



Biodry Advance Wall Technology

La Wall & Wall Sagl, con sede a Lugano, nasce nel 2009 con l'obiettivo di fornire al mondo dell'edilizia una risposta alternativa e definitiva ai problemi causati dall'umidità.

Nel corso del tempo l'azienda conosce un grande e rapido sviluppo grazie principalmente alla messa a punto di Biodry, un innovativo dispositivo in grado di risolvere il problema dell'umidità capillare di risalita in maniera definitiva e naturale, di cui la Wall & Wall ha l'esclusiva mondiale.

I risultati ottenuti hanno portato l'azienda ad importanti collaborazioni come, per esempio, con il Comune di Milano e per alcuni importanti edifici ecclesiastici sul territorio italiano, al fine di salvaguardare un patrimonio artistico e culturale di inestimabile valore dai danni causati dall'umidità.

Grazie alla collaborazione con un ricercatore impegnato nel campo della bioedilizia, la Wall&Wall ha creato Biodry, un dispositivo di piccole dimensioni che, applicato sulle superfici, consente di invertire il flusso delle molecole eliminando definitivamente il problema dell'umidità capillare di risalita.

In sostanza, grazie ad un principio fisico, il sistema interrompe le interferenze create dalle cariche elettriche e il muro riacquista il proprio stato originale.

Il sistema per deumidificare i muri umidi BIODRY Technology è un processo totalmente reversibile ed offre una deumidificazione naturale, relativamente rapida, sicura e duratura in tutta la sezione del muro entro un raggio prestabilito.

In qualsiasi momento asportando il dispositivo dallo stabile si riporta l'equilibrio di polarità allo stato iniziale con il conseguente ritorno dell'umidità di risalita nei muri.

L'energia utilizzata dal dispositivo è la stessa energia con la quale convivono tutti gli esseri viventi. La funzione dell'apparecchio è quella d'invertire solo ed esclusivamente la direzione delle molecole d'acqua presenti nei muri senza creare scompensi biologici a nessuna forma di vita: la certificazione CE lo garantisce.

Le evoluzioni tecnologiche nel mondo dell'edilizia sono sempre più presenti ed utilizzate: per questo motivo Wall & Wall organizza seminari formativi che hanno lo scopo di diffondere tra i professionisti del settore dell'edilizia e dell'architettura i vantaggi, l'efficacia e l'assoluta non invasività di Biodry.

Di seguito, il programma standard dei seminari organizzati da Wall & Wall Sagl.

Wall & Wall Sagl

Sede amministrativa Via Funicolare 2 Lugano sede tecnica Via Mercole 3 Coldrerio Svizzera
Tel. +41 091 971 54 37 Fax +41 091 971 54 39 info@biodry.eu

organizza

un seminario formativo avente per argomento:

IL RECUPERO DEGLI EDIFICI ESISTENTI

IL RESTAURO

L'UMIDITA' DI RISALITA CAPILLARE:

patologie, diagnostica e soluzioni.

Tecnologie innovative per il prosciugamento definitivo delle
murature

Programma:

- Il fenomeno da umidità di risalita capillare: cause ed effetti
- L'umidità nelle murature: la soluzione

Relatore: Sig. Daniele Tarabini – responsabile Biodry Advance Wall
Technology

Wall & Wall Sagl

Sede amministrativa Via Funicolare 2 Lugano sede tecnica Via Mercole 3 Coldrerio Svizzera
Tel. +41 091 971 54 37 Fax +41 091 971 54 39 info@biodry.eu