

Bewährte Lösung zur Mauertrocknung ohne Baustelle

extracom GmbH Feuchte Mauern sind ein verbreitetes Problem bei älteren Gebäuden. Ein modernes elektrophysikalisches Verfahren ermöglicht heute eine nachhaltige Trocknung – ganz ohne bauliche Eingriffe.

Feuchtigkeit im Mauerwerk tritt insbesondere bei älteren Liegenschaften häufig auf. Die Ursache ist meist kapillar aufsteigende Feuchtigkeit, begünstigt durch fehlende oder beschädigte Sperrschichten. Sichtbare Folgen sind unter anderem abplatzender Putz, Salzausblühungen, Modergeruch sowie eine verminderte Wärme-

dämmung. Die extracom GmbH bietet eine nachhaltige Lösung zur Reduktion aufsteigender Feuchtigkeit – ohne bauliche Eingriffe und mit überprüfbaren Resultaten.

Analyse als Grundlage

Bei extracom beginnt jede Lösung mit einer fundierten Gratisanalyse vor Ort. Dabei wird geprüft, ob aufsteigende Feuchtigkeit tatsächlich die Ursache ist. Auf dieser Basis werden die weiteren Schritte definiert.

Trocknung ohne Eingriff

Zur Anwendung kommt das Electronic Dry System (EDS), ein elektrophysikalisches Verfahren zur Reduktion der Feuchtigkeit im Mauerwerk. Das System wird im Keller installiert und arbeitet ohne chemische Zusätze sowie ohne Eingriffe in die Bausubstanz. Die Installation erfolgt in kurzer Zeit und ohne Beeinträchtigung des Alltags.

Das Verfahren eignet sich für unterschiedliche Mauerwerke wie

Naturstein, Ziegel, Mischmauerwerk oder Beton.

Kontrolle und Nachvollziehbarkeit

Zur Überprüfung des Trocknungsprozesses werden Messstellen gesetzt. Die Entwicklung der Feuchtigkeit wird nach der Installation sowie nach sechs und zwölf Monaten kontrolliert und dokumentiert. Dadurch wird der Fortschritt ersichtlich.

Klare Zielwerte und Garantie

Für jedes Objekt wird ein Zielwert definiert. Wird dieser nicht erreicht, besteht eine 100-Prozent-Geld-zurück-Garantie. Ergänzend wird eine fünfjährige Herstellergarantie gewährt.

Lösung ohne Baustelle

Ein zentraler Vorteil des EDS-Systems liegt in der Anwendung ohne bauliche Eingriffe. Die Installation erfolgt rasch und ohne Lärm oder Schmutz. Dadurch bleibt die Nutzung der Liegenschaft während der gesamten Trocknungsphase uneingeschränkt möglich.

Das Verfahren arbeitet dauerhaft und geräuschlos im Hintergrund und sorgt für eine nachhaltige Reduktion der Mauerfeuchtigkeit.



Das Electronic Dry System (EDS) wird ohne Eingriff in die Bausubstanz installiert.



Schadensbild an einer Fassade mit sichtbaren Putzablösungen.



extracom GmbH
Werkstrasse 1
8806 Bäch
Tel. 052 335 07 05
info@extra-com.ch
trockene-mauern.ch



Fragen zum Thema
Mauerentfeuchtung:

