

**Tutto il vapore che vuoi per la tua birra!
All the steam you need for your brewery!**



Esenti dalla conduzione del
fuochista patentato, dalla messa
in servizio e dalle visite
periodiche



**M
A
G
N
A
B
O
S
C
O**

Generatori di vapore pressurizzati automatici

Automatic pressurised steam boilers

Générateur de vapeur - Caldera de Vapor - Dampferzeuger

MAGNABOSCO STEAM BOILERS 36030 ZUGLIANO -VI - ITALY

TEL.+39 0445/330111 magnabosco@magnabosco.com

www.MAGNABOSCO.com

GVR VERSIONE "S"



- 1-Bruciatore / burner
- 2-Pompa / pump
- 3-Serbatoio acqua/water tank
- 4-Quadro comandi/control panel
- 5-Diagnostica/check control
- 6-Valvola ritegno/check valve
- 7-Pressostati di regolazione /regulation pressure switches
- 8-Pressostato di sicurezza/safety pressure switch
- 9-Presa vapore/steam valve
- 10-Indicatore di livello/level indicator
- 11-Controllo livello, 2 sonde/level control 2 probes
- 12-Controllo sicurezza livello, 2 sonde/safety level control, 2 probes
- 13-Valvola sicurezza/safety valve
- 14-Surriscaldatore ed accumulatore di vapore/steam overheater and accumulator
- 15-Filtro acqua/water filter
- 16-Sonde livello serbatoio/water tank level probes
- 18-Termostato temperatura acqua/water temperature thermostat
- 19-Addolcitore/water softener
- 20-Economiser

GVR "S"														
Modello / Model GVR	S 50	S 100	S 150	S 200	S 250	S 300	S 350	S 400	S 500	S 650	S 800	S 1000	S 1500	S 2000*
Perdo. vapore/Steam Production Kg/h	50	100	150	200	250	300	350	400	500	650	800	1000	1500	2000
Potenza/Power kW	34,4	75	116	150	189	220	260	300	380	480	600	750	1100	1500
BHP	4	8	12	16	20	24	28	32	40	54	64	80	120	160
HP	46	103	154	207	258	310	362	414	516	671	826	1033	1549	2076
Kcal/h	29900	60000	99,55	132,7	165,9	199	232	265,5	331	430	529,6	662	993	1,330,800
1000BTU/h	116	238	395	527	658	790	921	1054	1314	1705	2102	2627	2941	5275
Pressione/Pressure from/To	5	5	7 / 10 / 20	7 / 10 / 20	7 / 10 / 20	7 / 10 / 20	8 / 10 / 20	8 / 10 / 20	8 / 10 / 20	8 / 10 / 20	8 / 10 / 20	8 / 10 / 20	12 / 20	12 / 20
From/to MPa	0,5	0,5	0,6 / 0,98	0,7 / 0,98	0,7 / 0,98	0,7 / 0,98	0,8 / 0,98	0,8 / 0,98	0,8 / 1,2 /	0,8 / 1,2	0,8 / 1,2	0,8 / 1,2	1,2	1,2
From/to PSI	72,5	72,5	101 / 142	101 / 142	101 / 142	101 / 142	116 / 142	116 / 142	116 / 142	116 / 174	116 / 174	116 / 174	174	174
CONSUMO COMBUSTIBILE / FUEL CONSUMPTION														
Gas m3/h	3,5	7,5	11,5	15,5	18	22	26	32	37	48	60	74	110	150
Gasolio/Gasoil Kg/h	3	6	9,5	9,5	15,5	19	22	28	33	43	53	66	99	135
Nafta/Fuel/Oil Kg/h	3,1	7	10	14	16	19,5	23	30	34	44	55	68	101	140
DIMENSIONI/DIMENSION mm														
A/A1 mm	1300/100	1300/100	1300/100	1300/100	1450/200	1450/200	1450/200	1450/400	1680/400	1680/400	1680/500	1800/500	2400/600	2800/800
B mm	700	700	800	800	800	800	800	800	900	900	900	900	1500	2000
H mm	1400	1500	1900	1900	1900	1900	2200	2200	2050	2050	2480	2480	2480	2480
Peso/Weight Kg	230	270	550	580	600	620	650	680/1000	1000	1100	1500	1600	3000	3500
Consumo/Consumption kW/h	0,75	0,75	0,75	0,75	1,5	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	4	5,5	7,5
Presa vapore/Steam outlet DN	15	15	15	25	20	25	32	32	32	32	40	40	50	50
Diametro Max. Camino mm	130	130	130	130	140	200	200	200	200	200	200	200	300	350
Diametro Max. Boccaglio mm	148	148	148	148	148	168	168	168	185	185	185	185	200	250
Contro pressione/ Back pressure mm	15	20	20	20	30	30	35	35	30	30	35	35	35	45
Economiser	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
H2O consigliata	Durezza °F 0,5 Alcalinità 1200 P.P.M. Ca CO.													
Versione compact	S	S	S	S	S	S	-	-	-	-	-	-	-	-
Surriscaldatore Vapore	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S

