

Technische Daten, BR1000G, gasbeheizt, 230V 50Hz

Type	BR 1000G	
Nennleistung [KW]	70 ± 15 %	
Kesselwirkungsgrad	91%	
Abgasverlust	6 - 9 %	
Max. Abgastemperatur	210 °C	
Abmessungen BxTxH [mm]	320 x 550 x 850	
Gewicht [kg] (bei Standardheizschlange 300 bar)	77	
Gasanschlussgewinde	½" IG	
Betriebsspannung / Frequenz	230 V / 50Hz	
Max. Betriebstemperatur	95 °C	
Max. Betriebsdruck siehe Tabelle Heizschlangen weiter unten !		
Gasdruck [mbar]	20 - 100	
Gasarten:	Erdgas H und Erdgas L, Flüssiggase Propan und Butan	
Gasverbrauch bei voller Leistung	Erdgas L	7 – 10 m ³ / h
	Erdgas H	5,9 – 7 m ³ / h
	Propan/ Butan	2,0 – 2,7 kg / h
Heizschlange Details siehe Tabelle Heizschlangen !		

Technische Daten für mögliche Heizschlangen- Varianten								
Type	Werkstoff	Nennweite [mm]	Leistung [KW]	max. Betr.- Druck [bar]	Rohrab- messung [mm]	Anschluss- Gewinde	Rohr- länge [m]	Inhalt der Heiz- schlange, [ltr.]
BR 1000	St35.8	11,4	70	300	17,2 x 2,9	G3/8"	39	4,17
	St35.8	10,6	70	500	18 x 3,2	G3/8"	39	3,66
	St52.4	8,0	70	700	18 x 5	G3/8"	39	1,62
	1.4301	12,4	70	200	17,2 x 2,4	G3/8"	39	5,34
	1.4571	10,8	70	500	17,2 x 3,2	G3/8"	39	3,66
	St35.8	16,0	70	200	21,3 x 2,65	G1/2"	32	7,60
	1.4301	16,0	70	200	21,3 x 2,65	G1/2"	32	7,60

Maßblatt BR1000G



