASURES FROM THOSE STANDARDS.

SGOCCIOLATOI DRIPSTONES



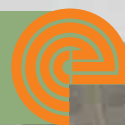
ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
---------------------	--------------------------------	--------------------------------------



S 1	20	0,5
S 1/L	27	0,7
S 2	20	0,4
S 3	20	0,7
S 3/M	25	0,9
S 3/L	32	1,2
S 4	20	1,0
S 4/M	25	1,1
S 4/L	34	1,4
S 7	20	0,4
S 11	19,5	0,7



ELEMENTI IN MARMORESINA® REALIZZATI SU DISEGNO
DELL'ARCH. P. PORTOGHESI PER LA MOSCHEA DI ROMA



ELEMENTS IN MARMORESINA® REALIZED BY ARCHITECT
P. PORTOGHESI FOR THE MOSQUE OF ROME

**TECNOLOGIA
DEL TERZO MILLENNIO**

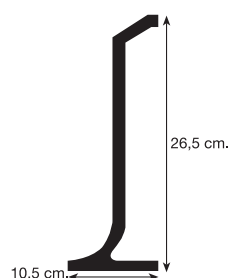
**TECHNOLOGY OF THE
THIRD MILLENNIUM**



BATTISCOPIA SKIRTING BOARDS

BATTISCOPIA
SKIRTING BOARDS

BATTISCOPIA
SKIRTING BOARDS



ARTICOLO
ARTICLE

B/L

B/S

LUNGHEZZA
CM.
LENGTH CM.

100

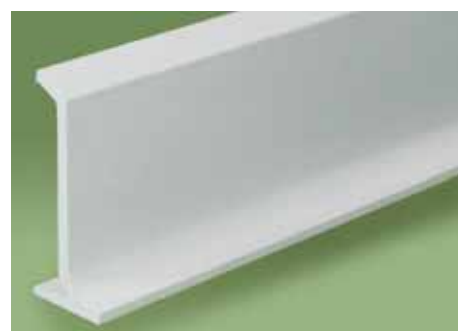
150

PESO KG.
A.
WEIGHT KG. L.M.

8/10*/12/14
16/19/20

*Kg. 3,5

Kg. 12,5



CANALINA DI SCOLO A VISTA - DECORATIVE DRAIN GROOVE

DRAIN GROOVE

CANALINE

ARTICOLO
ARTICLE

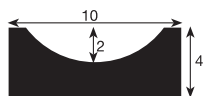
REX

LUNGHEZZA
CM.
LENGTH CM.

100

PESO KG.
MT/L.
WEIGHT KG. L.M.

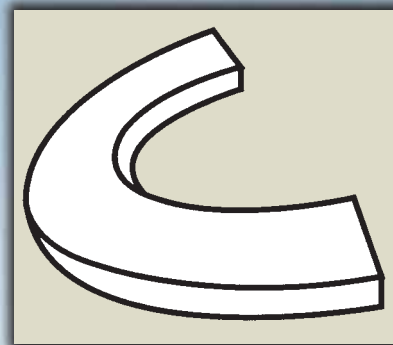
5,5





**COPRIMURI CURVI E PROFILI SPECIALI REALIZZATI SU
DISEGNO, PRODOTTI CON APPOSITI STAMPI**

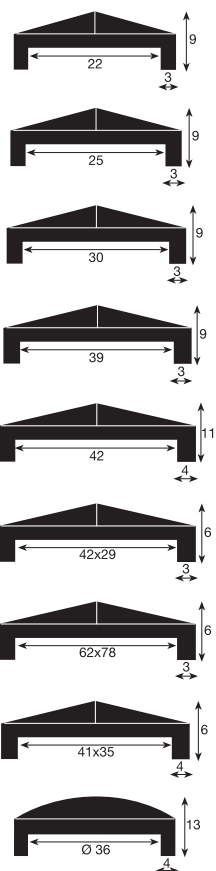
**WALL-BENT COVER AND SPECIAL
PROFILES REALIZED ON
DRAWING, PRODUCED
WITH SPECIAL SHEATHS.**





COPRICOLONNA COLUMN-COVERS

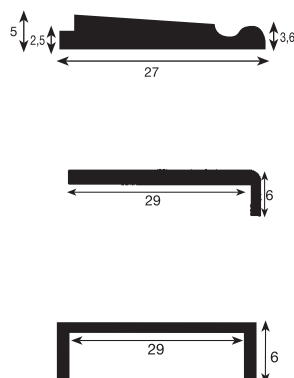
COPRICOLONNA
COLUMN-COVERS



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
CL/Q	22 x 22	4,0
CL/Q	25 x 25	5,0
CL/Q	30 x 30	7,0
CL/Q	39 x 39	11
CL/Q	42 x 42	21,5
CL/R	42 x 29	9,5
CL/R	62 x 78	30
CL/R	41 x 35	12
CL/C	Ø 36	15,5



BORDO PISCINA ART. B/P - EDGE SWIMMING POOL



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
B/P	100	21
B/PL29	100	14,5
B/PU29	100	14

BORDO PISCINA

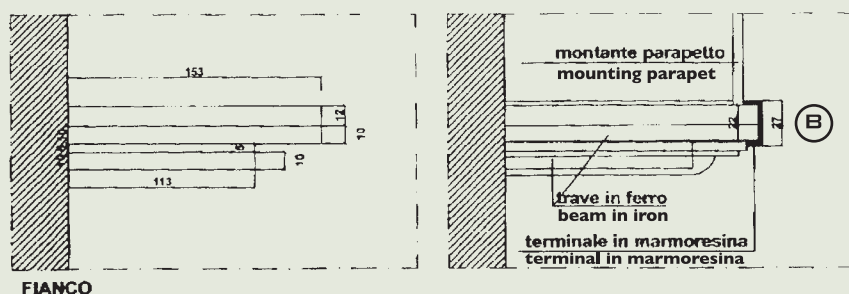
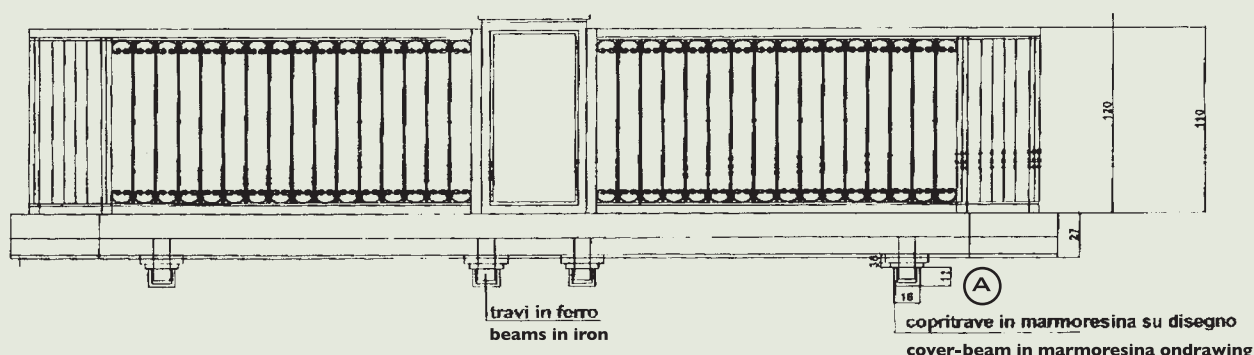
ELEMENTO PRODOTTO SU DISEGNO PER IL RICAMBIO A SFIORO DELL'ACQUA. IL TRATTAMENTO DI SABBIATURA, PRIMA O DOPO LA POSA, RENDE LA SUPERFICIE RUVIDA E ANTISDRUCCIOLO CON EFFETTO FINALE SIMILE ALLA PIETRA.

