



GEYSER 16L

Geyser è una serie di generatori di vapore elettrici con caldaia da 16 litri e resistenze modulari. Sono dotati di un sistema di isolamento ad alte prestazioni per una maggiore efficienza energetica.

Occupano uno spazio a terra ridotto e sono liberi su due lati per una facile collocazione e installazione.

Sono progettati con estrema attenzione alla sicurezza:

- le parti elettriche e riscaldate non sono accessibili
- una spia di allarme sul pannello frontale segnala anomalie di funzionamento
- hanno doppi dispositivi di protezione da surriscaldamento e sovrappressione
- la pompa è dotata di valvola antireflusso
- il rivestimento isolante della caldaia è in materiale ignifugo
- il serbatoio di alimentazione è in acciaio inossidabile e tutte le tubazioni sono in metallo

Salvo in caso di acqua estremamente dura, non necessitano di trattamento dell'acqua di alimentazione.

	1612	1615
DESCRIZIONE	Generatore di vapore per impianto centralizzato 12 kW	Generatore di vapore per impianto centralizzato 15 kW
ALLACCIAIMENTO ELETTRICO	400V 3N 50Hz 400V 3 50Hz 230V 3 50Hz 220V 3 60Hz	400V 3N 50Hz 400V 3 50Hz 230V 3 50Hz 220V 3 60Hz
POTENZA INSTALLATA	12,6 kW	15,6 kW
POTENZA POMPA	0,6 kW 0,8 HP	0,6 kW 0,8 HP
RESISTENZA CALDAIA	12 kW	15 kW
VOLUME CALDAIA	16 l	16 l
PRODUZIONE VAPORE	16,8 kg/h 37 lbs/h	21 kg/h 46 lbs/h
PRESSIONE VAPORE	5 bar 72 PSI	5 bar 72 PSI
INGOMBRO A TERRA	460 x 580 mm 18" x 23"	460 x 580 mm 18" x 23"
DIMENSIONI	460 x 660 x 710 mm 18" x 26" x 28"	460 x 660 x 710 mm 18" x 26" x 28"
PESO NETTO	68 kg 150 lbs	68 kg 150 lbs

CARATTERISTICHE TECNICHE



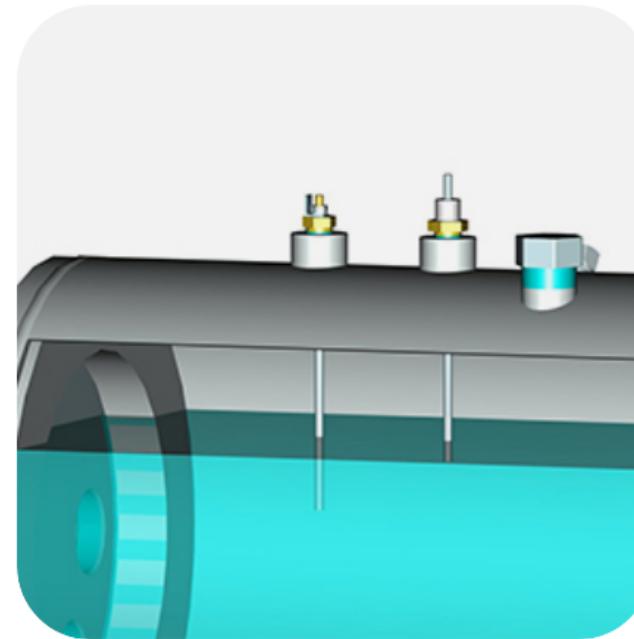
RESISTENZE MODULARI

Gli interruttori separati per ogni gruppo di resistenze consentono l'accensione solo delle resistenze necessarie e un conseguente risparmio energetico.



RESISTENZE IN INCOLOY

Con una resistenza al calore e alla corrosione superiore alle altre leghe. Riducono l'insorgenza di calcare e quindi la necessità di pulizia della caldaia.



CONTROLLO ELETTRONICO DEL LIVELLO DELL'ACQUA.

Una pompa mantiene il livello costante e apposite valvole impediscono il reflusso dell'acqua nella rete di alimentazione e l'allagamento nelle ore di inattività. Il circuito di controllo del livello evita fenomeni di corrosione galvanica ed è dotato di protezioni contro i malfunzionamenti. L'assenza di sfera galleggiante evita guasti alle parti meccaniche.