

mastrosistema

evoluzione: una concreta emozione

press contacts

Bianchi Errepi Associati

Giuseppe Allegro

mobile + 39 335 8023672

office + 39 (0) 341 284861

giuseppe.allegro@bianchiassociati.com



Paolo Fassa (Fassa Bortolo) e Fulvio Scalfi (geopietra) si sono uniti per realizzare mastrosistema.

Due grandi imprenditori italiani si sono uniti nella convinzione che un costruire consapevole debba garantire benessere abitativo, risparmio energetico e valore estetico senza essere complesso e dispendioso.

Da conoscitori del settore edilizio, forti della costante evoluzione dei propri materiali creano un sistema evoluto per l'isolamento integrale delle pareti esterne: **mastrosistema** è il risultato di questa unione fatta dai sistemi **fassatherm** e **murogeopietra**.

Una soluzione garantita in cui ottime prestazioni e valore estetico incontrano la totale libertà di progettare secondo diversi stili e necessità. Un sistema unico e versatile che sostiene i valori fondamentali di affidabilità, semplicità d'uso e successo del risultato.

mantenere le promesse e innovare nel rispetto della qualità



Il continuo confronto di pensiero e la collaborazione con altre realtà del settore, in questo passaggio sono basilari, come l'occasione della partnership con l'azienda Fassa Bortolo: una grande opportunità. Opportunità che si concretizza nel soddisfare i molteplici sistemi costruttivi moderni, unendo tecnicità ed estetica in un connubio altamente qualitativo, una riscoperta di sensazioni del passato rivolta alle esigenze del nostro presente.

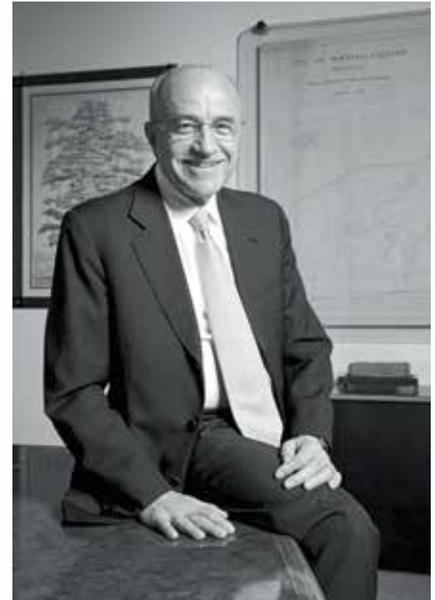
Fulvio Scalfi

Fulvio Scalfi
Imprenditore e ideatore del brand geopietra, da trentanni investe di energia i progetti aziendali ed è costantemente impegnato nella diffusione di una cultura edile specialistica e innovativa

custodire il legame con storia e natura tracciando nuove direzioni

Da cinquant'anni alla guida del mio gruppo, l'obiettivo è stato quello di creare qualità, innovazione, specializzazione, nel pieno rispetto del territorio, dell'ambiente, caratteristiche indispensabili per operare con successo nel mercato. Valori che continuano ad alimentare l'evoluzione e il progresso. Potenti stimoli per conquistare un nuovo futuro. Come nel caso di Mastrosistema, progetto sviluppato insieme a Geopietra: un'affascinante fusione tra le tecnologie più innovative e l'emozione senza tempo che solo la pietra sa trasmettere.

Paolo Fassa



Paolo Fassa

Presidente del gruppo Fassa, sensibile alle tematiche della sostenibilità e del restauro, si occupa concretamente dell'integrazione tra i processi costruttivi tradizionali e le nuove tecnologie nel più assoluto rispetto della natura e dell'ambiente

Dall'unione tra fassatherm con murogeopietra nasce mastrisistema

fassatherm

A tematiche attuali come l'isolamento ed il risparmio energetico, Fassa risponde con un insieme di soluzioni messe a punto dal proprio staff tecnico: il Sistema Cappotto Fassatherm® risponde a tali richieste.

Il Sistema Cappotto Fassatherm® è realizzabile in tre soluzioni diverse, che tengono conto delle differenti esigenze dell'edificio. Tre modalità di isolamento con lastre dalle tipologie diverse, nate dalla consapevolezza che gli edifici non sono tutti uguali, così come le esigenze di chi li abita o vi lavora.