EDGE SWIMMING POOL

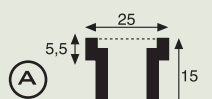
ELEMENT PRODUCED ON DRAWING FOR THE CHANGE OF WATER. THE TREATMENT OF SAND-BLASTING, BEFORE OR AFTER THE ANCHORAGE, MAKES ROUGH THE SURFACE WITH FINAL EFFECT SIMILAR TO THE STONE.



APPLICATION OF ARTICLES REALIZED ON PROJECT



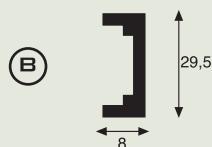
FIANCO



COPRITRAVE
COVER-BEAM

LUNGH. CM. 120
LENGTH. CM. 120

PESO KG./ML 13
WEIGHT KG./L.M. 13



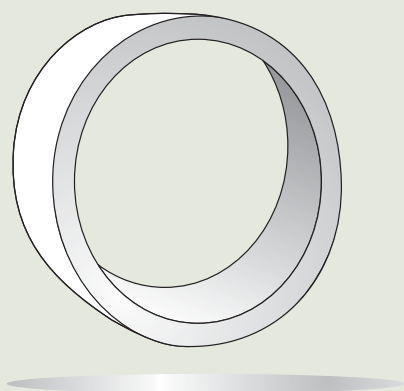
TERMINALE MARCAPIANO
TERMINAL PART OF THE
EXTERIOR DECORATION

LUNGH. CM. 130
LENGTH. CM. 130

PESO KG./ML 12
WEIGHT KG./L.M. 12

OBLÒ MONOBLOCCO

PORTHOLE IN A SINGLE PIECE

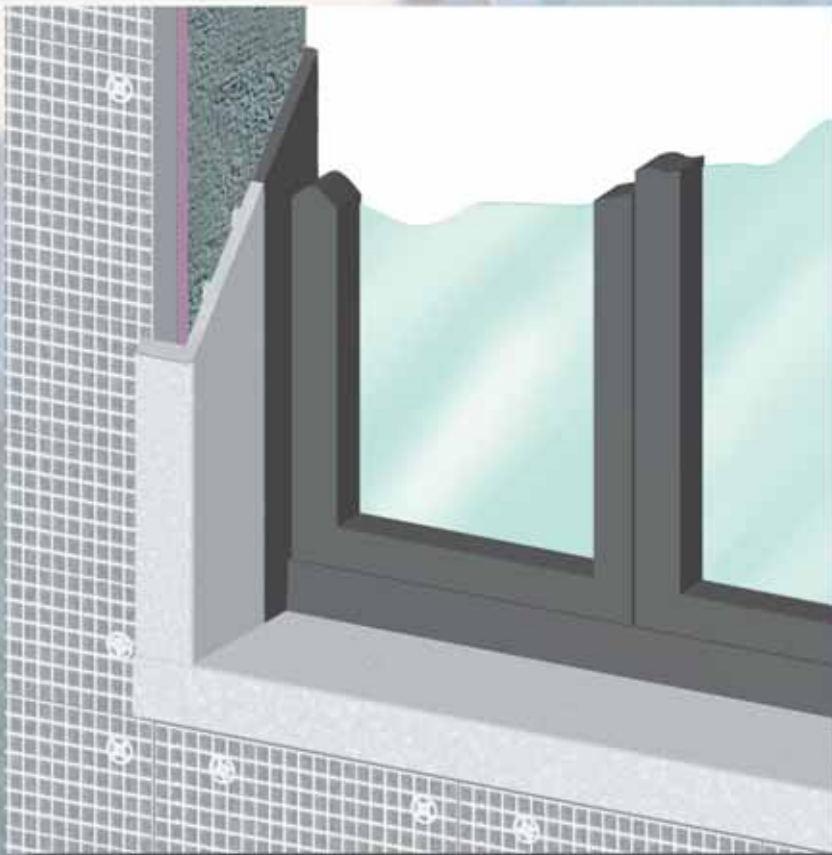


ART. ART.	LARGHEZZA WIDTH	PESO WEIGHT
O/68/72	12	17,5
O/75/77	21	24
O/76/80	13,5	20
O/96/100	30	41,5

QUESTI ARTICOLI DA REALIZZARSI ANCHE SU DISEGNO, SONO UNA NOVITÀ SUL MERCATO DELLE RIFINITURE DA ESTERNO IN SOSTITUZIONE DI QUELLI UTILIZZATI IN CEMENTO, GESSO E MATERIALI COMPOSITI. LE MODANATURE IN MARMORESINA CON SISTEMA DI FISSAGGIO A SCOMPARSA HANNO INNUMEREVOLI APPLICAZIONI. SI TRATTA DI UN PRODOTTO SOLIDO MA LEGGERO, BEN RIFINITO E OTTENUTO NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA UNI 10330. LA POSA IN OPERA È FACILE E VELOCE ANCHE SENZA L'USO DI IMPALCATURA, POSSONO ESSERE FORNITI CON TRATTAMENTO DI SABBIAURA PER AVERE UN EFFETTO PIETRA OPPURE POSSONO ESSERE VERNICIATI DELLO STESSO COLORE DELLA FACCIATA.

THESE ARTICLES, REALIZABLE ALSO ON DRAWING, ARE NEWS ON THE MARKET OF THE EXTERIOR DECORATIONS IN SUBSTITUTION OF THOSE USED IN CONCRETE, CHALK AND COMPOSED MATERIALS. THE MOLDINGS IN MARMORESINA WITH A HIDDEN SYSTEM FOR FIXING HAVE NUMBERLESS APPLICATIONS. IT IS A SOLID BUT LIGHT PRODUCT OBTAINED IN THE RESPECT OF NORM UNI 10330. THE ANCHORAGE IS EASY AND RAPID WITHOUT THE SCAFFOLDING USE. THEY CAN BE SUPPLIED WITH SAND-BLASTING TREATMENT, EFFECT STONE, OR CAN BE PAINTED OF THE SAME COLOUR OF THE FAÇADE.





**RIFINITURA DEGLI IMBOTTI
FINESTRA, NEL CASO DI
RISTRUTTURAZIONE CON
PANNELLI A CAPPOTTO**

**FINISHING-OFF OF THE
WINDOW'S RAW PART IF
THERE IS A RESTRUCTURE
WITH COAT-PANELS**

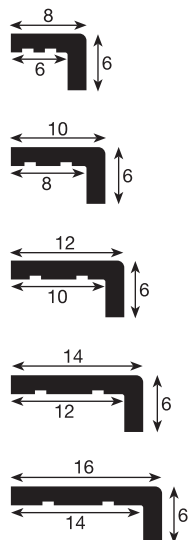




RIQUADRATURE FINESTRE SQUARINGS FOR WINDOWS

LINE L6

SERIE L6



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
---------------------	--------------------------------	--------------------------------------

8 x 6

4,2

10 x 6

4,8

12 x 6

Fino
mt/L.
2,50

5,3

14 x 6

Until
L.M.

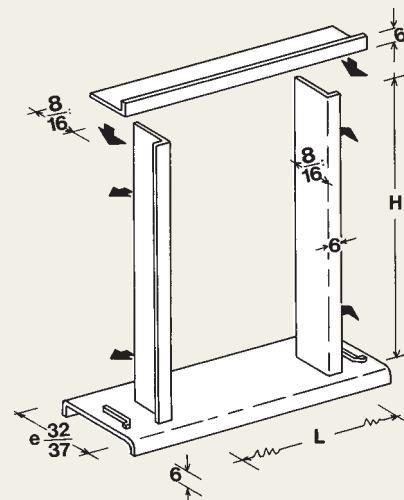
6,0

16 x 6

6,5

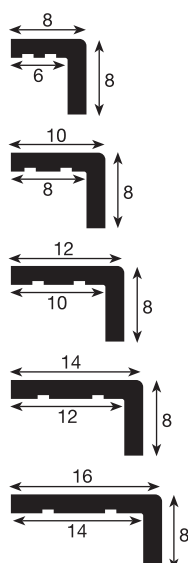
Lo spessore dei manufatti è di 15÷18 mm.
The thickness of the articles. 15÷18 mm.

