

# Caso di studio n°325

## Chiller temporaneo per una stazione in ristrutturazione

Una stazione ferroviaria ci ha recentemente contattati per valutare un'installazione: serviva climatizzare la sala d'attesa, la biglietteria e gli uffici durante lo svolgimento di una sostanziale ristrutturazione, tenendo conto del fatto che i passeggeri e il personale avrebbero continuato a utilizzare suddetti locali.

Quando si eseguono lavori di ristrutturazione, è molto frequente che le imprese incaricate di queste operazioni richiedano la nostra competenza. In effetti, il noleggio di soluzioni per il controllo climatico è talvolta essenziale per garantire la continuazione e il buon andamento di un progetto.

Il noleggio offre ai nostri clienti una grande flessibilità, permettendo di beneficiare di attrezzature per un periodo di tempo specifico evitando la spesa (spesso estremamente costosa) di un'installazione fissa.

Dopo aver considerato tutte le restrizioni tecniche e architettoniche abbiamo optato per il noleggio di un chiller da 200 kW.

La macchina è stata collegata all'impianto della stazione alle 6 del mattino, in modo da non recare disturbo ai viaggiatori e al traffico cittadino durante il trasporto.

Per lasciare il pavimento completamente libero e non creare pericoli, i nostri tecnici hanno "sospeso" tutte le tubazioni, utilizzando le impalcature già presenti sul posto.

Il chiller resterà a noleggio per un periodo di quattro settimane, con possibilità di prolungamento in caso di bisogno.



Potenza di raffreddamento 200 kW (max)  
Potenza di riscaldamento (HP) 225 kW (max)  
Alimentazione elettrica  
400V 50Hz - Max 180 Amps  
Rumorosità (max) 80 dBA a 10 metri  
Peso 3580 kg  
Dimensioni 4400 x 2320 x 2445 mm  
Controllo Programmatore automatico  
Consumi 96 kW/h (max)  
Connessioni acqua 3" Bauer (80mm)  
Portata d'acqua 9.1 l/s  
Temperatura acqua -12°C  
Taglia del generatore 160 kVA



NOLEGGIO VENDITA SERVIZIO INSTALLAZIONE

0331 556 021

[noloclimat.it](http://noloclimat.it)