

Caso di studio n°148

Noleggio riscaldatori per l'asciugatura del calcestruzzo

Durante la stagione fredda è necessario prendere una serie di precauzioni per garantire la posa corretta del calcestruzzo. Quando le temperature esterne sono basse, il cemento asciuga molto più lentamente, e il processo si può fermare completamente al di sotto dei 5°C. In alcuni casi è possibile alterare i componenti della miscela, ma questo non è sempre fattibile, soprattutto quando le temperature oscillano imprevedibilmente.

Una grande impresa di costruzioni si è imbattuta in questo scenario su uno dei loro cantieri, e ciò li ha spinti a richiederci un pacchetto di noleggio riscaldamento in grado di aiutare il processo di asciugatura. Il nostro cliente doveva procedere alla posa del cemento nel magazzino di un grande stabilimento industriale, ma le avverse condizioni meteorologiche lo hanno portato a pensare che questo sarebbe congelato non appena posato.

Uno specialista Nolo Climat ha visitato il sito ed è stato in grado di proporre una soluzione adeguata. Abbiamo chiesto al cliente di coprire la zona con dei teli di plastica per garantire il contenimento dell'aria calda generata da un riscaldatore ad alta capacità Aurora FH4000.

In meno di 48 ore dalla richiesta iniziale, i nostri tecnici hanno organizzato la consegna e l'installazione del riscaldatore, il quale era pienamente operativo nel giro di un'ora. Il nostro cliente aveva un piano di lavoro molto stretto da seguire, ed attendeva la visita di un superiore nei giorni successivi, era dunque essenziale che la pavimentazione fosse asciutta prima di questa valutazione.

La professionalità del nostro servizio di noleggio riscaldamento e la velocità di implementazione della soluzione, hanno permesso di completare il progetto in netto anticipo rispetto alla scadenza.



Capacità di riscaldamento nominale 383 kW
Portata d'aria (max) 24000 m³/h
Volume medio riscaldabile 8457 m³
Alimentazione elettrica 400V 50Hz
Tipo di presa 32 Amps 5p
Rumorosità (max) 76.5 dBA a 1 metro
Peso 1300 kg
Dimensioni (L x P x H) 3850 x 1200 x 2015 mm
Lunghezza tubo aria (max) 40 metri
Diametro tubo aria 600 mm x 2
Funzionamento Manuale / Termostato opzionale
Combustibile Gasolio
Consumi 38 l/h (max)
Camino scarico fumi 1 metro x 300 mm (diametro)



NOLEGGIO VENDITA SERVIZIO INSTALLAZIONE

0331 556 021

noloclimat.it