

LPV

C A L D A I E

Riscaldatori di olio diatermico

Elettrici

- Potenzialità da 10 a 300 kW



www.lpvcaldaie.com

CE

Forte dell'esperienza dei suoi fondatori LPV Caldaie è presente sul mercato da oltre 35 anni con soluzioni per i settori del Food processing e per la produzione di caldaie a vapore e ad olio diatermico per processi industriali. Le tecnologie, sempre in evoluzione, e la competenza del personale sono alla base dello sviluppo continuo dell'azienda e dei prodotti.

Riscaldatori di olio diatermico

Elettrici



Pompa di circolazione



Pressostato differenziale



Pannello controllo

Descrizione generale

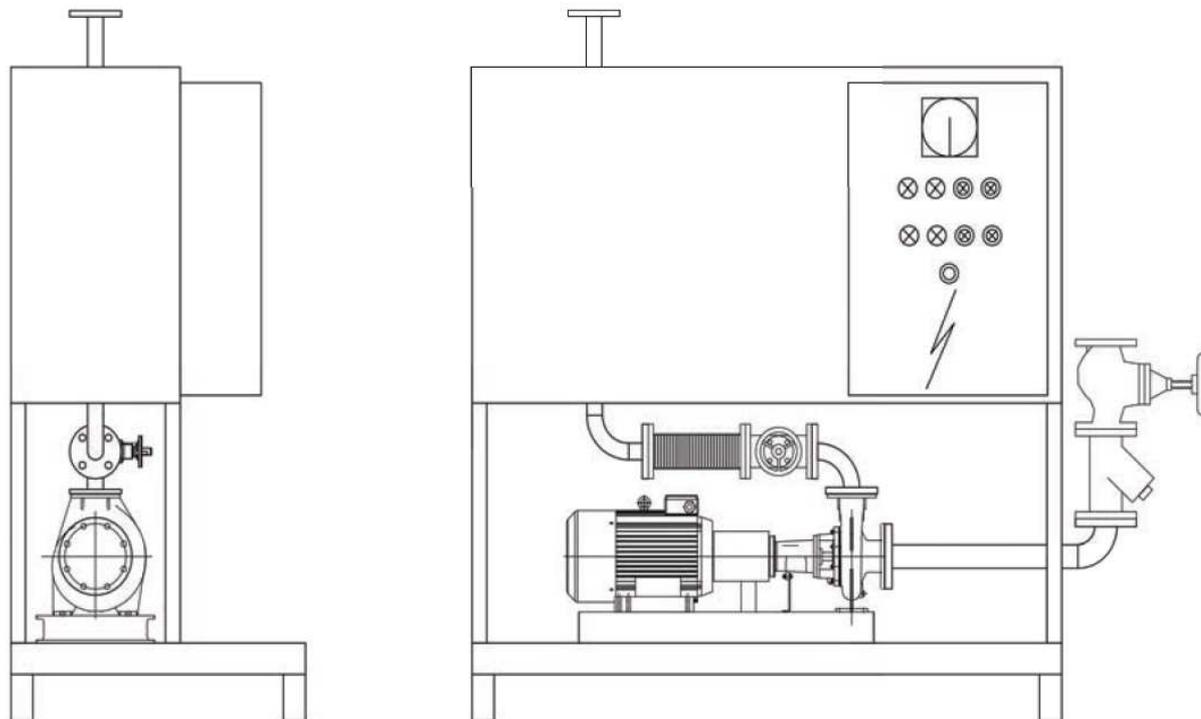
La serie ROD-E è costituita da riscaldatori di olio diatermico di tipo elettrico, ove il riscaldamento dell'olio avviene per mezzo di resistenze elettriche immerse. Questi riscaldatori sono ottimi nelle aree ove non è possibile installare riscaldatori a bruciatore e permettono di evitare le emissioni inquinanti in atmosfera. Sono dotati di un sistema di regolazione della temperatura dell'olio, agente sulle resistenze.

I riscaldatori di questa serie sono costituiti da uno o più corpi cilindrici collegati tra loro, in cui sono alloggiati le resistenze elettriche. Tali resistenze sono montate su flangia e sono completamente estraibili.

I riscaldatori vengono progettati e dimensionati di volta in volta in base alle esigenze del cliente. Sempre su indicazione del cliente, possono essere dotati o meno di pompa di circolazione per l'olio diatermico, opportunamente dimensionata.

L'isolamento termico, realizzato con lana minerale ad alta densità, riduce al minimo le perdite di calore verso l'esterno. I riscaldatori sono dotati di basamento autoportante, su cui trovano alloggio la pompa di circolazione olio, il quadro elettrico di comando e le apparecchiature di controllo e regolazione.

Layout complessivo



Le dimensioni espote possono essere modificate senza preavviso – Esecuzioni speciali su richiesta

LPV
C A L D A I E

LPV CALDAIE s.r.l.

Via Cremonese, 150/A - 43126 Parma (Italy)

Tel. +39 0521 674088

www.lpvcaldaie.it info@lpvcaldaie.com