

IL DISPOSITIVO



Il dispositivo **Biodry Technology** elimina definitivamente il problema dell'umidità da risalita capillare, inverte il flusso delle molecole d'acqua annullando le interferenze presenti nel terreno sottostante.

COME AVVIENE LA DEUMIDIFICAZIONE

In ogni stabile affetto da risalita capillare sono presenti disturbi elettrici che interferiscono con la polarità della molecola dell'acqua. Per un fenomeno fisico quando un'onda di energia si scontra con un'altra onda uguale ma contraria si annulla.

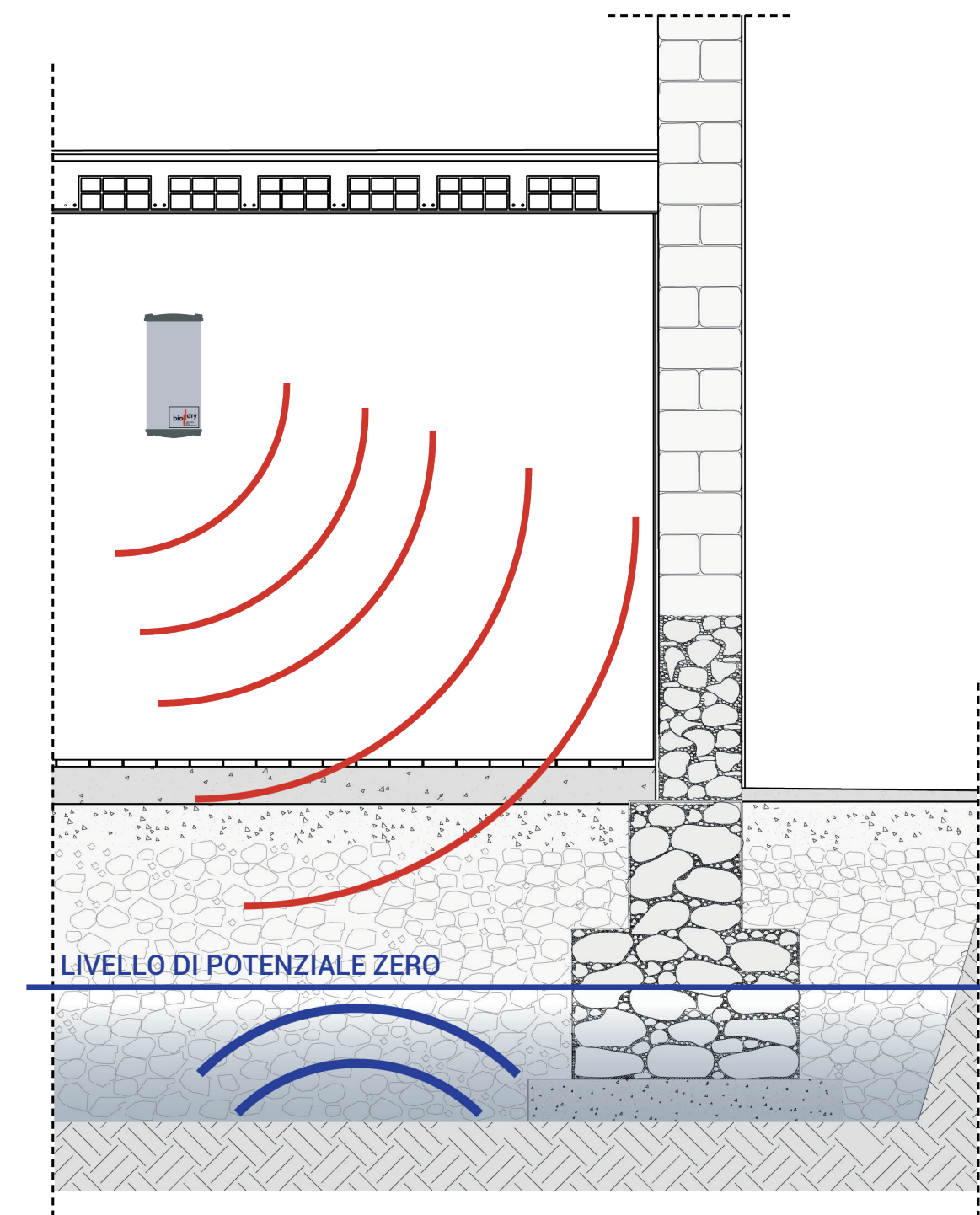
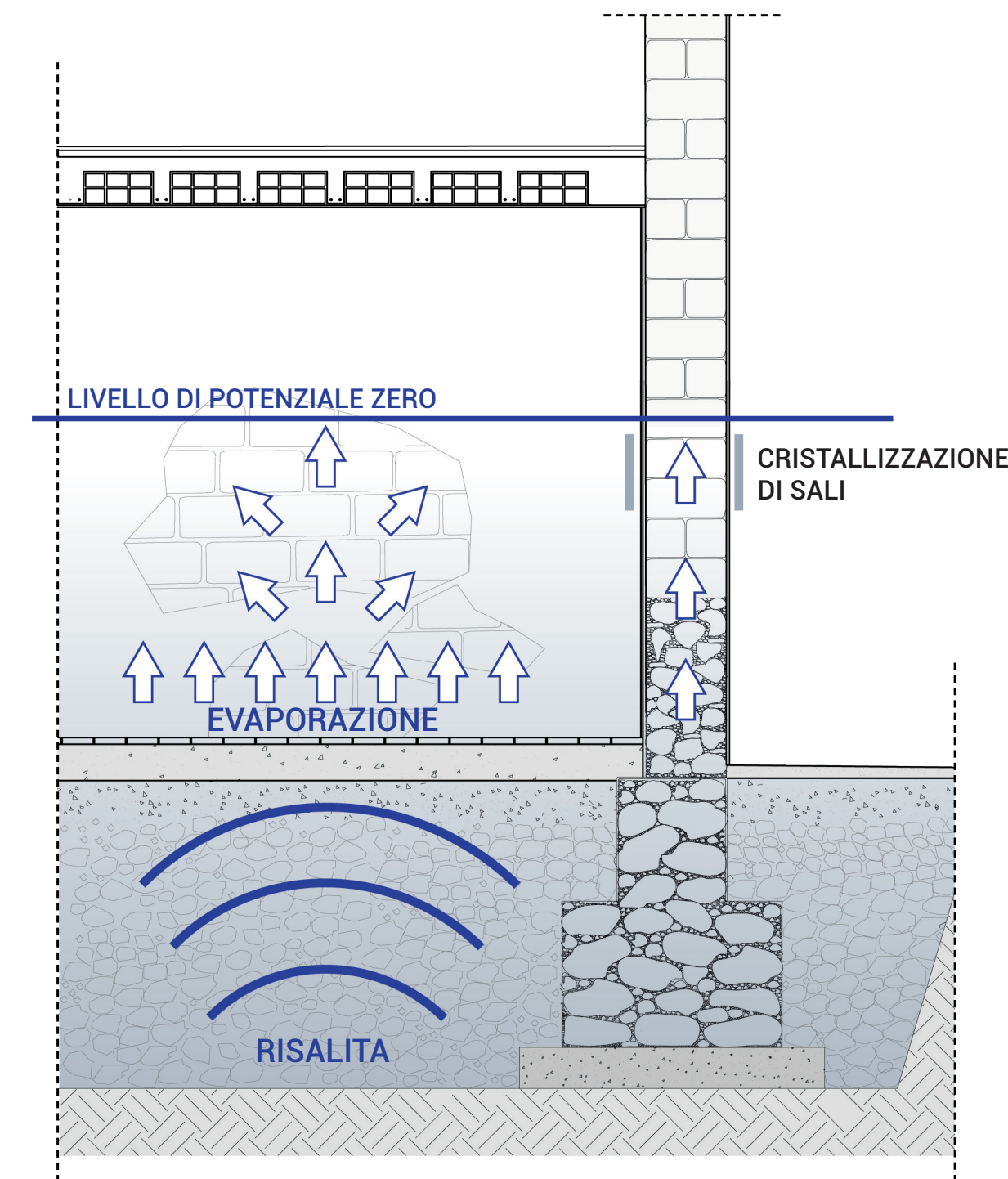
Il dispositivo **Biodry** mandando in risonanza i disturbi presenti nello stabile li inverte e li riflette. Le molecole d'acqua non vengono più alterate elettricamente e cadono verso il basso lentamente.

