



GEYSER DUO 58L

Geyser è una serie di generatori di vapore elettrici composti da due corpi caldaia separati da 58 litri ciascuno 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.

Disponibili da 75 kW a 150 kW.

	1690	1692	1693	1692TRON	1693TRON
DESCRIZIONE	Generatore di vapore per impianto centralizzato da 90 kW con due corpi caldaia	Generatore di vapore per impianto centralizzato da 120 kW con due corpi caldaia	Generatore di vapore per impianto centralizzato da 150 kW con due corpi caldaia	Generatore di vapore per impianto centralizzato da 120 kW con due corpi caldaia e gestione automatica della potenza	Generatore di vapore per impianto centralizzato da 150 kW con due corpi caldaia e gestione automatica della potenza
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	400V 3N 50Hz 400V 3 50Hz 230V 3 50Hz 220V 3 60Hz	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	90,75 kW	120,75 kW	150,75 kW	120,75 kW	150,75 kW
POTENZA POMPA	0,75 kW x2 1 HP x2	0,75 kW x2 1 HP x2	0,75 kW x2 1 HP x2	0,75 kW x2 1 HP x2	0,75 kW x2 1 HP x2
RESISTENZA CALDAIA	90 kW	120 kW	150 kW	120 kW	150 kW
VOLUME CALDAIA	58 l x2	58 l x2	58 l x2	58 l x2	58 l x2
PRODUZIONE VAPORE	126 kg/h 278 lbs/h	168 kg/h 370 lbs/h	210 kg/h 463 lbs/h	168 kg/h 370 lbs/h	210 kg/h 463 lbs/h
PRESSIONE VAPORE	5 bar 72 PSI/h	5 bar 72 PSI/h	5 bar 72 PSI/h	5 bar 72 PSI/h	5 bar 72 PSI/h
INGOMBRO A TERRA	810 x 690 mm 32" x 27"	810 x 690 mm 32" x 27"	810 x 690 mm 32" x 27"	810 x 690 mm 32" x 27"	810 x 690 mm 32" x 27"
DIMENSIONI	810 x 820 x 1625 mm 32" x 32" x 64"	810 x 820 x 1625 mm 32" x 32" x 64"	810 x 820 x 1625 mm 32" x 32" x 64"	810 x 820 x 1625 mm 32" x 32" x 64"	810 x 820 x 1625 mm 32" x 32" x 64"
PESO NETTO	319 kg 703 lbs	319 kg 703 lbs	319 kg 703 lbs	319 kg 703 lbs	319 kg 703 lbs

CARATTERISTICHE TECNICHE



DOPPIO RECIPIENTE IN PRESSIONE

La capacità totale della caldaia è divisa in due per una maggiore modularità e facilità di manutenzione.



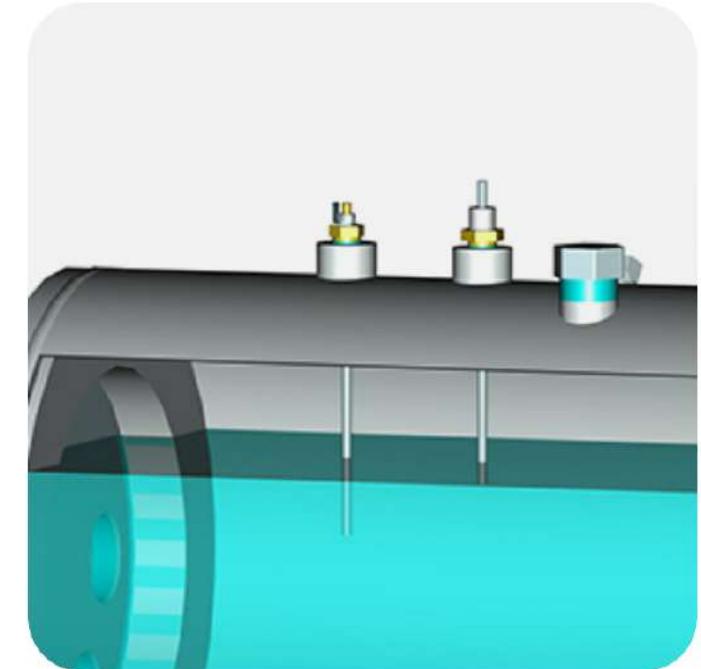
RESISTENZE MODULARI

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.