fondata nel 1961

Magnabosco S.r.l.

Generatore di vapore automatico ed elettrico potenza da 15 a 60 kW, pressione a vapore da 0,5 a 7 bar

Generatore di vapore elettrico ed automatico, disponibile con potenza variabile da 20 a 60 kW. GVE60 può essere alimentato direttamente dalla rete idrica o da uno speciale serbatoio in acciaio inox. La caldaia viene fornita con doppia resistenza e ha quindi la possibilità di funzionare a potenza dimezzata.

La pressione d'esercizio è variabile da 0,5 a 7 bar.

Accessori

- Vasca alimentazione acqua e recupero condense in acciaio inox (83 l)
- Corpo in acciaio inox AISI 304
- Ogni componente a contatto con l'acqua in acciaio inox AISI 304

Caratteristiche Tecniche	MAXI 60
Voltaggio	230V/400V/3/50-60 Hz
Pressione esercizio	0,3 ÷ 7 bar
Capacità caldaia	55 l
Motore pompa	0.55 kW
Altezza presa vapore	510 mm
Altezza ritorno condensa	300 mm
Ingombro	830x830x570 mm
Peso netto	114 Kg
Peso lordo (cartone+bas.)	181 Kg
Dimensioni imballo	900x900x820 mm

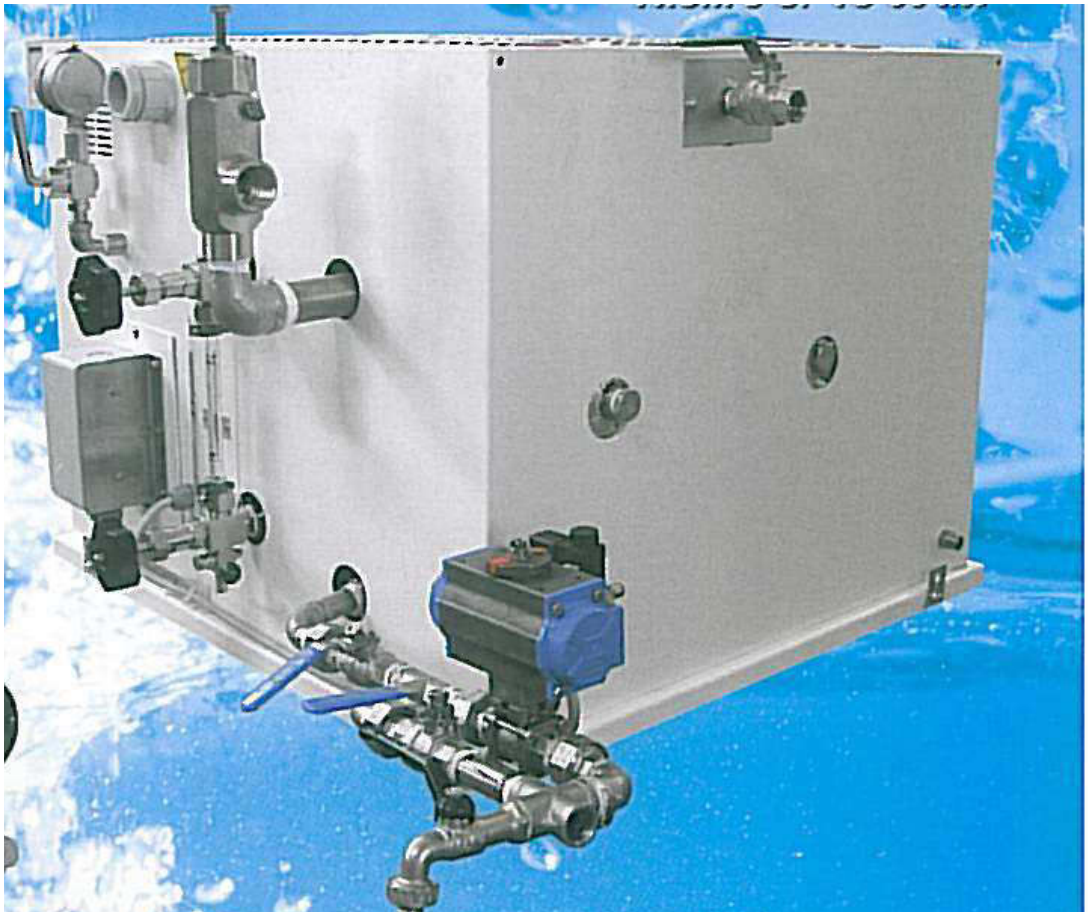
Potenza elettrica installabile e produzione di vapore		
kW	kCal/h	Kg/h
20 (10+10)	17.200	25 ÷ 27
24 (12+12)	20.600	31 ÷ 33
30 (15+15)	25.800	40 ÷ 42
30 (20+10)	25.800	40 ÷ 42
36 (18+18)	31.000	48 ÷ 50
40 (20+20)	32.700	53 ÷ 55
50 (25+25)	43.050	68 ÷ 70
60 (30+30)	51.700	81 ÷ 83
75 (37,5+37,5)	**64.500**	**99 ÷ 105**

