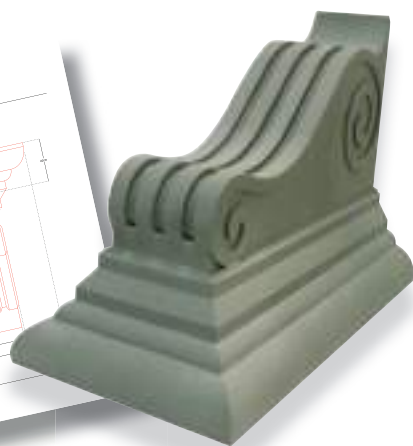
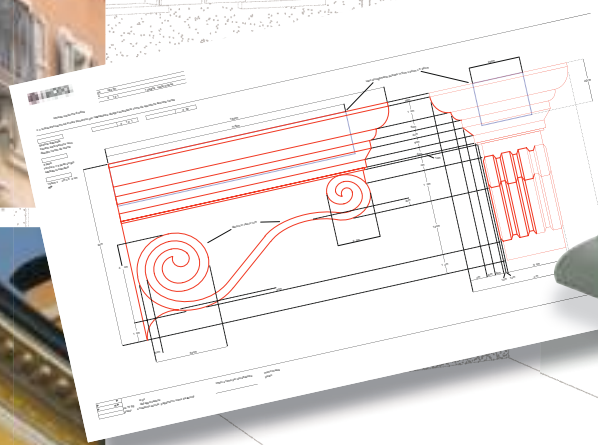




 **Hidro**®  
a dry solution

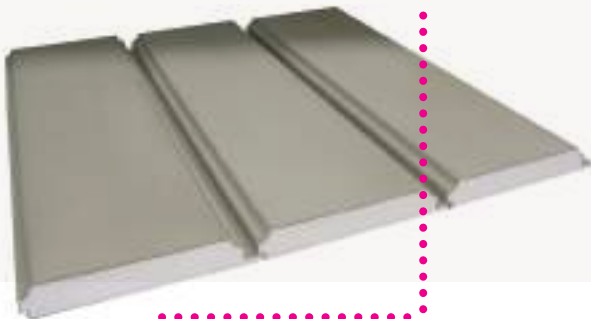
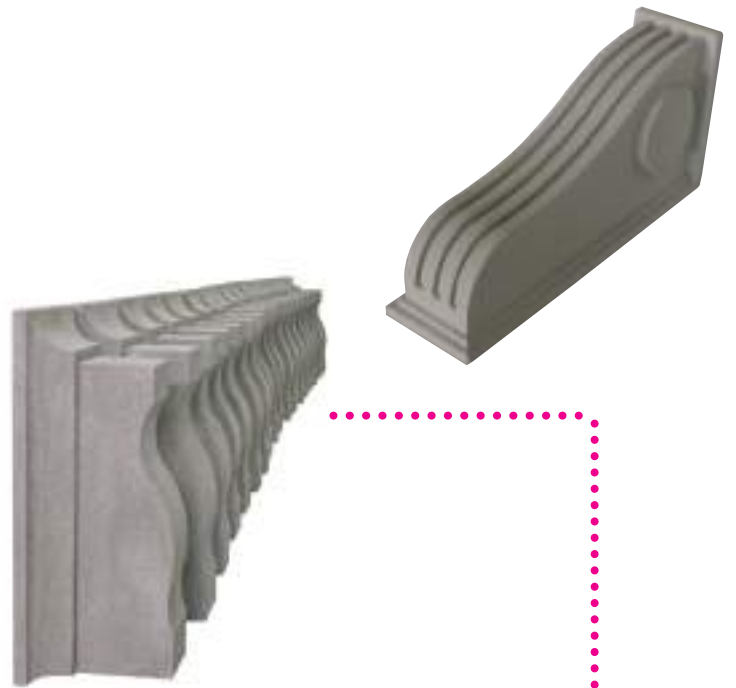


# HIDRA **EDGE**

## SOLUZIONI INTELLIGENTI

**CATALOGO**

CORNICI E PROFILI PER ESTERNI  
REALIZZAZIONI PERSONALIZZATE  
DI CORNICI, PROFILI E  
MARCAPIANI



# HIDRA EDGE

CORNICI E PROFILI PER ESTERNO SU MISURA

Hidra®, attenta ai mutamenti del mercato ed alle esigenze di praticità e funzionalità dei professionisti e studi tecnici, propone cornici e profili architettonici realizzati in polistirene espanso sinterizzato (E.P.S) ad alta densità, idoneamente rivestito per esterno. Elementi decorativi caratterizzati da facile posa, grande versatilità e lunga durata, grazie all'implementazione di nuove linee produttive, vi è la possibilità di optare per due tipologie di rivestimento, permettendo agli operatori di settore d'individuare le caratteristiche tecniche che meglio si adattano alle esigenze singole di cantieri.

Codificate di molteplici modelli e misure, la quasi totalità delle realizzazioni deriva da elaborazioni di specifiche e disegni forniti dal cliente.

Studi tecnici e punti vendita possono quindi ricercare una vasta gamma profili, modanature, cornici o marcapiani tra la gamma dei modelli inseriti a catalogo, oppure elaborare un modello su proprio disegno senza alcun costo aggiuntivo.