Disponibile anche con spessore veletta cm. 2,5
Available also with covering thickness cm. 2,5



SERIE L8

SERIE L8



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM.	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG. L.M.
---------------------	--------------------------------	--------------------------------------

8 x 8

4,8

10 x 8

5,4

12 x 8

Fino
mt/L.
1,50

6

14 x 8

Until
L.M.

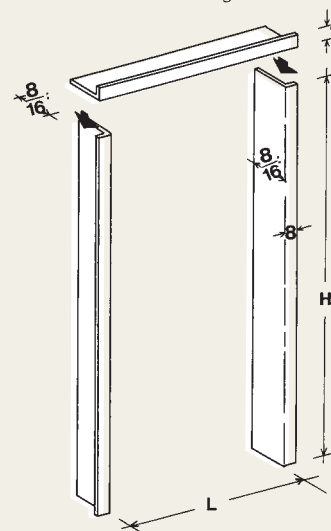
6,6

16 x 8

7,2

Riquadrature per porte Squarings for doors

Disponibile anche con spessore veletta cm. 4
Available also with covering thickness cm. 4





FRONTALI BALCONE FRONTALS FOR BALCONY

LINE L

SERIE L

	ARTICOLO	LUNGHEZZA	PESO KG.
	ARTICLE	LENGTH CM.	MT/L. WEIGHT KG. L.M.
	16 X 8	150	8,0
	16 X 17	150	11
	16 X 25	150	15
	16 X 28	150	17
	25X25	150	19



LINE S

SERIE S

	ARTICOLO	LUNGHEZZA	PESO KG.
	ARTICLE	LENGTH CM.	MT/L. WEIGHT KG. L.M.
	16 X 8	150	8,5
	16 X 17	150	11,5
	16 X 25	150	15,5
	16 X 28	150	17,5
	16 X 31	150	18,5



FRONTALI BALCONE

I FRONTALI IN MARMORESINA PROTEGGONO LA FASCIA MARCAPIANO DEL SOLAIO BALCONE DALLE INTEMPERIE. IL MONTAGGIO DELLE RINGHIERE PUÒ AVVENIRE FORANDO LA SUPERFICIE DEL FRONTALE.

FRONTALS FOR BALCONY

THE FRONTALS IN MARMORESINA PROTECT THE FLOOR OF THE BALCONY FROM THE INCLEMENCIES. MAKING HOLES IN THE SURFACE OF THE FRONTAL YOU CAN ASSEMBLY THE RAILINGS.

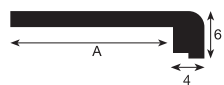
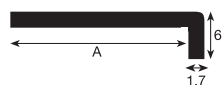
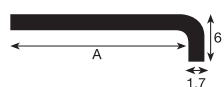




SOGLIE PER DAVANZALI THRESHOLDS FOR WINDOWS-SILLS

WINDOW-SILLS

DAVANZALI



ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA FINO A CM. LENGTH CM.	LARGHEZZA INTERNA (A) INTERNAL WIDTH (A)
---------------------	---------------------------------------	--

DC

200

16 - 18 - 20 -
22 - 24 - 26 -
30 - 33 - 36 -
39 - 42

DCS

200

16 - 18 - 20 -
22 - 24 - 26 -
30 - 33 - 36 -
39 - 42 - 45 -
48 - 51 - 54 -
56

DCL

200

16 - 18 - 20 -
22 - 24 - 26 -
30 - 33 - 36 -
39 - 42 - 45 -
48 - 51

DP

200

16 - 18 - 20 -
22 - 24 - 26 -
30 - 33 - 36 -
39 - 42 - 45 -
48 - 51 - 54 -
56

**SERIE DC/DCS/DCL/DP
DISPONIBILE CON
SPESSORE MM.8**

**SERIE DC/DCS/DCL/DP
DISPONIBILE CON
SUPERFICIE PIETRANTICA**

**A RICHIESTA MISURE
E FORME PARTICOLARI**



L'AMPIA GAMMA DI SOGLIE DAVANZALE NON ESCLUDE LA REALIZZAZIONE SU DISEGNO DI ALTRI TIPI, IN BASE ALLE ESIGENZE SPECIFICHE. TALE ARTICOLO È INDICATO PARTICOLARMENTE NEL RIPRISTINO DELL'ESISTENTE, INCOLLANDO SOPRA IL VECCHIO DAVANZALE, IN CEMENTO O IN MARMO, IL NUOVO DAVANZALE IN MARMORESINA CON SEZIONI DI APPENA UN CENTIMETRO. UN ALTRO VANTAGGIO RISPETTO AI MATERIALI TRADIZIONALI È LA VELOCITÀ DELLA CONSEGNA, IN DIECI GIORNI RIUSCIAMO A FORNIRE CANTIERI CON CENTINAIA DI FINESTRE. SU RICHIESTA FORNIAMO I PEZZI TAGLIATI A MISURA.

THE WIDE RANGE OF THRESHOLDS FOR WINDOW-SILLS DOES NOT EXCLUDE THE REALIZATION ON DRAWING OF OTHER TYPES, ACCORDING TO THE SPECIFIC REQUESTS. THIS ARTICLE IS INDICATED PARTICULARLY IN THE RESTORATION OF AN ALREADY EXISTING STRUCTURE IN CONCRETE OR MARBLE. IT IS SUFFICIENT TO GLUE OVER THE OLD WINDOW-SILL THE NEW ONE IN MARMORESINA WITH SECTIONS OF JUST A CENTIMETER. AN OTHER ADVANTAGE RESPECT THE TRADITIONAL MATERIALS IS THE RAPIDITY OF THE DELIVERY, IN TEN WORKING DAYS WE SUPPLY YARDS WITH HUNDREDS OF WINDOWS. ON REQUEST WE SUPPLY PIECES CUT ON MEASURE.



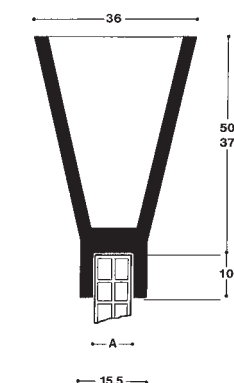
FIORIERE DA BALCONI CON INCAVO FLOWER BOXES FOR BALCONIES WITH HOLLOW

**ADATTIAMO L'INCAVO
DELLE FIORIERE
ALLA SEZIONE DEL MURO.
NON È NECESSARIA
L'IMPERMEABILIZZAZIONE
INTERNA**

**WE ADAPT THE HOLLOW
OF THE FLOWER BOXES
TO THE SECTION OF
THE WALL. IT IS NOT
NECESSARY THE
INNER IMPERMEABI-
LIZATION.**



FIORIERE DA BALCONI CON INCAVO FLOWER BOXES FOR BALCONIES WITH HOLLOW

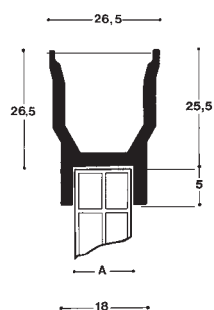


F/V/100

100

8/9
10/11*

*Kg. 94

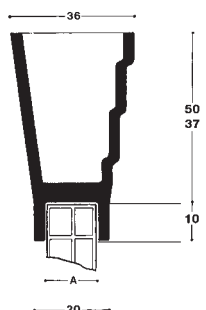


F/S/103

103

8/9/10/11
12,5*/13,5

*Kg. 42

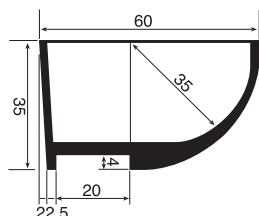


F/G/100

100

8/9/10/11*
12,5/14/16

*Kg. 77



F/T/120

120

90



FIORIERE DA BALCONE
L'INCAVO DELLE FIORIERE PUÒ ESSERE REALIZZATO NELLE SEZIONI SU INDICATE. IL PESO CONTENUTO PERMETTE UNA FACILE POSA ANCHE SENZA MEZZO DI SOLLEVAMENTO. IL MARMORESINA È INASSORBENTE E NON GELIVO; CIÒ EVITA L'APPLICAZIONE INTERNA ALLA FIORIERA DI GUAINA DI IMPERMEABILIZZAZIONE. LA PULIZIA NEL TEMPO DELLA SUPERFICIE POTRÀ ESSERE FATTA CON SEMPLICE CANDEGGINA.