R: a richiesta con sovrapprezzo/on request with extra charge - S: a richiesta senza sovrapprezzo/ on request without extra charge

GVE VERSIONE "S"



A: lunghezza - length

B: larghezza - width

H: altezza - height

A1: lunghezza con serbatoio+addolcitore

length with tank+water softener

GVE 2200 = 3000 kg/h

Modello/Model	Kw	Produzione di vapore		Kal/h	Pressione Max	Dimensioni / Dimension			
		Kg/h	Hp			A	B	H	A1
GVE 6	6	8	0,65	5160	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	800	700	650	1250
GVE 9	9	12,5	1	8250	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	800	700	650	1250
GVE 12	12	16	1,5	10320	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	800	700	650	1250
GVE 18	18	24	2	15480	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	800	700	650	1250
GVE 24	24	32	2,5	20640	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	800	700	650	1250
GVE 30	30	40	3,2	25800	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	800	700	650	1250
GVE 45	45	60	5	38700	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	800	700	650	1250
GVE 60	60	80	6,5	51600	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	800	700	650	1250
GVE 75	75	100	8	65000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	800	700	650	1250
GVE 90	90	120	10	77400	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	1000	750	1400	1800
GVE 120	120	160	13	99900	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	1000	750	1400	1800
GVE 150	150	200	16	129100	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	1000	750	1400	1800
GVE 220	220	300	24	190000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	1500	1000	1600	2000
GVE 300	300	400	32	258000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	1500	1000	1600	2000
GVE 380	380	500	40	327000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	2500	1500	1800	3000
GVE 480	480	650	52	413000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	2500	1500	2000	3000
GVE 600	600	800	64	516000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	2500	1500	2000	3000
GVE 750	750	1000	80	645000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	2500	1500	2100	3000
GVE 1100	1100	1500	120	946000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	3500	1500	2100	4000
GVE 1500	1500	2000	160	1290000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	3800	1500	2100	4300
GVE 1850	1850	2500	200	1591000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	4200	1800	2200	4700
GVE 2200	2200	3000	240	1892000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	4800	2000	2200	5300
GVE 3000	3000	4000	320	2580000	3,5 / 5 / 6 / 8 / 12 / 20	5500	2200	2400	6000

Tutti i dati sono indicativi e ci riserviamo il diritto di modificarli senza preavviso. Pressioni diverse a richiesta. All data are an indicative and we have the right to change without notice. Different pressure on demand.



**Tutto il vapore che vuoi per la tua birra!
All the steam you need for your brewery!**



MAGNABOSCO

Esenti dalla conduzione del
fuochista patentato, dalla messa
in servizio e dalle visite
periodiche



ZERO EMISSIONS

Generatori di vapore elettrici pressurizzati automatici

Automatic and electric steam boilers

Générateur de vapeur électrique - Caldera de Vapor eléctrica

Elektrischer Dampferzeuger

MAGNABOSCO STEAM BOILERS 36030 ZUGLIANO -VI - ITALY

TEL.+39 0445/330111 magnabosco@magnabosco.com

www.MAGNABOSCO.com