



## LIEFERUMFANG:

Energiesparender Niedertemperatur - Gussgliederkessel nach DIN 4702 in Dreizugbauweise für Öl- und Gasgebläsebrenner, Kesseltemperatur von 36°C - 90°C gleitend, mit Totalabschaltung, max. Kesselbetriebsüberdruck 3 bar. Ovaler verrippter Feuerraum, Abgasführung nach dem Dreizugprinzip. In die Vordertür integrierte Abgasrezirkulation, 1 Vorlauf- und 1 Rücklaufstutzen, Kesselverkleidung Stahlblech lackiert und Wärmeschutzisolierung aus Mineralwolle. Gussgliederblock mit Verkleidung auf Palette verpackt.

Mit Ölbrenner X-100 Turbocal - Turboflam Turboblu oder Gasbrenner X-100GE.

## Schaltfeld:

Integriertes Kesselschaltfeld mit Regelthermostat, STB, Kesseltemperaturanzeige, Betriebswahlschalter, TÜV-Taster, komplett verdrahtet, Anschlussstecker für außentemperaturgeführte Regelungen.

Regelungen siehe separates Datenblatt

Größe		G2	G3	G4	G5	G6	G7
Leistung	kW	14-20	21-26	26-32	33-45	46-56	57-72
Breite	mm	575	575	575	575	575	575
Tiefe	mm	425	555	685	815	945	1075
Mit geräuschkämmender Abdeckhaube dieses Mass plus 325 mm							
Höhe	mm	860	860	860	860	860	860
Abgasdurchm.	mm	130	130	130	150	150	150
Vor-/Rüchl.		R1 1/4	R1 1/4	R1 1/4	R1 1/4	R1 1/4	R1 1/4
Zugbedarf	mbar	0,15	0,18	0,23	0,30	0,33	0,35
Wasserinhalt	l	22,5	29,2	36,0	42,8	49,6	56,4
Gewicht	kg	120	155	190	230	275	320
Maximale Abgas-temperatur bei							
Nennlast	K	180	170	175	175	180	180
Abgasvolumen							
bei Betrieb mit Öl	kg/h	32	46	59	72	85	99
mit Erdgas	kg/h	33	47	61	75	88	102

max. Betriebsdruck	bar	4
Prüfdruck	bar	8
Regelbereich des Kesselthermostaten	°C	30 85
Sicherheitsthermostat	°C	110
Abstand Abgasanschluss-Fußboden	mm	530
Vorlauf-Fußboden		685
Rücklauf-Fußboden		85
CE Nummer		0063AS4901/0694BL3031