

CANTIERI E RESTAURI

Con l'inserimento di un deumidificatore all'interno di un cantiere, un locale in fase di restauro, locale stesura pavimenti o locale da imbiancare, si possono ottenere significativi benefici e vantaggi dal punto di vista del controllo climatico e dell'umidità relativa presente in ambiente.



LE CAUSE

Un valore eccessivo di umidità nei cantieri o nei locali di restauro rallenta notevolmente i tempi di costruzione. Infatti alcune operazioni quali la pittura e la posa di pavimenti e rivestimenti, richiedono gradi di umidità controllati. L'umidità nei cantieri è causata generalmente da questi fattori:

- Umidità di costruzione, l'acqua utilizzata per la miscelazione di materiali e la pulizia
- Rivestimento isolante esterno che non favorisce la traspirazione del vapore
- Fattori esterni quali piogge e nebbie
- Allagamenti

LA SOLUZIONE

L'utilizzo di un deumidificatore carrellato 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 rendendo più veloce il ripristino e consentendo un notevole risparmio economico.

ACCORGIMENTI

Per favorire la deumidificazione dei locali:

- Chiudere porte e finestre, per creare un ambiente senza ricambi d'aria
- Creare dei movimento d'aria, aggiungendo ad esempio dei ventilatori
- Se possibile riscaldare l'ambiente durante il periodo invernale: l'aumento della temperatura aumenta di conseguenza il rendimento del deumidificatore