REALIZZAZIONE SU MISURA SENZA COSTI D'IMPIANTO

CONSULENZA TECNICA

REALIZZAZIONE PEZZI SPECIALI PREFORMATI

FORNITURE SENZA STOCCAGGI IN MAGAZZINO, SCARTI O RIMANENZE

ISOLAMENTO TERMICO DELLE STRUTTURE

FACILITA' DI POSA

MODANATURE LEGGERE E RESISTENTI



L'architettura moderna, orientata a linee piu' essenziali e caratteri estetici minimali, da decenni ha progressivamente eliminato il ricorso a vari tipi di decorazione, tal volta penalizzando armonia e stile dei fabbricati nonch  i vantaggi correlati alla protezione dei medesimi. Inoltre un'edilizia piu' modesta e dimessa ha necessariamente optato per soluzioni piu' economiche che non contemplavano il ricorso di elementi decorativi. Tuttavia, negli ultimi anni, si   assistito ad una doverosa quanto degna rivalutazione, di tutti quegli elementi decorativi atti a conferire armonia, proporzione, ordine e raffinatezza, a fabbricati in molteplici stili architettonici. Cio' nondimeno, in tale contesto, risulterebbe obsoleto quanto economicamente sconveniente riproporre i medesimi metodi adottati in passato per la realizzazione di profili, decori e modanature.

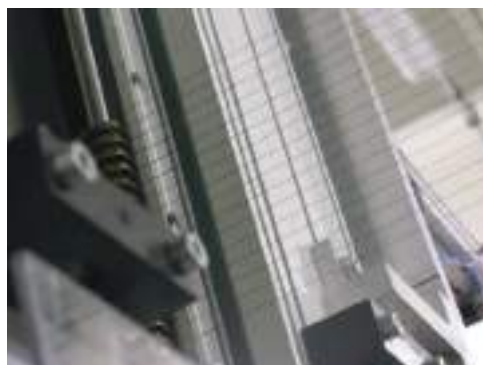


La necessit  di proporre al mercato elementi architettonici pratici, funzionali e polivalenti, ma soprattutto economici e di facile impiego, ha generato la rincorsa a nuovi materiali e nuove soluzioni congiuntamente a moderne metodologie per lo studio e la progettazione dei modelli.



Hidra® srl, giovane ed emergente realt , ha saputo fondere la praticit  e la variet  delle grandi produzioni, unitamente all'unicit  ed alla flessibilit  produttiva dei manufatti realizzati su misura.

Di fatto non ci si limita alla semplice realizzazione di un disegno tecnico, ma al contrario, ogni richiesta di preventivo passa al vaglio dello studio tecnico interno che valuta possibili proposte e soluzioni per poi convertire il tutto in schede di realizzazione consegnate al cliente con l'offerta.

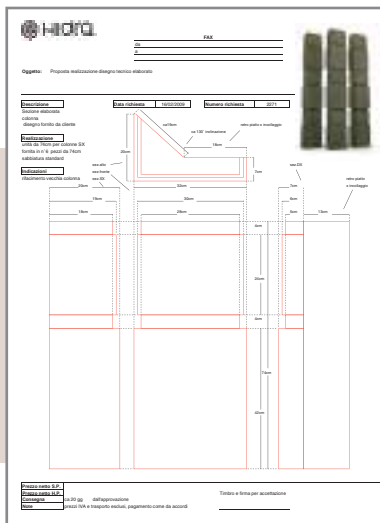
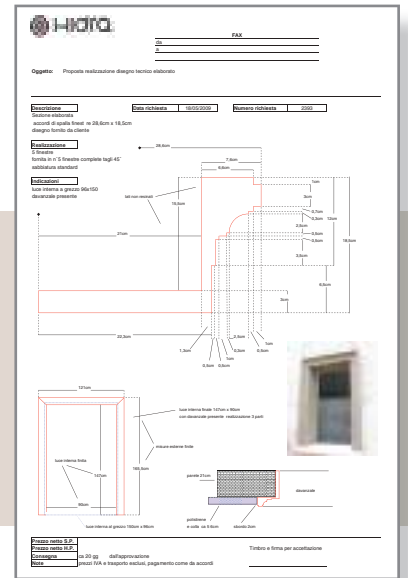
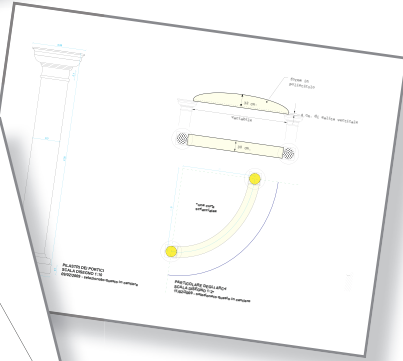
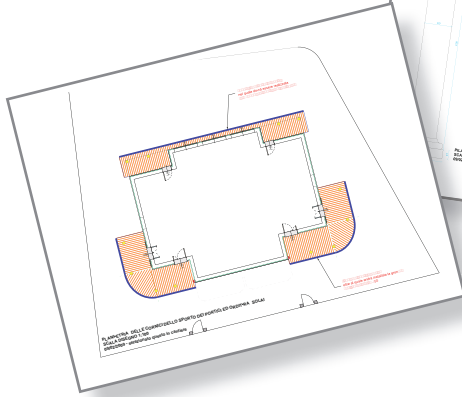
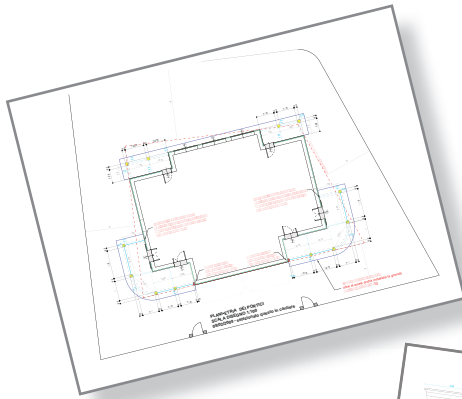