La Ditta si riserva il diritto di apportare modifiche ritenute opportune senza darne preavviso

GENERATORE DI VAPORE ELETTRICO Mod. GVE 6-75

Completo di scarico automatico - rivestimento acciaio verniciato

Magnabosco S.r.l. – Via Roma, 19 – 36030 Zugliano (VI) – Tel. 0445/330111 – Fax 0445/330110
e-mail: magnabosco@magnabosco.com



Generatore di vapore automatico ed elettrico potenza da 15 a 60 kW, pressione a vapore da 0,5 a 7 bar

Generatore di vapore elettrico ed automatico, disponibile con potenza variabile da 20 a 60 kW. **GVE**60 può essere alimentato direttamente dalla rete idrica o da uno speciale serbatoio in acciaio inox. La caldaia viene fornita con doppia resistenza e ha quindi la possibilità di funzionare a potenza dimezzata.

La pressione d'esercizio è variabile da 0,5 a 7 bar.

Accessori

- Vasca alimentazione acqua e recupero condense in acciaio inox (83 l)
- Corpo in acciaio inox AISI 304
- Ogni componente a contatto con l'acqua in acciaio inox AISI 304

Caratteristiche Tecniche	MAXI 60
Voltaggio	230V/400V/3/50-60 Hz
Pressione esercizio	0,3 ÷ 7 bar
Capacità caldaia	55 l
Motore pompa	0.55 kW
Altezza presa vapore	510 mm
Altezza ritorno condensa	300 mm
Ingombro	830x830x570 mm
Peso netto	114 Kg
Peso lordo (cartone+bas.)	181 Kg
Dimensioni imballo	900x900x820 mm

Potenza elettrica installabile e produzione di vapore		
kW	kCal/h	Kg/h
20 (10+10)	17.200	25 ÷ 27
24 (12+12)	20.600	31 ÷ 33
30 (15+15)	25.800	40 ÷ 42
30 (20+10)	25.800	40 ÷ 42
36 (18+18)	31.000	48 ÷ 50
40 (20+20)	32.700	53 ÷ 55
50 (25+25)	43.050	68 ÷ 70
60 (30+30)	51.700	81 ÷ 83
75 (37,5+37,5)	**64.500**	**99 ÷ 105**

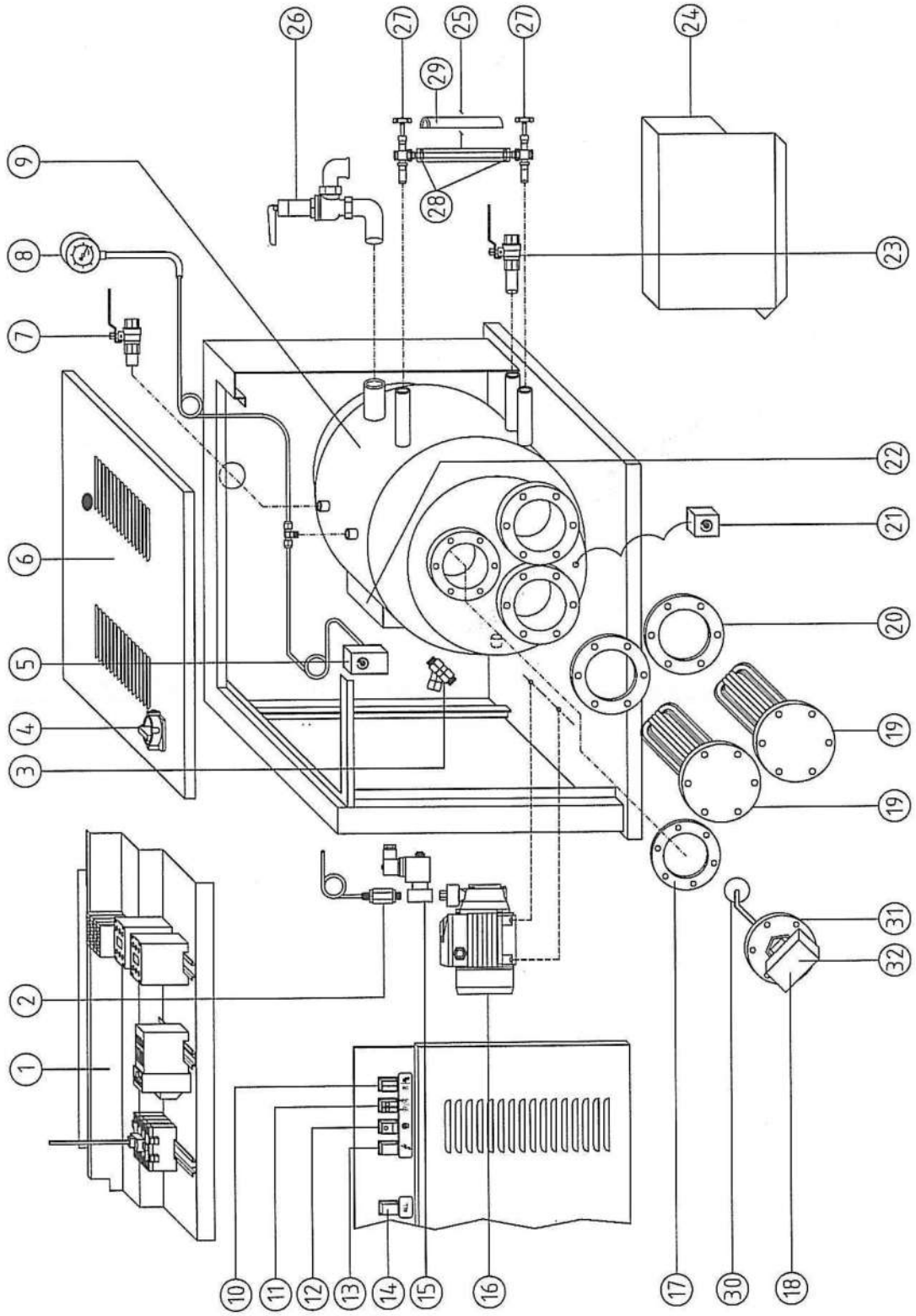
La Ditta si riserva il diritto di apportare modifiche ritenute opportune senza darne preavviso