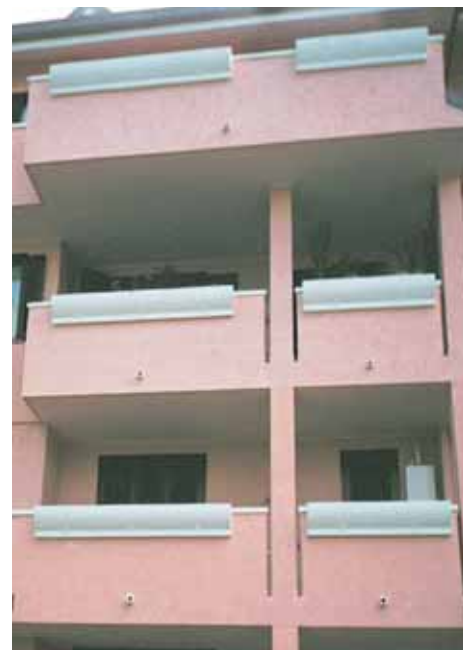
FLOWER BOXES FOR BALCONIES

THE HOLLOW OF THE FLOWER BOXES CAN BE REALIZED AS IN THE INDICATED SECTIONS ON. THE CONTAINED WEIGHT ALLOWS AN EASY SETTING ALSO WITHOUT NEED OF RAISINGS. THE MARMORESINA IS NO-ABSORBING AND NO- FREEZING; ALL THAT AVOIDS THE INNER APPLICATION TO THE FLOWER BOXES OF A WATERPROOF SHEATH. THE CLEANING, IN THE TIME, OF THE SURFACE COULD BE MADE WITH SIMPLE BLEACH.



FIORIERE DA BALCONI CON INCAVO FLOWER BOXES FOR BALCONIES WITH HOLLOW

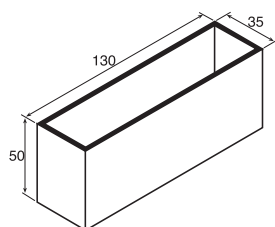
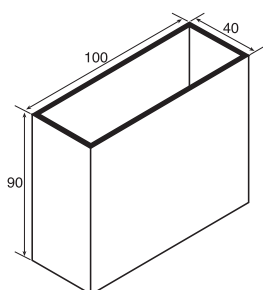
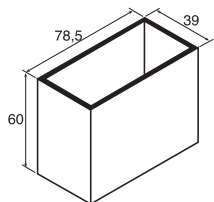
	ARTICOLO	LUNGHEZZA CM.	A
	F/P/100	100	12,5/14 16*/18/20 *Kg. 45
	F/R/100	100	14/16*/18 20/22,5/24 *Kg. 54
	F/R/130	130	14/16* 18/20**/22,5 *Kg. 65
	F/R/176,5	176,5	**Kg. 88
	F/H/100	100	16/18 20*/22,5 24/26 *Kg. 44
	F/B/100	100	16/18 20/22* *Kg. 68
	F/HR/100	100	16/18/20 22,5/24/26* *Kg. 61
	F/HR/50	50	*Kg. 35



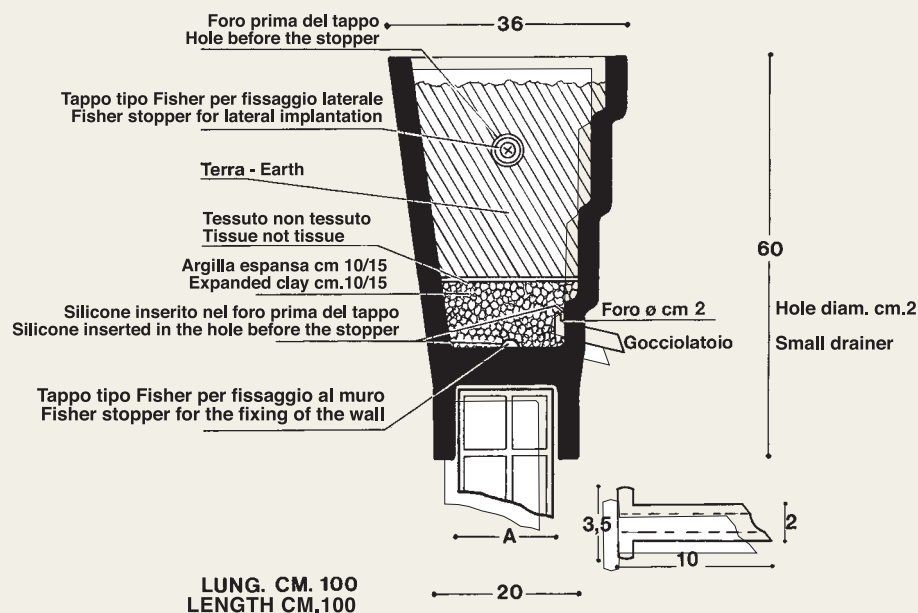


FIORIERE D'APPOGGIO FLOWER BOXES

ARTICOLO ARTICLE	LUNGHEZZA CM. LENGTH CM	PESO KG. CAD/UND WEIGHT KG. EACH ONE
R/80	78,5	86
R/100	100	113
R/130	130	100



SISTEMA DI MONTAGGIO - ASSEMBLY SYSTEM







BALAUSTRE BALUSTRADES

ARTICOLO ARTICLE	PESO KG. MT/L. WEIGHT KG
---------------------	--------------------------------

Z 1

12

Z 2

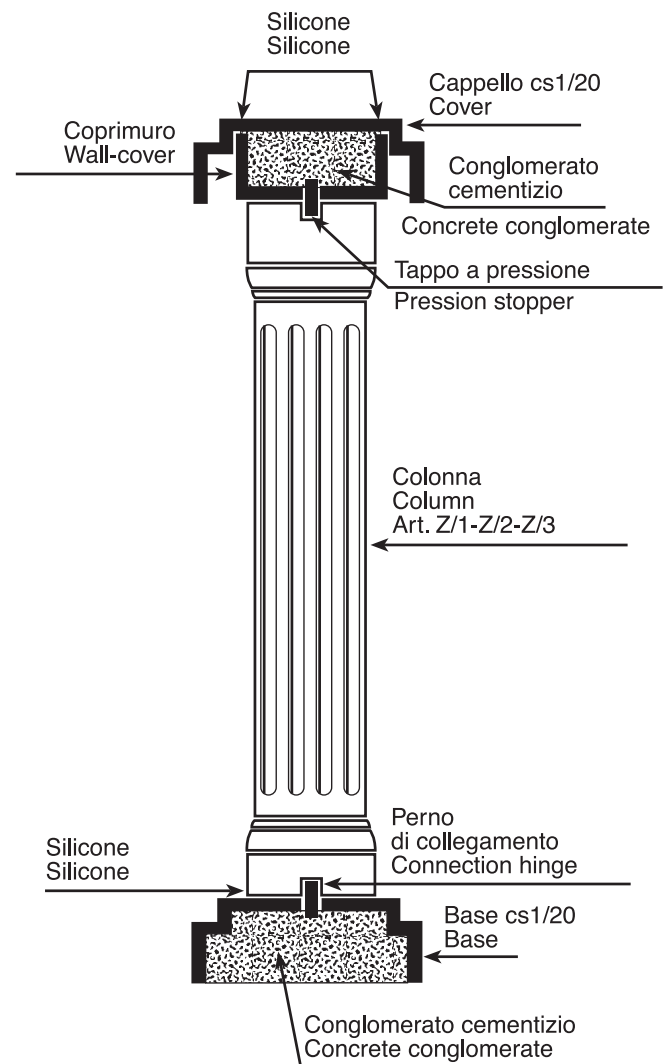
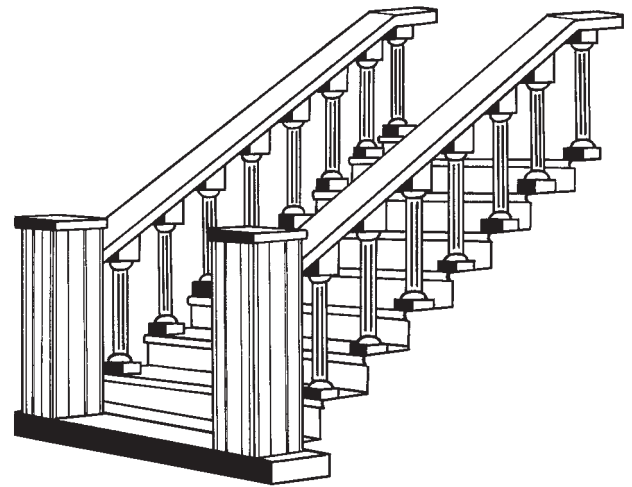
11,5

