SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE ISPEZIONABILE PER PRODUZIONE ACQUA CALDA DA 350 kW_t

Fornitura e posa in opera di scambiatore a piastre corrugate ad elevato scambio termico, del tipo ispezionabile per la produzione di acqua calda, costituito essenzialmente da:

Telaio: in acciaio dolce verniciato con vernice epossidica, con attacchi flangiati
Piastre di scambio: in acciaio AISI 316
Guarnizioni: in NBR

PRIMARIO
Tipo di fluido: acqua tecnologica, circuito chiuso
Ti / Tu = 85°C/75°C
Pe_{max} *=16 bar*

SEDCONDARIO
Tipo di fluido: acqua tecnologica, circuito chiuso
Ti / Tu = 40°C/50°C
Pe_{max} *=16 bar*

Potenzialità di scambio: 350 kW
Tipo marca Fiorini Industries modello … o equivalente approvato

N°1 pezzo

VIA F. LOIACONO N° 1 – 74121 TARANTO
TEL. - FAX : 099.7794471 - E-MAIL : m.buzzerio@libero.it

SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE ISPEZIONABILE PER PRODUZIONE ACQUA REFRIGERATA DA 650 kW_f

Fornitura e posa in opera di scambiatore a piastre corrugate ad elevato scambio termico, del tipo ispezionabile per la produzione di acqua refrigerata, costituito essenzialmente da:

Telaio: in acciaio dolce verniciato con vernice epossidica, con attacchi flangiati
Piastre di scambio: in acciaio AISI 316;
Guarnizioni: in NBR, fissate alle piastre mediante sistema "clip-on" per evitare l'uso di colle e solventi;
Box di coibentazione: realizzato con una struttura in alluminio rivestito internamente da materiale coibente a cellule chiuse;
Vaschetta raccolta condense: in acciaio inox AISI 304.

PRIMARIO
Tipo di fluido: acqua glicolata (propilenico > 30%) circuito chiuso;
Ti / Tu = 2°C/6°C;
Pe_{max} *=16 bar*

SEDCONDARIO
Tipo di fluido: acqua tecnologica circuito chiuso;
Ti / Tu = 12°C/7°C;
Pe_{max} *=16 bar*

Potenzialità di scambio: 650 kW_f
Tipo marca Fiorini Industries modello … o equivalente approvato

N°1 pezzo