



BERTOCCHI IMPIANTI S.r.l.

Progettazione e costruzione di
apparecchiature a pressione e
impianti per l'industria chimica,
farmaceutica e alimentare

RIGENERATORE TEG ESAUSTO TEG WASTE REGENERATOR

Apparecchiatura per la rigenerazione del trietilenglicole (TEG) esausto impiegata in centrale di metano al fine di riscaldare il medesimo con gas in eccesso attraverso apposito bruciatore con scambiatore a tubi di fumo in AISI 316 e corpo contenente il TEG in acciaio al carbonio. Apparecchio certificato PED.

Equipment for the regeneration of waste trietilenglicole (TEG) used in methane plants in order to heat the same with excessive gas through relative burner with exchange firetubes in AISI 316 and body containing TEG in carbon-steel. PED certified equipment.





Si progettano, costruiscono, collaudano, certificano e marchiano gli apparecchi a pressione in conformità alla direttiva 97/23/CE “PED” con organismi notificati riconosciuti, con codice di calcolo VSR Ed. 95 –AD-2000 Merkblatt e ASME VIII Div.I.

Siamo in possesso di certificazione UDT per apparecchi a pressione installati in Polonia.

Verifiche, collaudi e controlli non distruttivi richiesti dalle normative di costruzione seguite nell’esecuzione delle apparecchiature sono eseguite da operatori qualificati UNI EN 473 e ASNT-TC-1A. I metodi di controllo non distruttivi applicati nella nostra officina sono: Radiografico – RT • Visivo – VT • Magnetoscopico – MT • Liquidi penetranti – PT • Misurazioni di spessore mediante ultrasuoni – UT • Prove idrauliche con relative procedure.

Pressure equipment is designed, built, tested, certified and labelled in compliance with directive 97/23/CE “PED”, by recognized bodies, with design code VSR Ed. 95 –AD-2000 Merkblatt and ASME VIII Div.I. We also dispose of UDT certification for pressure equipment installed in Poland. Checks, tests, and non-destructive controls required by building norms carried out in the production of equipment are performed by UNI EN 473 and ASNT-TC-1A certified operators. The non-destructive control methods applied in our office are: Radiographic – RT • Visual – VT • Magnetic crack detection – MT • Penetrating fluids – PT • Measures of thickness through ultra-sounds - UT • Hydraulic tests with relative procedures.