Z 3

10,5

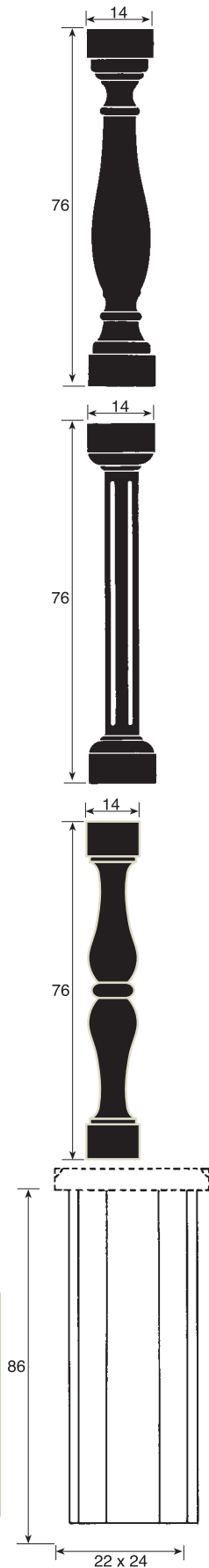
Z/C

15



BALAUSTRADES

BALAUSTR





1ª FASE: PREPARAZIONE

- A) REALIZZARE CORDOLINO BASE IN CALCESTRUZZO ARMATO CON TONDINI DI FERRO POSIZIONATI AI LATI DEL GETTO, LARGHEZZA CM. 12 C/A ALTEZZA VARIABILE CONSIDERANDO CHE L'ALTEZZA COMPLESSIVA DALLA BALAUSTRATA È DI CM. 86 (+BASE 96). LASCIARE GABBETTA DI FERRO NEL PUNTO IN CUI VERRÀ POSIZIONATA LA COLONNINA ROMPIRATTA ART. Z/C CHE FUNGERÀ DA CASSERO (SOLITAMENTE OGNI ML. 2,5/3).
- B) SE SUSSISTONO PROBLEMI DI PESO, LA GETTATA POTRÀ ESSERE ALLEGGERITA CON ARGILLA ESPANSA NEL CENTRO DEL PILASTRINO PER 50/60 CM.

2ª FASE: FORI NEL CORDOLINO BASE

- A) IN BASE ALLA LUNGHEZZA DELLA TRATTA SEGNARE I FORI SUL CORDOLINO DOVE VERRANNO FISSATI I CENTRI DELLE COLONNINE, SE SI USANO TAPPI TIPO FISHER OCCORRE FARE UN FORO Ø MM. 14 MENTRE SE SI USA IL COLLANTE CHIMICO IL FORO DOVRÀ ESSERE Ø MM. 35.
- B) INSERIRE IL FISHER COLLEGATO ALLA BARRA FILETTATA H. CM. 100 CON RONDELLA PICCOLA E DADO POI SERRARE LE VITI AUTOFILETTATE.
- C) POSIZIONARE LA BASE ART. CSI/20 CHE ANDRÀ A RICOPRIRE IL CORDOLINO E FORARE IN DIREZIONE DELLE BARRE FILETTATE, I FORI DOVRANNO AVERE Ø MM. 22.

3ª FASE: MONTAGGIO

- A) INFILARE LA BASE (ART. CSI/20 FORATA) DENTRO LE BARRE FILETTATE QUINDI INSERIRE I DISTANZIALI IN DOTAZIONE CHE DOVRANNO SPORGERE DI 3/4 CM. DALLA BASE CSI/20.
- B) INFILARE LE COLONNINE NELLE BARRE FILETTATE.
- C) POSIZIONARE IL SUPPORTO (ENTRO IL QUALE VERRÀ FATTA LA GETTATA FINALE) ART. CLI/11 IN DIREZIONE DELLE BARRE FILETTATE DEI FORI DA 22 MM. DI DIAMETRO; TALE SUPPORTO DOVRÀ APPOGGIARE PERFETTAMENTE ALLA COLONNINA Z/C

4ª FASE: FISSAGGIO

- A) INSERIRE I DISTANZIALI IN DOTAZIONE ALLE BARRE FILETTATE CHE FUORIESCONO DAL SUPPORTO ART. CLI/11 I QUALI DOVRANNO ESSERE PARI ALL'INTERNO DEL SUPPORTO.
- B) INSERIRE LA RONDELLA GRANDE IN DOTAZIONE ED IL DADO QUINDI SERRARE IL DADO.
- C) SE LE PARTI FINALI DELLE BARRE FILETTATE RISULTANO PIÙ ALTE DELLE ALETTE DEL SUPPORTO, SEZIONARLE A FILO.

5ª FASE: GETTATA IN CEMENTO FINALE E TERMINE LAVORI

- A) PRIMA DI GETTARE IL CEMENTO NEL SUPPORTO E NELLE COLONNINE Z/C ARMARE CON DUE TONDINI DI FERRO Ø6/8 MM. LUNGO TUTTA LA BALAUSTRATA FISSARLI TRA DI LORO DENTRO LE COLONNINE Z/C.
- B) GETTARE IL CEMENTO.
- C) PRIMA DI POSIZIONARE IL POGGIAMANI ART. CSI/20 SAREBBE OPPORTUNO EFFETTUARE ALCUNE PICCOLE FRESATE NELL'INTERNO, PERPENDICOLARI AL POGGIAMANI.
- D) FISSARE CON SILICONE I CAPPELLI DELLE COLONNINE Z/C ED IL POGGIAMANI CSI/20

1ª PHASE: PREPARATION

- A) MAKE A FRAME-BASE IN CONCRETE WITH IRON ROUNDS POSITIONED TO THE SIDES OF THE JET, WIDTH CM.12 ABOUT, VARIABLE HEIGHT CONSIDERING THAT THE TOTAL HEIGHT FROM THE BALUSTRADE IS OF CM. 86 (+ BASE 96). LEAVE AN IRON BOX IN THE POINT IN WHICH WILL BE POSITIONED THE COLUMN ART. Z/C THAT WILL ACT AS A MOULD (USUALLY EACH L.M. 2,5/3).
- B) IF THERE ARE WEIGHT PROBLEMS, JETTY WILL BE LIGHTENED WITH EXPANDED CLAY IN THE CENTER OF THE PILLAR FOR 50/60 CM.