DIMENSIONI

24cm X 11cm X 6cm

PESO

650 gr.



METODO DI DIAGNOSTICA

ANALISI

Analisi del clima Interno/Esterno per avere un quadro generale dello stabile e valutarne il confort

VERIFICA DEL DISPOSITIVO



Verifica del Potenziale Elettrico del muro tramite misurazione con Tester Elettronico

MISURAZIONE DI SUPERFICIE



Verifica tramite Igrometro di Superficie, consente di misurare il livello di umidità presente nell'intonaco e la sua altezza

MISURA DI CONDESAZIONE



Misura di condensazione e calcolo del punto di rugiada, permette di localizzare e determinare le cause della formazione di muffe e umidità di superficie

MISURAZIONE PONDERALE



Misurazione ponderale tramite prelievi, eseguito secondo normativa UNI 11085:2003 del 01/11/2003 che permette di quantificare esattamente l'umidità presente all'interno del muro

DIAGNOSI

Diagnosi chimiche dei differenti materiali che compongono il muro calcolando la differenza di PH e le cause di problemi elettrochimici nell'intonaco

CONTROLLO



Controllo delle cariche elettriche sprigionate tra muro e intonaco, eseguito con Misuratore Elettronico serve per determinare lo spostamento e la direzione delle molecole d'acqua all'interno del muro

ANALISI



Analisi tramite reagenti chimici con prelievo di campioni per determinare il tipo e la quantità di sali all'interno del muro che possono causare problemi durante la ristrutturazione