

Caso di studio n°124

Noleggioriscaldamento per un'azienda manifatturiera di Belluno

Il responsabile di un'azienda manifatturiera veneta ci ha contattati subito dopo le vacanze natalizie. L'impresa aveva da poco trasferito i suoi impianti produttivi in un nuovo capannone nel quale non era installato un impianto di riscaldamento fisso, ed aveva bisogno di una soluzione temporanea per affrontare la stagione invernale.

Dopo un'attenta valutazione da parte di un nostro tecnico, abbiamo optato per il noleggio di un riscaldatore a gasolio FH4000. La potenza termica e la portata d'aria massima di 24000 m³/h si adattavano perfettamente alle volumetrie e alle necessità del cliente.

La nostra macchina è stata installata su un lato del capannone, ed equipaggiata di due condotti per il trasporto dell'aria calda all'interno della struttura. Per permettere ciò, sono state carotate due aperture nel muro nei quali i tubi sono stati inseriti.

Questa procedura ha garantito la massima efficienza del nostro riscaldatore, evitando di dover lasciare finestre o porte costantemente aperte.

La nostra soluzione di riscaldamento è rimasta a noleggio fino alla fine di marzo. Data l'efficacia dimostrata in questi tre mesi, il cliente ha preventivato di realizzare delle tubazioni fisse all'interno dello stabilimento e ricorrere al noleggio del nostro FH4000 ogni inverno.



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)

