

Generatori di vapore elettrici

GVE50 – GVE100 – GVE160

- **Esenti dal conduttore patentato**
- **Realizzabili sia in acciaio al carbonio che in acciaio inox per la produzione di vapore pulito**



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.

Generatori di vapore elettrici

GVE 50 – GVE100 – GVE160



Pompa di alimento



Indicatore di livello e sonde di livello



Quadro elettrico

Descrizione generale

I generatori della serie GVE sono produttori di vapore in cui il riscaldamento dell'acqua è effettuato per mezzo di resistenze elettriche immerse. Questi generatori possono essere installati anche dove non è possibile installare bruciatori e/o scaricare fumi.

Costruzione conforme direttiva P.E.D. 2014/68/UE.

I generatori GVE presentano le seguenti caratteristiche:

- Produzione di vapore saturo secco
- Resistenza elettrica a basso carico W/cm²
- Alto rendimento

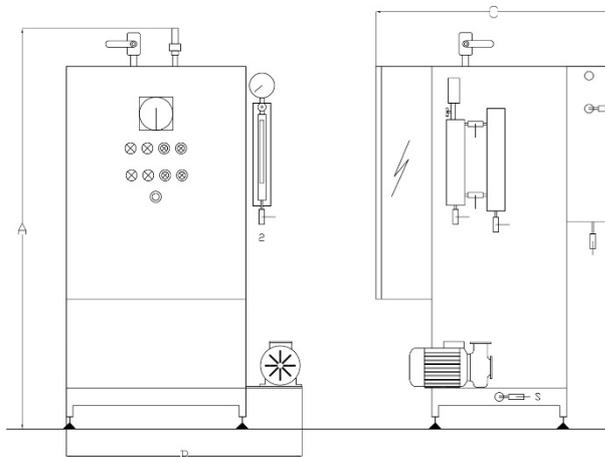
La costruzione, caratterizzata da assemblaggio monoblocco, è composta da:

- Vasca di alimento in acciaio inox applicata direttamente al generatore;
- Quadro elettrico IP 55 e ausiliari a 24 V
- Facile accessibilità a tutti i componenti per la manutenzione
- Piedi di sostegno regolabili per un perfetto livellamento

Specifiche standard

		GVE 50		GVE 100		GVE 160	
Potenzialità resa	kcal/h		18.000÷46.440		46.440÷969.660		72.240÷103.200
Produzione vapore	kg/h		30÷77,4		77,4÷116		120,4÷172
Potenza installata	kW		21÷54		54÷81		84÷120
Resistenze installate	n°		6		9		12
Press. max esercizio	bar		11,76		11,76		11,76
Altezza	mm	A	1.700		1.700		1.900
Larghezza	mm	B	900		900		1.050
Profondità	mm	C	1.100		1.100		1.150

Layout complessivo



Le dimensioni esposte 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