GENERATORE DI VAPORE ELETTRICO Mod. GVE 6-75

Completo di scarico automatico - rivestimento acciaio verniciato

Magnabosco S.r.l. – Via Roma, 19 – 36030 Zugliano (VI) – Tel. 0445/330111 – Fax 0445/330110
e-mail: magnabosco@magnabosco.com

Componenti della macchina

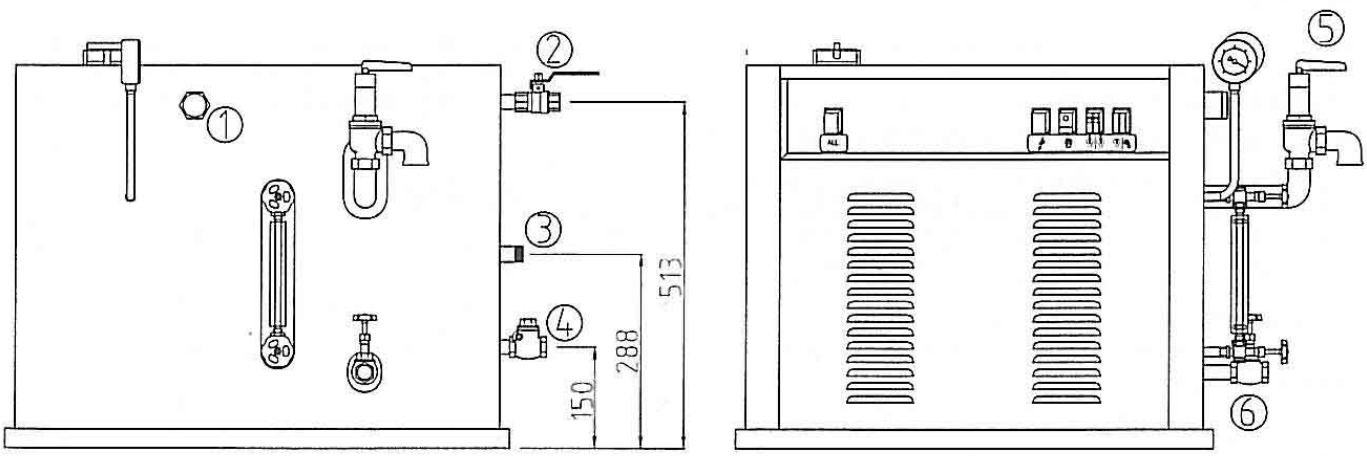


Magnabosco S.r.l. – Via Roma, 19 – 36030 Zugliano (VI) – Tel. 0445/330111 – Fax 0445/330110
e-mail: magnabosco@magnabosco.com

