



DOVE:

Italia/Bergamo/Lallio

M.E.G.A S.p.A. è una società la cui principale attività è la produzione di raccordi forgiati e pezzi speciali per impiantistica in materiali ferrosi e non ferrosi. Fondata nel 1962, è stata costituita nell'attuale struttura nel 1983. Dal 2009 M.E.G.A. S.p.A. è una società accreditata da ASME come Organizzazione Materiale in accordo al ASME Boiler and Pressure Vessel Code, Section III, Subsection NCA 3800.

QUANDO:

Agosto 2018

COMMITTENTE:

M.E.G.A. S.p.A. –
STABILIMENTO LALLIO (BG)

RIVENDITORE:

IDRAS BG



LA RICHIESTA

M.E.G.A S.p.A. è un'azienda con tre stabilimenti nel suolo italiano per la produzione di raccordi forgiati e pezzi speciali per impiantistica in materiali ferrosi e non ferrosi.

Fra i vari stabilimenti produttivi, quello situato a Lallio (Bergamo) ha come principale attività lo stampaggio a caldo di raccordi in materiale ferroso e non ferroso tra cui gomiti e tee. I materiali utilizzati comprendono acciai al carbonio e legati, acciai inossidabili, acciai inossidabili ferritici / austenitici e leghe di nichel, rame, alluminio, molibdeno e titanio con peso fino a 20 kg. L'insediamento produttivo si sviluppa su un'area di circa 4000 mq tra officina, stampaggio e magazzino.

Per svolgere la propria attività l'azienda utilizza degli speciali forni i quali, per rendere malleabile gli acciai, raggiungono temperature superiori ai 1.000°C. È proprio da queste lavorazioni alte temperature che nasce la necessità di dotarsi di un sistema, efficiente e affidabile, per il raffreddamento degli stessi.

DAB, grazie alla sua rete vendite, è riuscita a proporre un prodotto che possiede le caratteristiche ricercate dall'azienda per le sue necessità, nello specifico per raffreddare questi forni è stato installato un gruppo composto da 4 pompe NKPG 40/250.

Insieme al gruppo è stata fornita la annessa tecnologia a inverter, la quale rende possibile modulare costantemente il lavoro del sistema di raffreddamento, massimizzandone l'efficienza.

4x NKPG 40/250.230

