

Caso di studio n°232

Noleggior caldaia per un digestore anaerobico

Un impiantista specializzato nell'installazione e nella manutenzione di centrali a biogas ci ha chiamati per chiedere il noleggio di una caldaia a gasolio. Da Nolo Climat lavoriamo spesso con questi professionisti, e non è la prima volta che forniamo attrezzature per la fase di avviamento dei digestori anaerobici.

A seguito di un sopralluogo, il nostro specialista ha proposto il noleggio di una caldaia da 500 kW corredata da un serbatoio per il gasolio di 2000 litri. Questa unità avvierà e manterrà la reazione batteriologica del digestore fino alla messa in servizio definitiva per la produzione di biogas.

Questa centrale termica si trova all'interno di una struttura in acciaio isolata termicamente e dotata di doppie porte di sicurezza, questo la rende adatta all'installazione in esterno. Il funzionamento è totalmente automatico e programmabile tramite un timer.

Per non avere preoccupazioni relative al rifornimento del gasolio, il cliente ha scelto di usufruire del nostro servizio di gestione del carburante. Un tecnico Nolo Climat ha quindi monitorato il livello del gasolio e lo ha rifornito ogni volta che si è reso necessario.

La caldaia è stata installata il giorno successivo al contatto iniziale del cliente, ed è rimasta a noleggio per una durata di otto settimane. Da Nolo Climat proponiamo il noleggio di caldaie elettriche, a gasolio e a gas fino a 1500 kW. Chiamateci al numero 0331 556021 per richiedere un preventivo gratuito.



Potenza di riscaldamento 500 kW
Alimentazione elettrica 400V 50Hz
Tipo di presa 32 Amps 5p
Rumorosità (max) 45 dBA a 10 metri
Peso 4000 kg
Dimensioni 3000 x 2400 x 2600 mm
Carburante Gasolio, metano o GPL
Consumi massimi
42 l/h (gasolio); 59 m³/h (gas)
Consumi medi
15 l/h (gasolio); 26.5 m³/h (gas)
Temperatura acqua calda da 20°C a 90°C
Mandata riscaldamento 3" Storz
Ritorno riscaldamento 3" Storz

