Caso di studio n°508

Biblioteca richiede in urgenza il noleggio di deumidificatori

In quanto specialista in Italia nello studio e nell'implementazione di soluzioni di deumidificazione temporanea, siamo orgogliosi di fornire ai nostri clienti attrezzature affidabili e su misura per le loro applicazioni. La nostra gamma di deumidificatori viene regolarmente utilizzata in un ampio spettro di industrie, e nostra capacità di soddisfare ogni richiesta anche in caso di emergenza ci ha permesso di consolidare una forte reputazione in tutto il Paese.

Così, quando una biblioteca ha avuto difficoltà con le sue unità di trattamento aria, è stato necessario proporre un'alternativa immediata per garantire che libri e manoscritti non risentissero della mancanza di questi impianti. Poco dopo il guasto, abbiamo ricevuto una chiamata dall'impiantista del Comune il quale ci richiedeva un sopralluogo. Un esperto ha visitato gli archivi e tre sale separate della biblioteca per una valutazione approfondita.

Al fine di regolare sia la temperatura che il livello di umidità all'interno dei locali, abbiamo raccomandato l'installazione di quattro deumidificatori FD40 e quattro condizionatori d'aria Polar Wind. Gli FD40 sono stati selezionati per la loro capacità di ridurre l'umidità in qualsiasi ambiente, anche a basse temperature. Leggero e portatile, questo particolare modello è compatibile con prese elettriche domestiche, consentendone l'impostazione e il funzionamento istantanei.

Le nostre macchine sono servite come eccellente alternativa alle unità di trattamento aria guaste del cliente, le quali sono state riparate durante le tre settimane di noleggio.

Libri e altri documenti preziosi e delicati sono stati protetti dall'umidità grazie ai nostri deumidificatori ed a un intervento rapido e mirato.







Estrazione nominale con R.H. al 75% e 20°C 37 litri / 24 ore
Portata d'aria (max) 420 m³/h
Volume da deumidificare (ideale) 814 m³
Volume da essiccare (ideale) 407 m³
Alimentazione elettrica 220V 50Hz
Tipo di presa 16 Amps (civile o CEE)
Rumorosità (max) 53 dBA a 3 metri
Peso 48 kg
Dimensioni (L x P x H) 510 x 491 x 920 mm