2ª PHASE: HOLES IN THE FRAME-BASE

- A) ACCORDING TO THE LENGTH OF THE DRAFT, MARK THE HOLES ON THE FRAME-BASE WHERE THE CENTERS OF THE COLUMNS WILL BE FIXED, IF STOPPERS / FISHERS ARE USED, IT IS NECESSARY TO MAKE A HOLE DIAMETER MM.14 WHILE IF THE CHEMICAL ADHESIVE IS USED, THE MEASURE OF THE HOLE SHOULD BE DIAMETER MM.35.
- B) INSERT THE FISHER CONNECTED TO THE SCREWED BAR H.CM.100 WITH SMALL WASHER AND DICE THEN LOCK THE THREADED SCREWS.
- C) PLACE THE BASE ART. CSI/20 THAT WILL COVER THE FRAME-BASE AND PIERCE IN THE DIRECTION OF THE THREADED BARS, THE HOLES MUST HAVE DIAMETER MM.22.

3ª PHASE: ASSEMBLY

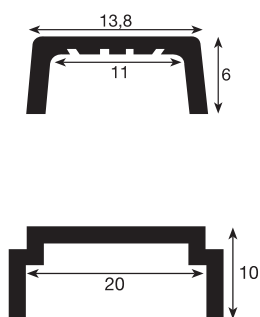
- A) THREAD THE BASE (ART.CSI/20 PIERCED) WITHIN THE THREADED BARS THEN INSERT THE DISTANCES IN EQUIPMENT THAT SHOULD JUT OUT OF 3 * 4 CM. FROM THE BASE CSI/20.
- B) THREAD THE COLUMN IN THE THREADED BARS.
- C) PLACE THE SUPPORT (WITHIN WHICH THE FINAL JETTY WILL BE MADE) ART. CL1/11 IN DIRECTION OF THE BARS THREADED OF THE HOLES FROM 22 MM. OF DIAMETER; THIS SUPPORT MUST HAVE TO LEAN PERFECTLY ON THE COLUMN Z/C.

4ª PHASE: FIXING

- A) INSERT THE DISTANCES IN EQUIPMENT TO THE THREADED BARS THAT COMING OUT FROM THE SUPPORT ART. CL1/11. THESE DISTANCES WILL HAVE TO BE EQUAL TO THE INSIDE OF THE SUPPORT.
- B) INSERT THE LARGE WASHER IN EQUIPMENT AND THE DICE THEN LOCK THE DICE.
- C) IF THE FINAL PARTS OF THE THREADED BARS ARE HIGHER THAN THE FINS OF THE SUPPORT, LEVEL THEM.

5ª PHASE: JETTY IN FINAL CONCRETE AND TERM WORKS

- A) BEFORE THROWING THE CONCRETE IN THE SUPPORT AND IN THE COLUMNS Z/C, ARM TWO IRON ROUNDS DIAMETER MM.6/8 ALONG THE ENTIRE BALUSTRADE AND FIX THEM AMONG THEM WITHIN THE COLUMNS Z/C.
- B) THROW THE CONCRETE.
- C) BEFORE PLACING THE ART. CSI/20 IT WOULD BE OPPORTUNE TO CARRY OUT SOME SMALL MILLED IN THE INSIDE, PERPENDICULAR TO THE ART. CSI/20.
- D) FIX WITH SILICONE THE COVERS OF THE COLUMNS Z/C AND THE ART. CSI/20.



ART.	LARGHEZZA	PESO
ARTICLE	LENGTH CM	WEIGHT
CL 1/11	100	7,5
CS 1/20	150	16,5

BALAUSTRE
(ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO)
IL PRE-ASSEMBLAGGIO DELLE BALAUSTRATE PUÒ ESSERE EFFETTUATO A RICHIESTA PRESSO IL NS/ STABILIMENTO COSÌ DA POTERE AVERE IN CANTIERE MODULI CON LUNGHEZZA INDICATIVA DI CM.150 MAX. IN TALE MODO SI FORA IL CORDOLO ALLA BASE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO E SI INIETTA DEL COLLANTE CHIMICO. QUINDI SI POSA IL MODULO PREASSEMBLATO E SI ESEGUE LA GETTATA DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO SUPERIORE. RICOPRIRE, SUCCESSIVAMENTE, CON IL CAPPELLO POGGIAMANI. LA NS/ DITTA PUÒ ESEGUIRE IL LAVORO "CHIAVI IN MANO" PER LA FORNITURA E IL MONTAGGIO COMPLETO DELLE BALAUSTRATE. PER OTTENERE L'EFFETTO PIETRA, LE BALAUSTRATE POSSONO ESSERE FORNITE CON TRATTAMENTO DI SABBIAIATURA. COLORI DISPONIBILI: BIANCO O GRIGIO

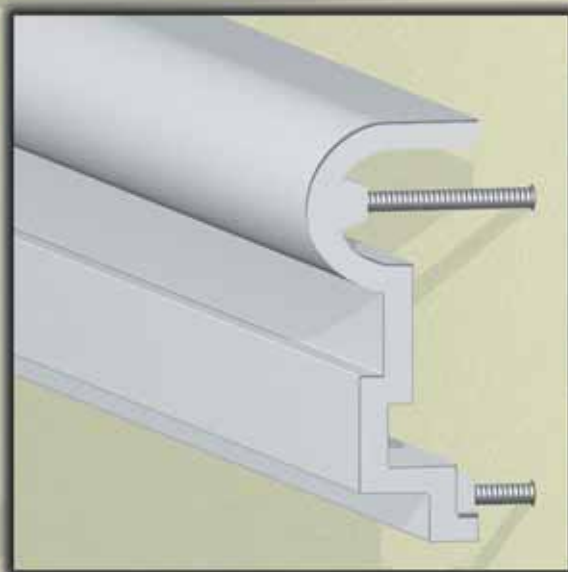
BALUSTRADES
(INSTRUCTION FOR ASSEMBLY)
THE PRE-ASSEMBLY OF THE BALUSTRADES CAN BE CARRIED OUT ON REQUEST BY OUR FACTORY SO THAT YOU WILL HAVE IN YARD MODULES WITH INDICATIVE LENGTH OF CM.150 MAX. IN THIS WAY YOU PIERCE THE FRAME ON THE CONCRETE BASE AND INJECT CHEMICAL ADHESIVE. NOW YOU PUT DOWN THE PRE-ASSEMBLED MODULE AND EXECUTE THE JETTY OF CONCRETE. COVER, SUBSEQUENTLY, WITH COVER ARTICLE. OUR COMPANY CAN EXECUTE THE JOB "KEYS IN HAND" FOR THE SUPPLY AND THE COMPLETE ASSEMBLY OF THE BALUSTRADES. IN ORDER TO OBTAIN THE EFFECT STONE, THE BALUSTRADES CAN BE SUPPLIED WITH TREATMENT OF SAND-BLASTING. COLORS AVAILABLE: WHITE OR GREY.



CORNICE DECORATIVA DECORATIVE FRAME

UN PASSO AVANTI NEL VALORIZZARE L'ESTETICA DEGLI EDIFICI.
CON SISTEMA DI FISSAGGIO A SCOMPARSA.

A STEP AHEAD IN VALUING THE AESTHETIC OF THE BUILDINGS.
WITH HIDDEN SYSTEM FOR THE FIXING

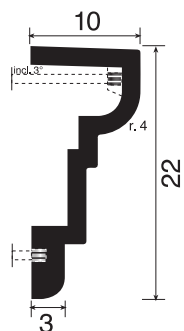
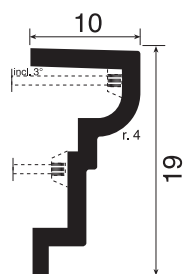
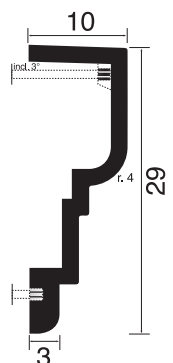
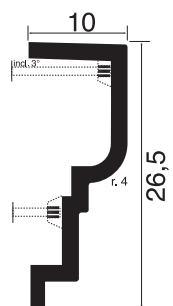
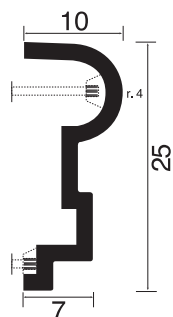




CORNICE DECORATIVA CON FISSAGGIO A SCOMPARSO DECORATIVE FRAME WITH A HIDDEN FIXING SYSTEM

DECORATIVE FRAME

CORNICE DECORATIVA



ARTICOLO	LUNGHEZZA CM.	PESO KG. MT/L.
ARTICLE	LENGTH CM	WEIGHT KG. L.M.

