

# Caso di studio n°111

## Noleggioriscaldatori per una serie di eventi sportivi

Da Nolo Climat, siamo esperti nel mantenere gli ospiti dei vostri eventi caldi e confortevoli. Che si tratti di un meeting aziendale o di una manifestazione sportiva, siamo sempre attenti nel fornirvi un servizio efficace che soddisfi le vostre esigenze di riscaldamento.

Il gestore di alcuni campi sportivi ci ha contattati recentemente per chiedere una soluzione a noleggio per quattro settimane. Durante il mese di dicembre, i campi sarebbero stati ricoperti da una struttura temporanea, e utilizzati dalle diverse associazioni sportive per le loro feste di Natale.

La preoccupazione principale era quindi quella di riuscire a tenere al caldo tutti gli ospiti nonostante le grandi volumetrie.

Uno dei nostri specialisti, che è rimasto il punto di contatto del cliente durante tutto il processo di noleggio, ha raccomandato l'utilizzo di tre riscaldatori Aurora FH4000, in grado di fornire una potenza termica totale di un megawatt. L'FH4000 è un riscaldatore a gasolio indiretto, ed è uno dei modelli più efficienti della nostra flotta.

Le tre macchine sono state installate al di fuori della tensostruttura, e sono state collegate ad altrettanti serbatoi per il carburante. Una serie di canalizzazioni lunghe fino a 40 metri si sono occupate del trasporto dell'aria calda all'interno.

I riscaldatori sono riusciti a mantenere caldo il tendone per tutto il mese. Questo ha permesso ai vari eventi di svolgersi senza problemi, nella massima soddisfazione del cliente.



Capacità di riscaldamento nominale 383 kW  
Portata d'aria (max) 24000 m<sup>3</sup>/h  
Volume medio riscaldabile 8457 m<sup>3</sup>  
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)