STUDIO TECNICO E CONSULENZE

SCHEDE DI REALIZZAZIONE DI FACILE CONSULTAZIONE

PRODUZIONI SENZA COSTI D'IMPIANTO

FORNITURE DIVERSIFICATE





## HIDRA® EDGE RIVESTIMENTI PERSONALIZZATI

Sulla gamma degli articoli Hidra® Edge e su tutti i modelli realizzati a misura, risultano disponibili 2 tipologie di rivestimento:

S.P. (Soft protection)

H.P. (Hard protection)

In sede di conferma d'ordine o richiesta di preventivo, occorre fornire le opzioni necessarie.

### S.P. SOFT PROTECTION:

Rivestimento per esterno di colore grigio scuro, a basso spessore a base di resine epossidiche in emulsione con finitura tipo civile.

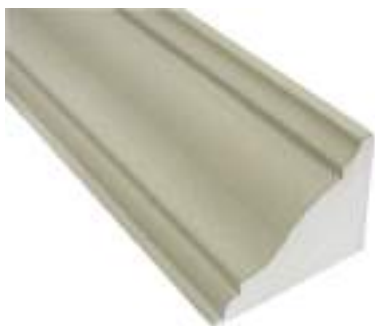
Prodotto economico, leggero, dotato di ottima resistenza ed elasticità.



Prodotto economico  
Rivestimento strato sottile  
effetto ruvido  
Finitura civile, effetto intonaco  
Medesima granulometria  
Rapida realizzazione a sabbatura

### H.P. HARD PROTECTION:

Rivestimento per esterno di colore grigio chiaro, liscio ad elevato spessore a base di cemento 3.25, resine copolimeri vinilici.  
Elementi di prestigio, rigidi, dotati di elevata resistenza alla compressione e ad agenti atmosferici.



Prodotto prestigioso  
Rivestimento alto spessore  
Finitura liscia, effetto marmo  
Elevata durezza e rigidità  
Realizzazione a spruzzo

In passato l'elaborazione di raffinate modanature e fregi decorativi atti ad adornare facciate o perimetri di edifici, venivano solitamente realizzati in loco da personale altamente specializzato, sagomando a rilievo cornici secondo specifiche.

Lavorazioni di simile maestria necessitano pertanto di notevoli conoscenze tecniche nonché di elevate disponibilità in termini di tempi e risorse.



La sagomatura di polistirene espanso ad alta densità, conferisce agli elementi ricavati ed opportunamente rivestiti, l'importante caratteristica dell'isolamento termico.

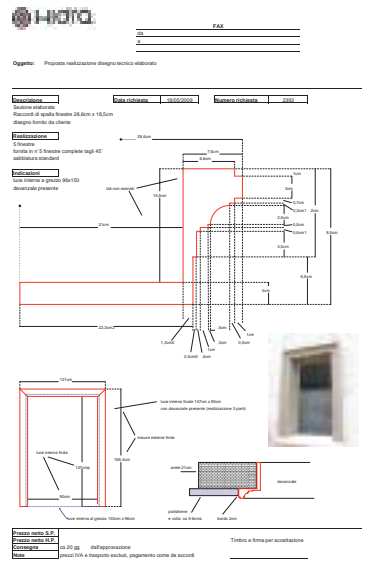
Sovente infatti si tende a sposare il concetto della decorazione dei fabbricati con modanature, bugne o profili, all'utilità di proteggere ed isolare lo stabile da esposizione ad agenti atmosferici a basse temperature.

E' tuttavia possibile creare stampi in negativo e casseformi per il getto di calcestruzzo e malte, con matrici a perdere o riutilizzabili mediante impiego di idonea pellicola.



La possibilità di prediligere una tipologia di rivestimento sull'altra, permette agli operatori di settore, d'individuare le caratteristiche tecniche che meglio si adattano alle esigenze dei singoli cantieri. Codificate in molteplici modelli e misure, la quasi totalità delle realizzazioni deriva da elaborazioni di modelli forniti su richiesta dal cliente. Tali componenti sostituiscono per praticità, leggerezza ed economia tutti i tradizionali elementi architettonici precedentemente realizzati in pietre naturali, malte o calcestruzzo gettato in matrici negative.