Il Sistema Cappotto Fassatherm® ha ottenuto i Benestare Tecnici Europei ETA che rappresentano la valutazione tecnica positiva di idoneità all'impiego per l'utilizzo negli interventi di isolamento termico.

Fassa è un'azienda impegnata costantemente nella ricerca e nella sperimentazione dei materiali, sensibile alla tutela dell'ambiente, efficiente e tempestiva nella logistica. Dalla volontà di migliorare costantemente la qualità dei prodotti, è nato il Centro Ricerche Fassa Bortolo: un laboratorio certificato ISO 9001:2008 con apparecchiature e attrezzature all'avanguardia.

L'attenzione all'impatto ambientale, che da sempre contraddistingue la filosofia Fassa Bortolo si manifesta nell'associarsi a GBC Italia (Green Building Council). Inoltre Fassa ha stretto un'importante partnership con CasaClima con l'obiettivo di soddisfare maggiormente i bisogni del mondo edile offrendo soluzioni in linea con i criteri di certificazione.

Fassatherm® è un altro sistema esclusivo che nasce dall'esperienza secolare di Fassa Bortolo nell'edilizia. Un marchio leader, con oltre 300 anni di storia e molteplici linee prodotto evolute sempre secondo la stessa filosofia: la qualità eccellente.

murogeopietra

Geopietra, leader nello sviluppo di materiali e tecnologie edilizie di qualità, ha messo a punto un sistema collaudato di materiali per la creazione di murature uniche, tecnicamente evolute e di alto valore estetico: murogeopietra.

murogeopietra rappresenta l'eccellenza della ricerca aziendale in termini di tecnologia e design, all'avanguardia nella proposta di soluzioni per l'edilizia a risparmio energetico, per chi vuole progettare e costruire in maniera efficiente senza vincoli strutturali e tecnici.

murogeopietra è venduto in un unico sistema integrato; la pietra ricostruita geopietra, il collante e rasante base calce geocoll e la malta di finitura bicomponente geobi, materiali studiati in totale sinergia tra loro e secondo le necessità costruttive del giorno d'oggi.

Peso ridotto, traspirazione, equilibrio perfetto tra inerzia e resistenza termica sono le caratteristiche che hanno reso possibile la sua applicazione anche su isolamento termico esterno.

murogeopietra è attualmente l'unica finitura garantita in pietra e mattone ricostruiti che soddisfa e migliora al tempo stesso le prestazioni dell'isolamento termico esterno e rispetta i criteri CasaClima.

Ogni muro in pietra è unico, per questo murogeopietra offre la possibilità di infinite combinazioni tra texture, profili, tonalità e finiture che non pongono limiti alla progettazione estetica delle facciate. murogeopietra permette di ripristinare vecchie murature o inventarne di nuove, dona fascino e valore agli immobili senza alterare l'identità del luogo.

**mastroclassic, mastroplus, mastroeco sono le 3 tipologie di mastrosistema
in grado di garantire benessere, risparmio e valore estetico**

fassatherm

il sistema isolante: 3 tipologie di
isolamento / 8 tipologie di pannelli

murogeopietra

il sistema di rivestimento: 6 profili di
muratura / 43 modelli di pietra / 18
tonalità miscelabili

mastrosistema



mastroclassic



mastroplus



mastroeco



I vantaggi di mastrosistema

nuovo comfort climatico

offre l'eccellenza di un sistema di isolamento efficace per ogni latitudine e clima. mastrosistema, concepito per una protezione termica integrale, interviene nel progetto di protezione estiva dell'edificio assicurando bassi costi di gestione anche per il raffrescamento.



riqualificazione energetica

ridefinisce il valore dell'immobile attraverso un'attenta riqualificazione energetica a basso consumo. Negli edifici esistenti che necessitano di manutenzione, mastrosistema aggiorna le prestazioni termico-acustiche con soluzioni isolanti personalizzate e simultaneamente ne rinnova l'aspetto estetico con una varietà pressochè illimitata di finiture di pregio.