CD/25

150

16

CD/26,5

150

17

CD/29

150

18

CD/19

150

12

CD/22

150

13





CORNICE DECORATIVA

POSSONO ESSERE REALIZZATE ANCHE SU DISEGNO. LA VELOCITÀ E LA FACILITÀ DELLA POSA IN OPERA PERMETTONO UN MONTAGGIO RAPIDO. LE CORNICE POSSONO ESSERE VERNICIATE DELLO STESSO COLORE DEL FABBRICATO.

SISTEMA DI FISSAGGIO A SCOMPARSA:

AVVITARE VITI AUTOFILETTATE NELLE BOCCOLE INTERNE ALLA CORNICE DECORATIVA FACENDOLE SPORGERE C/A CM. 10 DALLA CORNICE. FORARE LA PARETE IN CORRISPONDENZA DI QUESTE AVVALENDOSI DI UNA DIMA. INIETTARE IL COLLANTE CHIMICO NEI FORI, QUINDI APPOGGIARE LA CORNICE ALLA PARETE INSERENDO LE VITI AUTOFILETTATE NEI FORI.

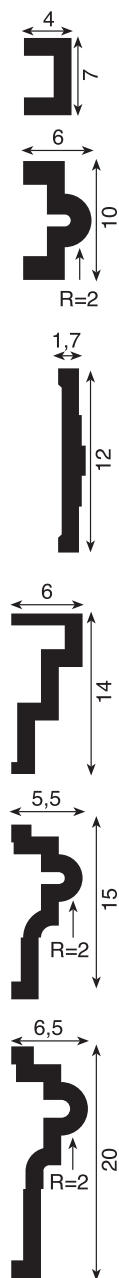
THE DECORATIVE FRAMES CAN BE REALIZED ALSO ON DESIGN. THE RAPIDITY AND THE FACILITY OF THE LAYING ALLOW AN EXPRESS FIXING. THE FRAMES CAN BE PAINTED OF THE SAME COLOR OF THE BUILDING.

HIDDEN FIXING SYSTEM:

SCREW THE THREADED BARS IN THE INNER EARS-RING OF THE DECORATIVE FRAME BEING MADE THEM PUT OUT APPROXIMATELY CM.10 FROM THE FRAME. PIERCE THE WALL IN CORRESPONDENCE OF THESE ONES USING A SHAPE. INSERT THE CHEMICAL ADHESIVE IN THE HOLES, AND THEN SUPPORT THE FRAME TO THE WALL INSERTING THREADED SCREWS IN THE HOLES.



CORNICE DECORATIVA CON FISSAGGIO A TASSELLI DECORATIVE FRAME WITH DOWEL FIXING



ARTICOLO	LUNGHEZZA CM.	PESO KG. MT/L.
ARTICLE	LENGTH CM	WEIGHT KG. L.M.

CF/7

200

3

CF/10

250

6,3

C/EST 1

225

2,8

CF/14

187

5,7

CF/15

197

7

CF/20

180

7,9

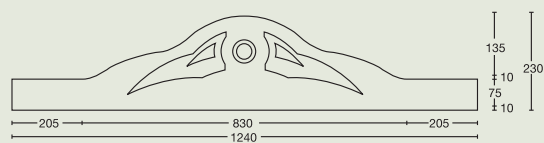


IL SISTEMA DI FISSAGGIO A TASSELLI CONSISTE NELL'APPOGGIARE LA CORNICE AL MURO E FORARE NEL PUNTO PRESCELTO CON UN TRAPANO A PUNTA CONICA. UNA VOLTA AVVITATO IL TASSELLO LA CAPOCCHIA (ALLOGGIATA NEL FORO CONICO) VERRÀ STUCCATA CON MARMORESINA BICOMPONENTE FORNITO IN DOTAZIONE.

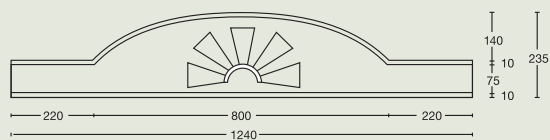
THE FIXING SYSTEM WITH DOWELS CONSISTS IN SUPPORTING THE FRAME TO THE WALL AND PIERCE IN THE PRE-CHOSEN POINT WITH A DRILL WITH A CONICAL TIP. ONCE SCREWED THE DOWEL THE HEAD (LODGED IN CONICAL HOLE) WILL BE PUTTIED WITH BICOMPONENT IN MARMORESINA SUPPLIED IN EQUIPMENT.



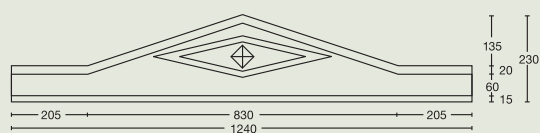
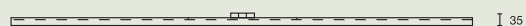
ELEMENTI DECORATIVI PER ESTERNI DECORATIVE ELEMENTS FOR EXTERIOR



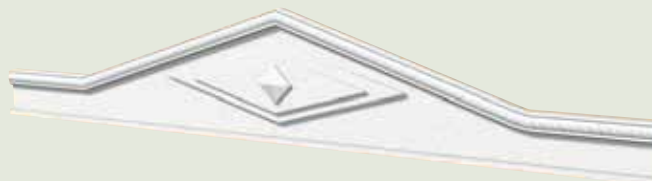
PD/S



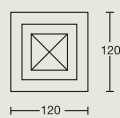
PD/R



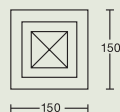
PD/TR



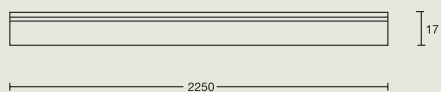
Q/PD
12



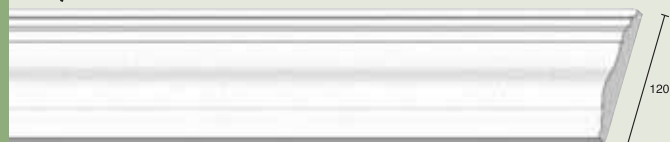
Q/PD
15



C/EST 3



C/EST 1



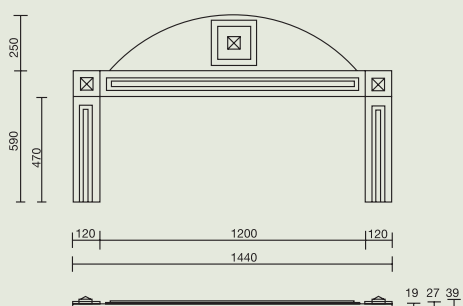


ELEMENTI DECORATIVI PER ESTERNI
DECORATIVE ELEMENTS FOR EXTERIOR

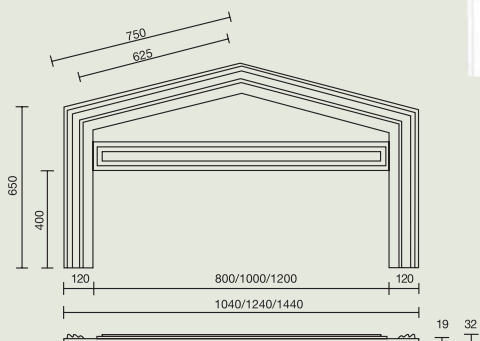
PER DECORARE QUALSIASI
FACCIATA CON STILE

DECORATE
WITH STYLE

PD/84



PD/65





MODANATURE E FREGI CON SISTEMA DI FISSAGGIO A SCOMPARSA
MOULDINGS AND DECORATIONS WITH A HIDDEN FIXING SYSTEM

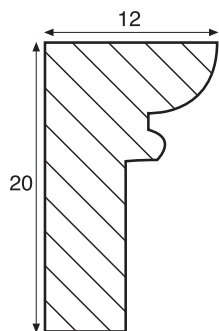




MARCAPIANI DECORATIVI

EXTERIOR DECORATIONS FOR FAÇADES

DECORATIONS
MARCAPIANI
DECORATIVI

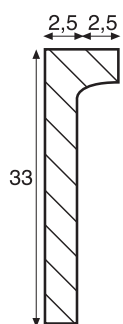


ARTICOLO	LUNGHEZZA CM.	PESO KG. MT/L.
ARTICLE	LENGTH CM	WEIGHT KG. L.M.