La consueta posa e realizzazione di tali elementi, comporta costi elevati e particolari accorgimenti applicativi con relativa incidenza



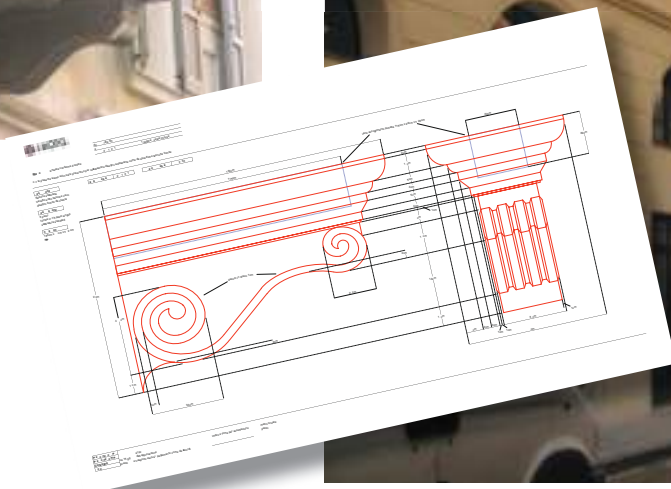
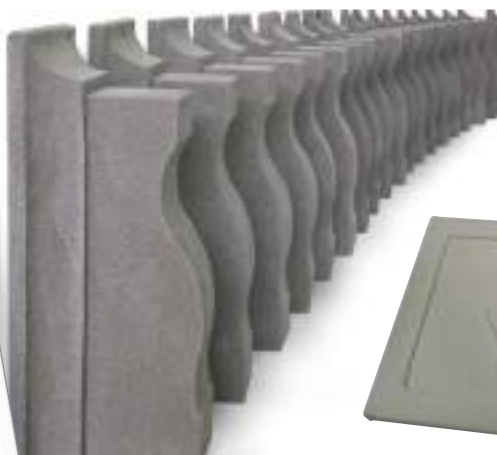
di manodopera. Studi tecnici e punti vendita possono quindi ricercare una vasta serie di profili architettonici, cornici, sottogronde, marcapiani, fasce o bugne, tra la gamma dei modelli inseriti a catalogo, oppure elaborare un modello su proprio disegno senza alcun costo aggiuntivo. Ogni richiesta di preventivo passa al vaglio dello studio tecnico interno che valuta possibili proposte e soluzioni per poi convertire il tutto in schede di realizzazione consegnate al cliente con l'offerta.

Rivestimento con termocappotto fugato e decorazione di facciate, finestre e portali con profili e modanature Hidra® Edge





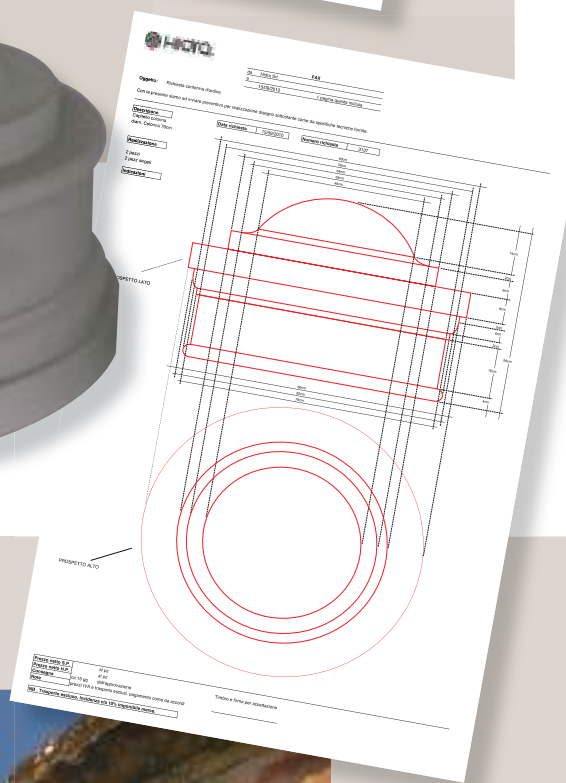
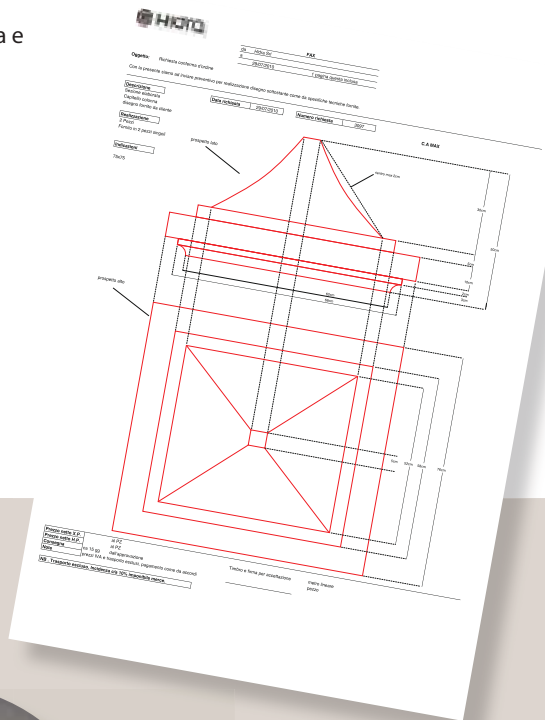
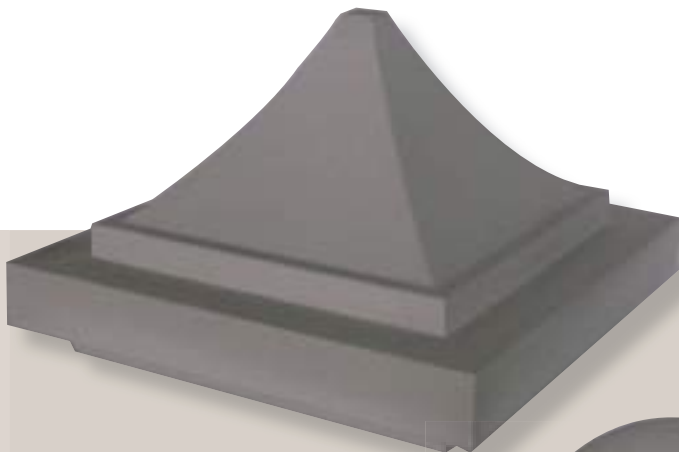
In tale sede è possibile apportare qualsiasi modifica prima della messa in produzione. Tale metodologia riduce i rischi d'incomprensioni e sviste tipiche di richieste inoltrate tramite supporti non convenzionali, la maggior parte delle realizzazioni infatti si basa su schizzi a mano libera, indicazioni telefoniche o pezzi di vecchie cornici tradizionali staccate dalla parete.