ristrutturazione e restauro

interpreta il concetto di restauro in chiave energetica. Nel restauro del patrimonio architettonico-storico conservazione ed efficienza convivono e si integrano, senza alterare l'identità del luogo. Le sensazioni naturali della pietra esaltano le funzioni tecniche del sistema in realizzazioni di una bellezza senza tempo.



costruzioni a secco

realizza la migliore protezione termica rispettando le esigenze progettuali dei nuovi materiali da costruzione. Perfettamente compatibile con tutte le strutture portanti a secco mastrosistema permette lavorazioni pratiche e veloci, senza rinunciare alla naturalezza ed al fascino intramontabile della pietra.



mastroclassic: il sistema con pannelli di isolante in EPS

- A. Pannello isolante in EPS incollato con collante A 96, metodo a cordolo perimetrale e strisce, oppure a totale superficie
- B. Paraspigolo con rete preincollata
- C. Doppia rasatura di collante A 96 armata con rete FASSANET 160 in fibra di vetro (160 g/m²)
- D. Rete di supporto GEORETE in fibra di vetro a maglia larga (315 g/m²) annegata in modo continuo nella doppia rasatura di collante GEOCOLL (3 mm di spessore)
- E. Fissaggio meccanico della GEORETE con tasselli FASSA TOP FIX 2G
- F. Rivestimento in pietra ricostruita GEOPIETRA incollato a cazzuola (100%) con GEOCOLL secondo le istruzioni d'uso. La finitura delle fughe è realizzata con malta alleggerita bicomponente GEOBI, disponibile in 5 colori diversi e 2 tipologie di grana, fine o grossa



mastroclassic

mastroplus: il sistema con pannelli di isolante in lana di roccia

- A. Pannello isolante in lana di roccia* applicato con collante A 96; per migliorare l'aderenza sul pannello è necessario applicare un primo strato sottile di collante premendolo per farlo aderire meglio. Successivamente verrà steso il collante con metodo a cordolo perimetrale e strisce, oppure a totale superficie
- B. Paraspigolo con rete preincollata
- C. Doppia rasatura di collante A 96 armata con rete FASSANET 160 in fibra di vetro (160 g/m²)
- D. Rete di supporto GEORETE in fibra di vetro a maglia larga (315 g/m²) annegata in modo continuo nella doppia rasatura di collante GEOCOLL (3 mm di spessore)
- E. Fissaggio meccanico della GEORETE con tasselli FASSA TOP FIX 2G
- F. Rivestimento in pietra ricostruita GEOPIETRA incollato a cazzuola (100%) con GEOCOLL secondo le istruzioni d'uso. La finitura delle fughe è realizzata con malta alleggerita bicomponente GEOBI, disponibile in 5 colori diversi e 2 tipologie di grana, fine o grossa

* per il Pannello in lana di roccia lamellare ML il metodo di incollaggio è esclusivamente a totale superficie e con apposita spatola.



mastroplus

mastroeco: il sistema con pannelli di isolante in sughero e silicato di calcio

A. Pannello isolante in sughero incollato con collante A 96, metodo a cordolo perimetrale e strisce, oppure a totale superficie

B. Paraspigolo con rete preincollata

C. Doppia rasatura di collante A 96 armata con rete FASSANET 160 in fibra di vetro (160 g/m²)

D. Rete di supporto GEORETE in fibra di vetro a maglia larga (315 g/m²) annegata in modo continuo nella doppia rasatura di collante GEOCOLL (3 mm di spessore)

E. Fissaggio meccanico della GEORETE con tasselli FASSA TOP FIX 2G

F. Rivestimento in pietra ricostruita GEOPIETRA incollato a cazzuola (100%) con GEOCOLL secondo le istruzioni d'uso.

La finitura delle fughe è realizzata con malta alleggerita bicomponente GEOBI, disponibile in 5 colori diversi e 2 tipologie di grana, fine o grossa



mastroeco

Gallery fotografica

Le foto della gallery rappresentano realizzazioni estetiche del muro geopietra. Sono applicabili a qualsiasi soluzione di Mastrosistema

mastrosistema
evoluzione: una concreta emozione





press contacts

Bianchi Errepi Associati

Giuseppe Allegro

mobile + 39 335 8023672

office + 39 (0) 341 284861

giuseppe.allegro@bianchiassociati.com

www.geopietra.com