A/12

100

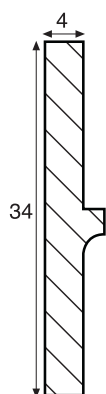
12,5



M/33

100

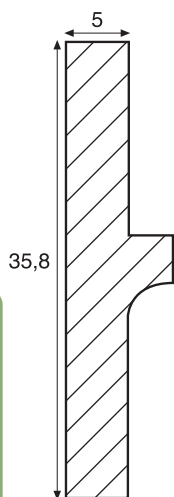
14,5



M/34

100

13



M/35,8

100

18



PR/A

200

1,1



R/AG

225

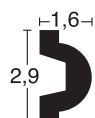
3,2



GRV/22

100

0,5



GRV/29

200

0,8



GRV/38

200

1



GRV/41

200

1,6



GRV/46

200

1,3



GRV/47

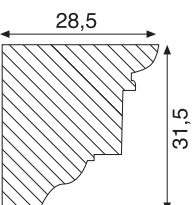
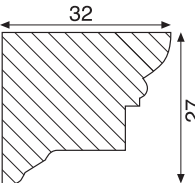
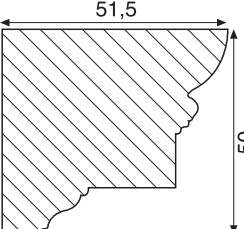
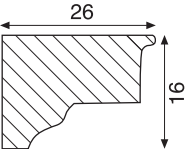
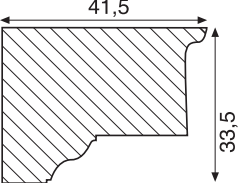
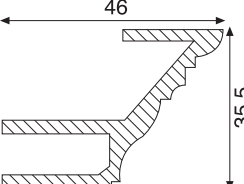
200

1,8

CORNICIONI CON TELAIO INTERNO ASSEMBLATO



FRAMES WITH HINNER FIXING CHASSIS

	ARTICOLO	LUNGHEZZA CM.	PESO KG. MT/L.
	ARTICLE	LENGTH CM	WEIGHT KG. L.M.
	AT/28,5	100	33
	AT/32	100	30
	AT/51,5	100	66
	BT/26	100	20
	BT/41,5	100	41
	BTC/46	100	51

L'EVOLUZIONE DELLE CORNICI DI DIMENSIONI RIDOTTE ED IL LUNGO E CONTINUO LAVORO SVOLTO, ALLA RISOLUZIONE DI PROBLEMATICHE MODERNE, CI HA PORTATO CON SODDISFAZIONE AD OTTENERE QUESTA LINEA DI PRODOTTI UNICA NEL SUO GENERE. TECNOLOGIA STRUTTURALE E FORME ESTETICHE SONO STATE UNITE. UN ROBUSTO TELAIO INTERNO AI CORNICIONI VIENE FISSATO CON IL SISTEMA A SCOMPARSA DIRETTAMENTE SULLA PARETE MA QUELLO CHE SI VEDE È IL CORNICIONE IN MARMORESINA. IN PARTICOLARE L'ARTICOLO BTC/46 È STATO PENSATO PER INSERIRE ALL'INTERNO LA GRONDA DI RACCOLTA DELLE ACQUE DISCENDENTI DALLE FALDE DEL TETTO, QUESTA ED ALTRE SOLUZIONI SONO SCATURITE DALLE NECESSITÀ DI RISOLVERE PROBLEMI ARCHITETTONICI D'ESTETICA CON MATERIALI INNOVATIVI. I VANTAGGI SI RISCONTRANO ANCHE NELLA PROGETTAZIONE DELL'EDIFICIO, IL PESO CONTENUTO DI QUESTI ELEMENTI SEMPLIFICA IL LAVORO DEL PROGETTISTA OLTRE AL VANTAGGIO DI ECONOMICITÀ PER L'IMPRESA COSTRUTTRICE.

THE EVOLUTION OF THE FRAMES OF REDUCED DIMENSIONS AND THE CONTINUOUS JOB FOR THE RESOLUTION OF MODERN PROBLEMATIC HAS CARRIED US, WITH SATISFACTION, TO OBTAIN THIS UNIQUE LINE OF PRODUCTS. STRUCTURAL TECHNOLOGY AND AESTHETIC SHAPES HAVE BEEN JOINED. A STURDY CHASSIS INNER TO THE FRAMES IS DIRECTLY FIXED WITH THE HIDDEN SYSTEM ON THE WALL, BUT WHAT YOU SEE IS THE FRAME IN MARMORESINA. IN PARTICULAR THE ARTICLE BTC/46 IS THOUGHT IN ORDER TO INSERT, TO THE INSIDE, THE GUTTER FOR DESCENDENT WATERS FROM THE STRATUMS OF THE ROOF, THIS AND OTHER SOLUTIONS ARE BORN FROM THE NECESSITY TO SOLVE ARCHITECTONIC PROBLEMS OF AESTHETIC WITH INNOVATED MATERIALS. THE ADVANTAGES ARE FOUND ALSO IN THE PLANNING OF THE BUILDING, THE CONTAINED WEIGHT OF THESE ELEMENTS SIMPLIFIES THE JOB OF THE PLANNER BEYOND TO THE ADVANTAGE OF CHEAPNESS FOR THE MANUFACTURING ENTERPRISE.



SPESSORE DEI PRODOTTI STANDARD 15/17 MM

LA EUROPLAST SI RISERVA DI APPORTARE SENZA PREAVVISO MODIFICHE DI MISURE, PESI E MATERIALI CHE MIGLIORINO IL PRODOTTO. LE MISURE POSSONO AVERE UNA MINIMA TOLLERANZA.

I MANUFATTI COLORATI POSSONO PRESENTARE UNA COLORAZIONE NON UNIFORME, DOVUTA ALLE VARIE TONALITÀ DEGLI INERTI, INDIPENDENTEMENTE DALLA QUALITÀ DEL MATERIALE.

THE EUROPLAST CAN MAKE CHANGES, WITHOUT WARNING, MODIFICATIONS OF MEASURES, WEIGHT AND MATERIALS THAT IMPROVE THE PRODUCT. THE MEASURES CAN HAVE A MINIMAL TOLERANCE. THE COLOURED ARTICLES CAN HAVE A NOT UNIFORM COLORATION, DUE TO THE SEVERAL SHADES OF THE INERT ONES, INDEPENDENTLY FROM THE QUALITY OF THE MATERIAL.



VIA TAVOLETO, 95 - 47832 SAN CLEMENTE (RN)
ITALY - TEL. 0541.988932 R.A. - FAX 0541.987886

E-MAIL: INFO@EUROPLASTONLINE.COM
[HTTP://WWW.EUROPLASTONLINE.COM](http://WWW.EUROPLASTONLINE.COM)