Prestigioso intervento di restauro e valorizzazione di antica dimora in centro storico:  
realizzazione fregi grandi sottobalcone (cavità per putrelle), mensole e placche poste sotto falda, contorno porte d'ingresso in appartamenti.

### Capitelli

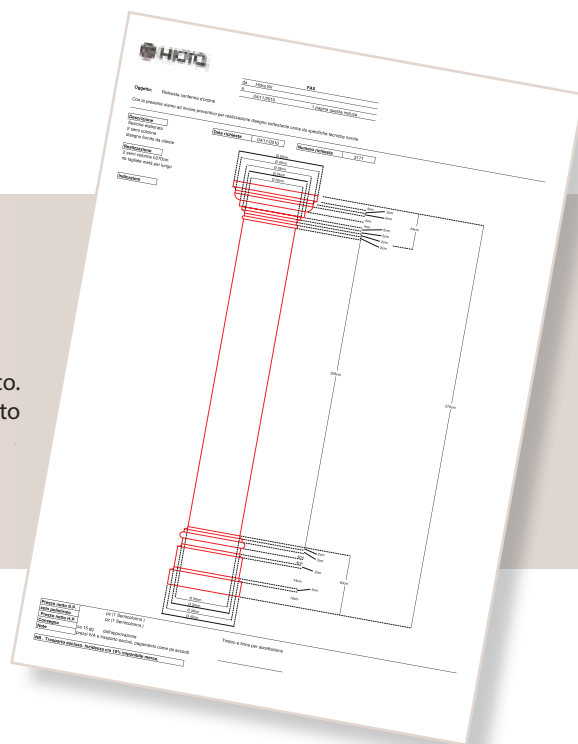
Interventi di ristrutturazione su casolare di campagna.  
Ricostruzione in calcestruzzo delle colonne d'ingresso al podere sulle quali viene fissata pesante cancellata.  
Elementi decorativi quali capitelli e fregi riprodotti con realizzazioni su misura e rivestimento in HP.





## Colonne

Ampliamento di Hotel con riproduzione di colonne in marmo già esistenti. Le specifiche di realizzazione degli elementi Hydra Edge hanno determinato la realizzazione di un capitello dorico. Il posizionamento in sala delle colonne ha richiesto inoltre la produzione di alcune semicolonne da fissare alla parete.



## Mensole

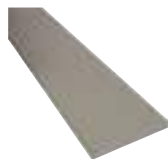
Intervento di ampliamento e parziale ristrutturazione di palazzina storica. Riproduzione di mensole sottobalcone con aggiunta di fregio circolare ai lati.



## Marcapiani



**MP.H.0910: Marcapiano**  
Altezza 155 mm  
Profondità 40 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.H.1502: Marcapiano**  
Altezza 150 mm  
Profondità 20 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.H.0809: Marcapiano**  
Altezza 100mm  
Profondità 30mm  
Lunghezza 1000mm



**MP.H.1545: Marcapiano**  
Altezza 150 mm  
Profondità 45 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.H.2878: Marcapiano**  
Altezza 278 mm  
Profondità 78 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.H.1904: Marcapiano**  
Altezza 190 mm  
Profondità 40 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.N.1504: Marcapiano**  
Altezza 140 mm  
Profondità 40 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.H.2203: Marcapiano**  
Altezza 220 mm  
Profondità 30 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.B.1104: Marcapiano**  
Altezza 115 mm  
Profondità 40 mm  
Lunghezza 1000 mm



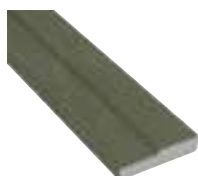
**MP.H.2522: Marcapiano**  
Altezza 250 mm  
Profondità 40 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.B.0810: Marcapiano**  
Altezza 140 mm  
Profondità 40 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.H.3055: Marcapiano**  
Altezza 300 mm  
Profondità 55 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.B.1225: Marcapiano**  
Altezza 120 mm  
Profondità 25 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.N.1704: Marcapiano**  
Altezza 170 mm  
Profondità 45 mm  
Lunghezza 1000 mm



**MP.B.1403: Marcapiano**  
Altezza 140 mm  
Profondità 30 mm  
Lunghezza 1000 mm

Marcapiano: si tratta di un'incorniciatura definita da una serie di modanature sporgenti e può riprendere le forme della cornice negli ordini architettonici classici.

