

# BLP



## GENERATORE DI VAPORE A BASSA PRESSIONE - 0,98 bar

**Esonerabile totalmente dalla conduzione patentata  
Fino al modello 2000; parzialmente fino al modello 3000**  
E' NECESSARIO PRECISARE ALL'ORDINE LA TENSIONE DISPONIBILE ED IL  
COMBUSTIBILE PREVISTO PER DISPORRE IL QUADRO ELETTRICO

## LOW PRESSURE STEAM BOILER 0,98 bar

**Totally exonerable from qualified conductor  
Till to type 2000; partially till to type 3000**  
IT IS NECESSARY TO SPECIFY ON ORDER THE AVAILABLE  
AND THE FORESEEN FUEL TO ARRANGE THE CONTROL BOARD

Modello Type	Potenza max Utile Rated Output		Potenza max focolare Furnace capacity		Controllo pressione focolare Furnace pressure mbar	Produzione Vapore Steam Production (1) Kg/h	Codice Code
	kW	Kcal/h	KW	Kcal/h			
<b>BLP 140*</b>	94	80.800	104	89.400	1,5	140	PFV0300140
<b>BLP 200</b>	134	115.200	148,8	128.100	2,5	200	PFV0300200
<b>BLP 300</b>	201	172.900	223	191.800	3,0	300	PFV0300300
<b>BLP 400</b>	268	230.500	297,7	256.300	3,5	400	PFV0300400
<b>BLP 500</b>	335	288.100	372	319.900	4,2	500	PFV0300500
<b>BLP 700</b>	469	403.300	521	448.100	4,5	700	PFV0300700
<b>BLP 800</b>	536	461.000	595,5	512.600	5,0	800	PFV0300800
<b>BLP 1000</b>	670	576.200	744	639.800	6,0	1000	PFV0301000
<b>BLP 1250</b>	837	719.800	930	799.800	6,5	1250	PFV0301250
<b>BLP 1500</b>	1005	864.300	1116,5	960.600	6,8	1500	PFV0301500
<b>BLP 1750</b>	1172	1.007.900	1302	1.119.700	7,0	1750	PFV0301750
<b>BLP 2000</b>	1339	1.151.500	1487,5	1.279.700	7,0	2000	PFV0302000
<b>BLP 2500</b>	1674	1.439.600	1860	1.599.600	8,0	2500	PFV0302500
<b>BLP 3000</b>	2009	1.727.700	2232	1.919.500	8,2	3000	PFV0303000

### ACCESSORI DI SERIE

- Mantello isolato in lamiera di alluminio con finitura satinata
- Turbolatori in acciaio INOX AISI 430
- Valvola presa vapore a flusso avviato
- n° 2 sonde di sicurezza
- Regolatore di livello a sonde
- Valvola/e di sicurezza
- Valvola di scarico fanghi
- Pressostato di servizio
- Pressostato di sicurezza
- Manometro a quadrante con rubinetto di intercettazione a tre vie
- Indicatore a livello visivo a riflessione completo di rubinetti di intercettazione e spurgo
- n° 2 rubinetti di prova livello
- Elettropompa di alimentazione con valvola di intercettazione e valvola di ritegno
- Quadro elettrico generale di comando per il funzionamento automatico del generatore
- Predisposta con attacchi per ottemperare alla normativa TRD 604

### ACCESSORIES INCLUDED IN STANDARD SUPPLY

- Insulated cover in glazed aluminium sheet
- Turbolators in stainless steel AISI 430
- Steam intake valve at started flow
- n° 2 safety probes
- Level control with probes
- Safety valve/ valves
- Muds discharge valve
- Working pressure switch
- Safety pressure switch
- Dial manometer with three-way cut-off cock
- Visual level indicator complete with cutoff and drain cocks
- n° 2 level test cocks
- Feeding electropump with ON-OFF valve at started flow and non-return valve
- Main control board for automatic working of the boiler
- Predisposed with connections to comply with TRD 604

### A RICHIESTA

- 2° pressostato di servizio
- Foratura piastra per bruciatore
- Bruciatore a gasolio o gas
- Mantello in acciaio INOX
- 2° elettropompa di alimentazione
- 2° indicatore di livello (senza rubinetti di prova)
- Gruppo di spurgo automatico
- Vasca raccolta condensa verticale in acciaio (o in inox AISI 304) con accessori
- Circolatore per temperatura condensa > 70° C (su 140:1000)
- Circolatore per temperatura condensa > 70° C (su 1250:3000)

### ON REQUEST (WITH ADDITIONAL PRICE)

- 2<sup>nd</sup> pressure switch
- Plate drilling for burner
- Light oil or gas burner
- Stainless steel cover
- 2<sup>nd</sup> feeding electropump
- 2<sup>nd</sup> level indicator (without level test cocks)
- Automatic blowdown unit
- Vertical steel (or stainless steel) condensate collection tank with accessories
- Circulator for condensate temp. >70° C (on 140:1000)
- Circulator for condensate temp. >70° C (on 1250:3000)

(1) Acqua di alimento 70°C / Feedwater 70°C