



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

## CARATTERISTICHE TECNICHE



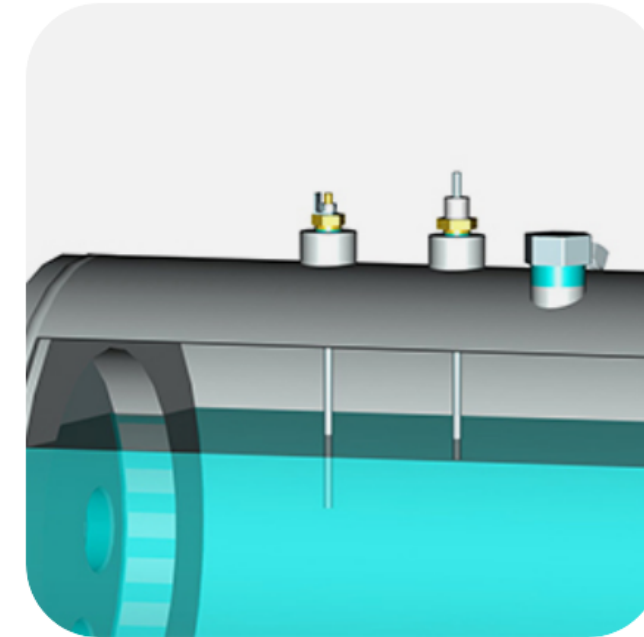
### RESISTENZE MODULARI

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.