

Caso di studio n°116

Riscaldatori a noleggio per un complesso studentesco

Nel settore dell'edilizia è di vitale importanza garantire le condizioni ideali per la corretta asciugatura dei materiali di costruzione. La delicata natura di questo processo prevede lunghi periodi di attesa per fare in modo che l'umidità evapori totalmente prima di procedere con le finiture.

Un nuovo complesso di appartamenti per studenti era arrivato alle fasi finali della sua realizzazione, ma prima di posare i pavimenti l'appaltatore ci ha contattati per un consulto. Parlando con uno dei nostri esperti, ha espresso la necessità di innalzare le temperature nei tre edifici di recente costruzione.

Date le differenti volumetrie dei blocchi di appartamenti, abbiamo proposto una soluzione su misura composta da un riscaldatore indiretto a gasolio FH111, un FH185 e un Aurora FH4000. Ogni unità sarebbe stata corredata da un serbatoio per il gasolio, indispensabile per il funzionamento 24 ore su 24.

Il cliente ha espresso soddisfazione per la nostra offerta, di conseguenza i nostri tecnici sono intervenuti immediatamente per installare le macchine. Queste sono state posizionate all'esterno e dei condotti flessibili hanno permesso il trasporto dell'aria calda nei locali.

Il noleggio dei riscaldatori ha permesso di mantenere le temperature stabili per quattro settimane, periodo necessario per la corretta asciugatura prima della posa dei pavimenti. Il complesso studentesco è stato terminato rispettando tutte le scadenze.



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