Svolge la funzione di marcare esternamente la separazione interna tra diversi piani di un edificio.

Si può presentare in genere in due punti: a livello del calpestio o al livello dei parapetti delle finestre.

Risulta particolarmente utile al fine di delineare l'alternanza di due o più colorazioni affini in facciate e nella conseguente praticità nell'ambito delle successive manutenzioni.

## Cornici



**CR.H. 0310: Cornice**  
Altezza 80 mm  
Profondità 30 mm  
Lunghezza 1000 mm



**CR.H.8615: Cornice**  
Altezza 140 mm  
Profondità 85 mm  
Lunghezza 1000 mm



**CR.H.0307: Cornice**  
Altezza 70 mm  
Profondità 40 mm  
Lunghezza 1000 mm



**CR.N.1004: Cornice**  
Altezza 130 mm  
Profondità 40 mm  
Lunghezza 1000 mm



**CR.N. 1203: Cornice**  
Altezza 120 mm  
Profondità 30 mm  
Lunghezza 1000 mm

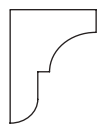


**CR.A.0927: Cornice**  
Altezza 90 mm  
Profondità 27 mm  
Lunghezza 1000 mm

Più in generale, si intende con il termine cornice un componente con modanature aggettanti che costituisca un'incorniciatura ad elementi edili quali porte, arcate o finestre, al fine di rendere prestigio ed importanza a tali strutture. Attualmente risultano particolarmente interessanti per congiungere dislivelli di quote, sopraggiunti a seguito di applicazione di rivestimento a termocappotto.



## Sottogronde



**SG.H.2010: Sottogronda**  
Altezza 145 mm  
Profondità 100 mm  
Lunghezza 1000 mm



**SG.H.2117: Sottogronda**  
Altezza 214 mm  
Profondità 168 mm  
Lunghezza 1000 mm



**SG.B.1510: Sottogronda**  
Altezza 150 mm  
Profondità 95 mm  
Lunghezza 1000 mm



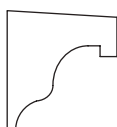
**SG.A.1451: Sottogronda**  
Altezza 145 mm  
Profondità 110 mm  
Lunghezza 1000 mm



**SG.B.1512: Sottogronda**  
Altezza 150 mm  
Profondità 100 mm  
Lunghezza 1000 mm



**SG.N.1411: Sottogronda**  
Altezza 140 mm  
Profondità 110 mm  
Lunghezza 1000 mm



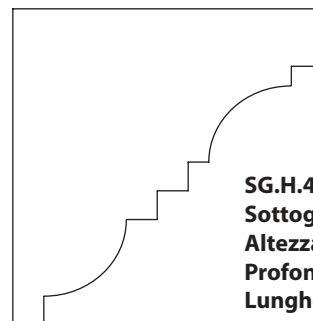
**SG.H.2050: Sottogronda**  
Altezza 150 mm  
Profondità 130 mm  
Lunghezza 1000 mm

Sottogronda: traggono origine dalla necessità di creare un coronamento estetico che sporgendo, allontanasse l'acqua piovana dalle strutture portanti e per questo la loro forma è solitamente caratterizzata da una netta sporgenza (chiamata "soffitto" della cornice).

Generalmente posizionate a ridosso di tetti e soffitti, nell'impiego moderno, aldilà di funzioni di ordine estetico, risultano particolarmente utili al fine di celare cavi o tubature, oltre che coibentare ed isolare strutture portanti in calcestruzzo.



**SG.H.3010**  
Sottogronda  
Altezza 330 mm  
Profondità 300 mm  
Lunghezza 1000 mm



**SG.H.4040**  
Sottogronda  
Altezza 400 mm  
Profondità 400 mm  
Lunghezza 1000 mm



## Fasce Cappotto

Una modanatura è una fascia sagomata secondo un profilo geometrico continuo per tutta la sua lunghezza. Solitamente impiegata nella decorazione architettonica con la funzione di sottolineare la suddivisione in parti dello stabile, attraverso opportune ripetizioni tende a conferire armonia ed eleganza alle strutture. Attualmente, tramite la realizzazione di giunture battenti, si conferisce continuità al rivestimento decorativo, fornendo adeguato isolamento alle pareti senza esporre le sezioni sottostanti, inoltre attraverso lo scorrimento del segmento inferiore, al di sotto del corrispettivo superiore, si evitano infiltrazioni d'acqua piovana nelle aree posteriori.



