

Caso di studio n°327

Chiller a noleggio per un laboratorio farmaceutico

Nell'industria farmaceutica si devono rispettare numerose norme in termini di salute e sicurezza, tra le quali gli obblighi relativi alla temperatura all'interno dei locali e più in particolare dei laboratori medici. Nolo Climat lavora a stretto contatto con questa industria da ormai molti anni, e per questo i nostri specialisti hanno maturato un'esperienza senza pari nel settore.

Nel mese di giugno siamo stati contattati da un impiantista specializzato alla ricerca di una soluzione urgente per un suo cliente, un laboratorio medico situato in Veneto. A causa dell'obsolescenza dell'unità di refrigerazione, il laboratorio non poteva più garantire una temperatura adeguata nell'edificio, il che avrebbe potuto influire sulla corretta conservazione dei medicinali.

Due nostri tecnici si sono recati sul posto e hanno raccomandato l'installazione di un chiller da 300 kW. L'unità difettosa è stata quindi rimossa utilizzando una gru, permettendo al nostro sistema di raffreddamento temporaneo di essere installato sul tetto dell'edificio e connesso direttamente all'impianto dello stabilimento.

Il nostro 300 kW è un chiller affidabile e potente nonostante il suo ingombro relativamente ridotto. La sua capacità permette di erogare grandi volumi di acqua refrigerata fino a -12°C , indispensabile in alcuni tipi di applicazioni a bassa temperatura.

Durante le 8 settimane di noleggio, il laboratorio ha potuto contare sulla nostra macchina e sui nostri esperti in caso di domande o richieste di intervento.



Potenza di raffreddamento 300 kW (max)
Alimentazione elettrica
400V 50Hz - Max 290.8 Amps
Rumorosità (max) 80 dBA a 10 metri
Peso 4000 kg
Dimensioni 2615 x 2400 x 2600 mm
Controllo Programmatore automatico
Consumi 117 kW/h (max)
Connessioni acqua 3" Bauer (80mm)
Portata d'acqua 13.6 l/s
Temperatura acqua -12°C
Taglia del generatore 200 kVA



NOLEGGIO VENDITA SERVIZIO INSTALLAZIONE

0331 556 021

noloclimat.it