Descrizione componenti

Pos.	CODICE	DESCRIZIONE	Pos.	CODICE	DESCRIZIONE
1	161015	Pannello inferiore	17	244236	Guarnizione controllo livello
2	38W001	Valvola di ritegno	18	49A002	Controllo di livello automatico completo
3	38F007	Filtro acqua	19	•	Resistenza caldaia 6 ÷ 30 Kw
4	43A043	Maniglia interruttore sezionatore	20	244237	Guarnizione resistenza
5	45G001	Pressostato 2 ÷ 5,5 bar	21	45A017	Termostato di sicurezza
	45G014	Pressostato 2 ÷ 7 bar	22	264378	Targhetta PED
6	163088	Pannello superiore	23	37A012	Saracinesca scarico caldaia
7	37A003	Rubinetto a sfera 1/2"	24	173461	Carter protezione resistenze
8	35A002	Manometro	25	52G002	Vetro livello
9	200074	Caldaia	26	□	Valvola di sicurezza 1"
10	Schema	Spia alimentazione acqua	27	37C001	Coppia rubinetti livello
		Spia resistenza caldaia	28	244243	Guarnizione vetro livello
11	Schema	Interruttore prima resistenza	29	173402	Protezione vetro livello
		Interruttore seconda resistenza	30	49G001	Galleggiante a sfera
12	Schema	Interruttore caldaia	31	183273	Flangia controllo livello
13	Schema	Spia presenza tensione	32	43D014	Micro controllo livello
14	Schema	Spia allarme	• : *Vedi tabella seguente*		
15	Schema	Elettrovalvola ingresso acqua completa			
16	42B037	Pompa PQ81 230/400V – 50Hz – 3Ph	□ : *Vedi tabella seguente*		
	42B039	Pompa PQ 81 230/400V – 60Hz – 3Ph			

Attacchi macchina



1. Ingresso alimentazione elettrica
2. Presa vapore
3. Ritorno condensa 1/2"
4. Ingresso alimentazione acqua 1/2"
5. Valvola di sicurezza 1"
6. Scarico caldaia 1/2"

Magnabosco S.r.l. – Via Roma, 19 – 36030 Zugliano (VI) – Tel. 0445/330111 – Fax 0445/330110
e-mail: magnabosco@magnabosco.com

GVE-I

DATI TECNICI - *TECHNICAL DATA*

MODELLO *MODEL*	Kw	Produzione vapore *Steam production* kg/h	hp	Kcal/h	Pressione max *Max working pressure* BAR	DIMENSIONI mm / *DIMENSIONS mm* A	B	H	A1
G.V.E. 6	6	8	0.65	5160	3.5/5/6/8/12	660	770	600	1250
G.V.E. 9	9	12.5	1	8250	3.5/5/6/8/12	660	770	600	1250
G.V.E. 12	12	16	1.5	10320	3.5/5/6/8/12	660	770	600	1250
G.V.E. 18	18	24	2	15480	3.5/5/6/8/12	980	820	600	1450
G.V.E. 24	24	32	2.5	20640	3.5/5/6/8/12	980	820	600	1450
G.V.E. 30	30	40	3.2	25800	3.5/5/6/8/12	980	820	600	1450
G.V.E. 45	45	60	5	38700	3.5/5/6/8/12	980	820	600	1450
G.V.E. 60	60	80	6.5	51600	3.5/5/6/8/12	980	820	600	1450
G.V.E. 72	72	90	7.2	60000	3.5/5/6/8/12	980	820	600	1450
G.V.E. 90	90	120	10	77400	3.5/5/6/8/12	660	1200	800	-
G.V.E. 120	120	160	13	99900	3.5/5/6/8/12	660	1200	800	-
G.V.E. 150	150	200	16	129100	3.5/5/6/8/12	660	1200	800	-
G.V.E. 220	220	300	24	190000	3.5/5/6/8/12	1000	1500	1600	-
G.V.E. 300	300	400	32	258000	3.5/5/6/8/12	1000	1500	1600	-
G.V.E. 380	380	500	40	327000	3.5/5/6/8/12	1500	2500	2000	-
G.V.E. 480	480	650	51	413000	3.5/5/6/8/12	1500	2500	2000	-
G.V.E. 600	600	800	62	516000	3.5/5/6/8/12	1500	2500	2000	-
G.V.E. 750	750	1000	80	645000	3.5/5/6/8/12	1500	2500	2100	-
G.V.E. 1100	1100	1500	120	946000	3.5/5/6/8/12	1500	2500	2100	-
G.V.E. 1500	1500	2000	160	1290000	3.5/5/6/8/12	1500	2500	2100	-
G.V.E. 1850	1850	2500	200	1591000	3.5/5/6/8/12	1800	2500	2200	-
G.V.E. 2200	2200	3000	240	1892000	3.5/5/6/8/12	1800	3000	2200	-

Tutti i dati riportati sono indicativi e la Magnabosco si riserva il diritto di modificarli senza preavviso.
All data are an indicative list and Magnabosco reserves the right to change without notice.

Magnabosco S.r.l. – Via Roma, 19 – 36030 Zugliano (VI) – Tel. 0445/330111 – Fax 0445/330110
e-mail: magnabosco@magnabosco.com