**FC.H.2504: Fasce cappotto**  
**Altezza 250 mm**  
**Profondità 40 mm**  
**Lunghezza 1000 mm**



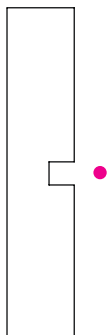
**FC.H.3145: Fasce cappotto ad incastro**  
**Altezza 310 mm**  
**Profondità 45 mm**  
**Lunghezza 1000 mm**



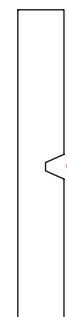
**FC.H.3350: Fasce cappotto ad incastro**  
**Altezza 330 mm**  
**Profondità 50 mm**  
**Lunghezza 1000 mm**



**FC.H.4640: Fasce cappotto ad incastro**  
**Altezza 458 mm**  
**Profondità 40 mm**  
**Lunghezza 1000 mm**



**FC.H.4380: Fasce cappotto trattamento solo su fuga**  
**Altezza 430 mm**  
**Profondità 80 mm**  
**Lunghezza 1000 mm**



**FC.H.3850: Fasce cappotto trattamento solo su fuga**  
**Altezza 380 mm**  
**Profondità 50 mm**  
**Lunghezza 1000 mm**

● Rivestimento su fuga

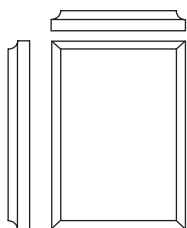


## Bugne – Pietre Angolari

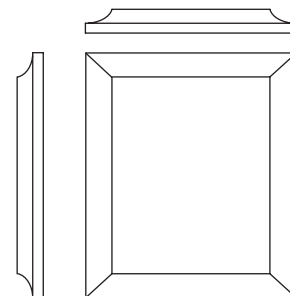
Lo stile bugnato risulta essere una tipologia di rivestimento decorativo tipico dell'architettura rinascimentale. Rivestimento composto da pietre sporgenti dalla parete (bugne), solitamente impiegato per realizzare zoccolature o ricoprire edifici fino al livello del solaio piano terra.



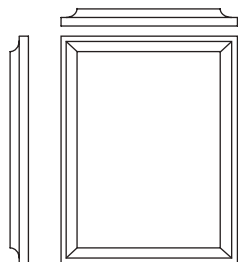
**BP.H.3725 Bugne pietre angolari**  
 Altezza 250 mm  
 Profondità 40 mm  
 Lunghezza 375 mm



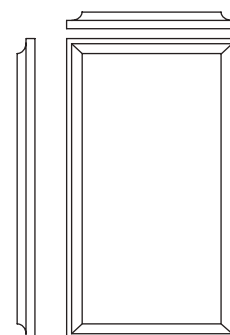
**BP.H.5040 Bugne pietre angolari**  
 Altezza 400 mm  
 Profondità 50 mm  
 Lunghezza 500 mm



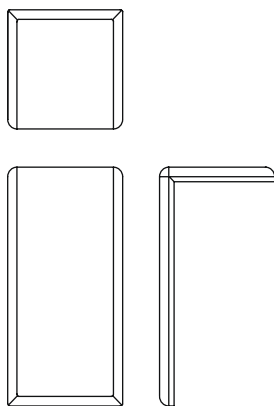
**BP.M.4532 Bugne pietre angolari**  
 Altezza 325 mm  
 Profondità 35 mm  
 Lunghezza 450 mm



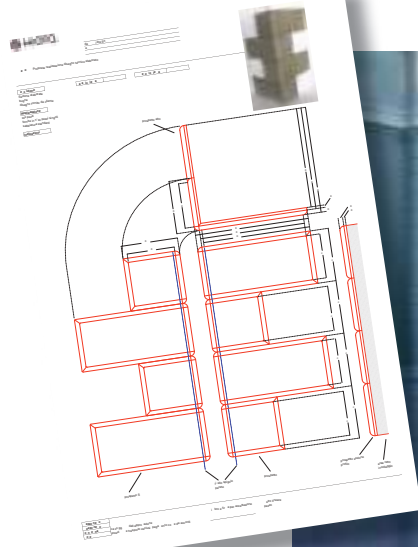
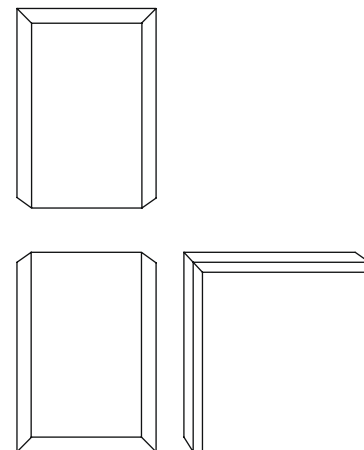
**BP.M.6132 Bugne pietre angolari**  
 Altezza 325 mm  
 Profondità 35 mm  
 Lunghezza 610 mm






















