

Caso di studio n°448

Microbirrificio continua la produzione grazie al nuovo roof top Nolo Climat

Con l'aumento delle temperature, un microbirrificio ha visto la domanda crescere esponenzialmente. Per questa ragione era indispensabile assicurarsi che la funzionalità della linea di produzione restasse impeccabile, inclusa quella del sistema di condizionamento dell'aria.

Sfortunatamente, quest'ultimo si è rivelato inefficace nel peggior momento possibile, ed è quindi stato necessario provvedere ad una sostituzione urgente per garantire il raggiungimento degli obiettivi di produzione.

Nolo Climat è stata contattata in merito al problema, ed un esperto ha visitato la fabbrica per comprendere meglio le esigenze del cliente. Il sopralluogo ha messo in evidenza quale fosse la zona che necessitava di raffreddamento: un'area sul retro dell'edificio dove l'accesso era estremamente limitato.

È stato quindi deciso di consegnare e installare il nostro nuovo condizionatore rooftop ad alta capacità HPAC 30, un'unità in grado di fornire la capacità di raffreddamento necessaria durante la riparazione del sistema fisso. L'HPAC 30 è stato appositamente scelto per la sua struttura stretta e slanciata, che ha permesso il passaggio attraverso una stretta via d'accesso e l'installazione nella zona desiderata.

Questo condizionatore richiede una presa trifase da 32 Amps per funzionare, ed è stato installato senza problemi. In meno di 30 minuti aveva già fornito all'applicazione 30 kW di aria fredda, permettendo alla produzione di continuare come previsto.



Potenza di raffreddamento 30 kW (max)
Potenza di riscaldamento 29 kW (max)
Portata d'aria (max) 5900 m³/h
Volume medio raffrescabile 666 m³
Alimentazione elettrica 400V 50Hz
Tipo di presa 32 Amps 5p
Rumorosità (max) 64 dBA a 3 metri
Peso 435 kg
Dimensioni (L x P x H) 1600 x 730 x 1660 mm
Lunghezza tubi aria (max) 16 metri
Diametro tubi aria 2 x 450 mm
Controllo Termostato automatico
Consumi medi 6,8 kW/h
Mobilità Su ruote



NOLEGGIO VENDITA SERVIZIO INSTALLAZIONE

0331 556 021

noloclimat.it