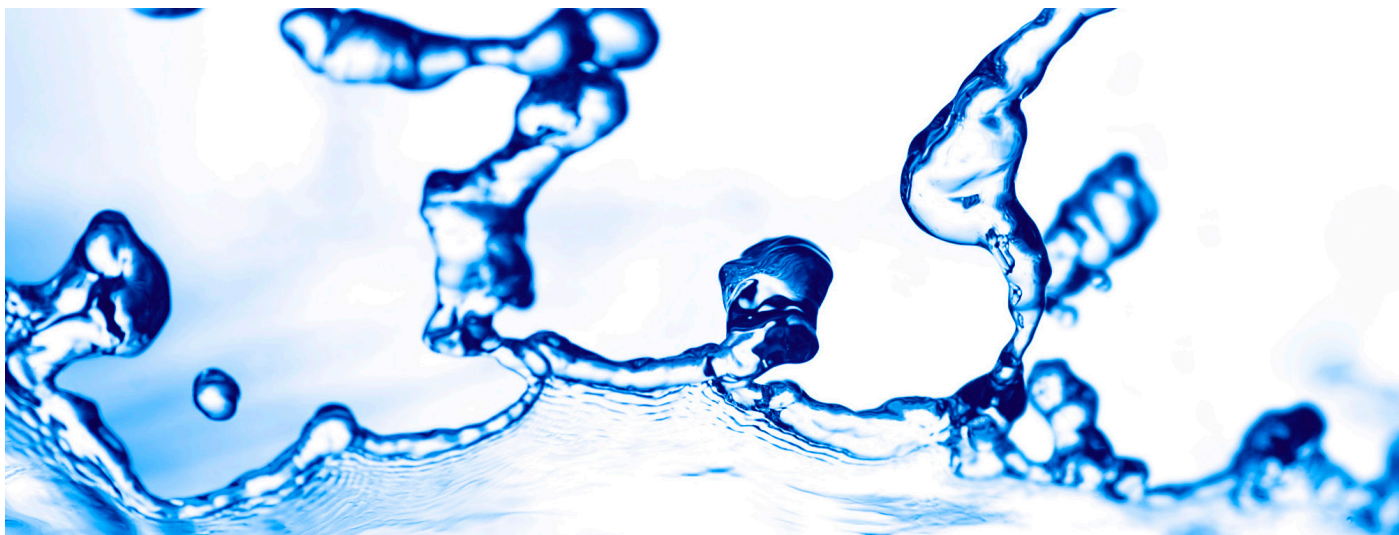


SISTEMI DI DEUMIDIFICAZIONE PER LOCALI ALLAGATI

Con l'inserimento di un deumidificatore all'interno di un locale allagato si possono ottenere significativi benefici e vantaggi dal punto di vista del controllo climatico e dell'umidità relativa presente in ambiente.



LE CAUSE

Un allagamento causa un eccesso di umidità che può provocare danni alla struttura, rigonfiamenti dell'intonaco, comparsa di muffe e proliferare di batteri, danneggiamento di archivi, libri, mobili e cattivi odori. Le cause di un allagamento possono essere molteplici:

- Perdita di acqua da tubazioni
- Trabocco degli scarichi
- Alluvione o esondazione di fiumi
- Innalzamento della falda

LA SOLUZIONE

L'allagamento di un locale danneggia i macchinari, i prodotti, gli impianti elettrici e sistemi informatici presenti all'interno dell'ambiente stesso. L'aria con tasso di umidità elevato è dannoso anche per la respirazione, e può provocare allergie e asma causati da batteri. L'utilizzo di un deumidificatore può portare

l'umidità dell'aria all'interno di un ambiente fino a valori molto ottimali che favoriscono l'asciugatura degli oggetti bagnati, dei muri, dei pavimenti rendono più veloce il ripristino e consentono un notevole risparmio economico.

- Per favorire la deumidificazione:
- Chiudere le aperture: l'ambiente deve essere chiuso senza ricambi d'aria
- Creare un adeguato movimento d'aria eventualmente aggiungendo ventilatori
- Se possibile riscaldare l'ambiente durante il periodo invernale, l'aumento della temperatura aumenta il rendimento del deumidificatore.

APPLICAZIONI

I deumidificatori della linea professionale sono apparecchi potenti e silenziosi, dal design ricercato, espressamente realizzato per impieghi in ambienti civili, come: locali allagati, locali in fase di ristrutturazione, cantieri, case di nuova costruzione...