**BP.H.5025 Bugne pietre angolari**  
 Altezza 250 mm  
 Profondità 30 mm  
 Lunghezza Lato DX 500 mm  
 Lato SX 250 mm

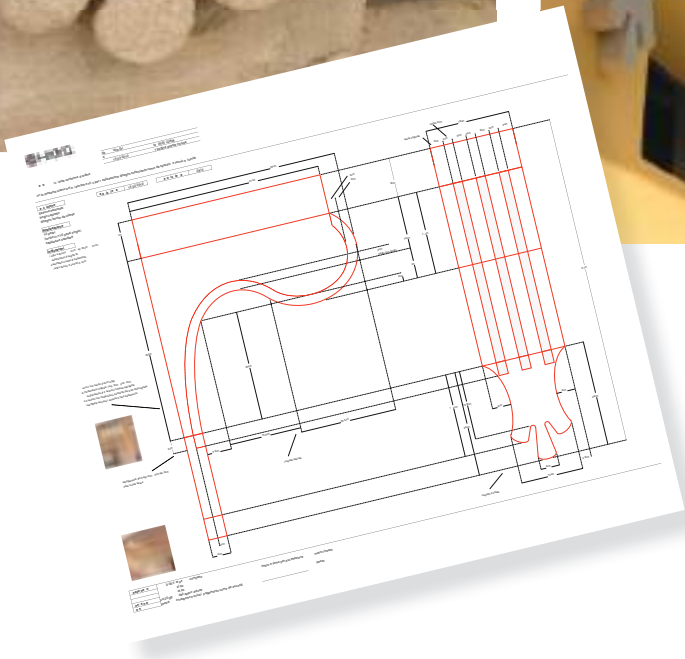


**BP.H.3630 Bugne pietre angolari**  
 Altezza 300 mm  
 Profondità 40 mm  
 Lunghezza Lato DX 400 mm  
 Lato SX 400 mm





	<p><b>LS.H.0204: Listello</b>  <b>Altezza 40 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		
	<p><b>LS.H.0206: Listello</b>  <b>Altezza 60 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0306: Listello</b>  <b>Altezza 60 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>
	<p><b>LS.H.0208: Listello</b>  <b>Altezza 80 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0308: Listello</b>  <b>Altezza 80 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>
	<p><b>LS.H.0210: Listello</b>  <b>Altezza 100 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0310: Listello</b>  <b>Altezza 100 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>
	<p><b>LS.H.0212: Listello</b>  <b>Altezza 120 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0312: Listello</b>  <b>Altezza 120 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>
	<p><b>LS.H.0214: Listello</b>  <b>Altezza 140 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0314: Listello</b>  <b>Altezza 140 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>
	<p><b>LS.H.0216: Listello</b>  <b>Altezza 160 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0316: Listello</b>  <b>Altezza 160 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>
	<p><b>LS.H.0218: Listello</b>  <b>Altezza 180 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0318: Listello</b>  <b>Altezza 180 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>
	<p><b>LS.H.0220: Listello</b>  <b>Altezza 200 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0320: Listello</b>  <b>Altezza 200 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>
	<p><b>LS.H.0225: Listello</b>  <b>Altezza 250 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0325: Listello</b>  <b>Altezza 250 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>
	<p><b>LS.H.0230: Listello</b>  <b>Altezza 300 mm</b>  <b>Profondità 20 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>		<p><b>LS.H.0330: Listello</b>  <b>Altezza 300 mm</b>  <b>Profondità 30 mm</b>  <b>Lunghezza 1000 mm</b></p>



## Istruzioni

1) Preparazione del supporto: il supporto deve risultare complanare, ripulito da polveri, grassi o sostanze che compromettano l'aderenza, solido, coeso, stagionato e privo di composti organici quali muschi o alghe. Rimuovere eventuali strati di vecchie pitture e rivestimenti che possano pregiudicare l'adesione dei prodotti Hydra Edge.

All'occorrenza procedere con posa di profilo in alluminio ad "U" fissato con tasselli.

2) Operare eventuali tagli su elementi Hydra Edge con sega circolare da banco o seghetto da legno.

In alternativa è possibile commissionare articoli con tagli di varie angolature sui terminali o richiedere innesti prefissati alle estremità.

3) Applicare uniformemente su tutte le superfici posteriori e/o superiori delle realizzazioni, il collante Hydra Coll, avendo cura di posizionare l'impasto anche nel vano eventualmente ricavato nelle sezioni posteriori.

4) Ove necessario, procedere con applicazione temporanea di elementi di sostegno fino alla completa essiccazione del collante.

5) Sigillare i lati dei modelli Hydra Edge con Hydra Coll e silicone acrilico verniciabile.

In corrispondenza delle giunzioni, è possibile posare idonea rete di rinforzo, opportunamente interposta tra strati di Hydra Coll.

6) Tinteggiare i modelli Hydra Edge con idonei prodotti vernicianti, determinati su specifiche di cantiere (esposizione, destinazione, ecc.)



Espositore Hydra Edge



Tutti gli articoli Hydra Edge sono realizzati specificatamente su richiesta del committente, pertanto con gli articoli presenti a catalogo, necessitano di tempi tecnici per la realizzazione.

In sede d'invio preventivi o conferme d'ordine, si invita la clientela a predisporre idonea gestione della tempistica.

In funzione delle singole specifiche produttive, è possibile riscontrare lievi imperfezioni le quali non rappresentano alcun problema di tecnico e/o estetico.



Hidra s.r.l.

via Nicolino di Galasso, 21

Tel. 0549 941561 - Fax. 0549 978878

Galazzano RSM

[www.hidra.sm](http://www.hidra.sm)

[info@hidra.sm](mailto:info@hidra.sm)