



Sondergeräte

10

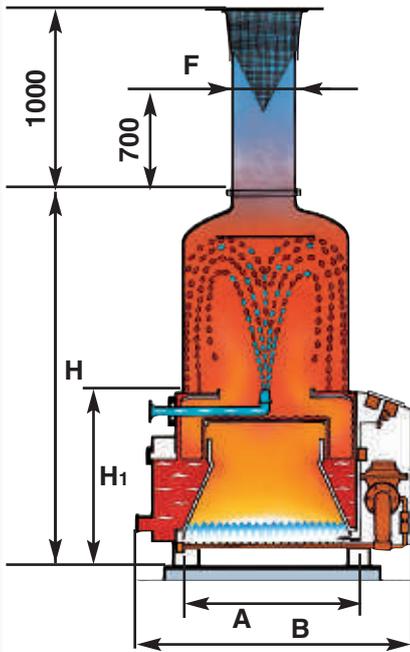
Sondergeräte	Seite	Leistung	Anzahl Modelle	Brennwert	Schwimmbad-beheizung
GX 01	188	174-930 kW	5	✓	✓
Zubehör					
Zubehör Schwimmbadheizer	188				

GX 01 150 - 800

Gas-Schwimmbadheizer Brennwertgerät 174 bis 930 kW

90/396/EWG EG-Gasgeräterichtlinie

Produkt-ID-Nummer 0085AQ0872



Technische Beschreibung

- Schwimmbaden-Wassererwärmer mit Brenner ohne Gebläse und direktem Wärmeaustausch
- Geräteunter- und Geräteoberteil aus Stahl mit Chemonit 181 gummiert, korrosionsschutzbeschichtet
 - Die Beschichtung hat die KTW- und KSW-Zulassung und entspricht dem DVGW-Arbeitsblatt 270
 - Brennkammer und innere Einbauten aus korrosions- und hitzebeständigem Edelstahl
 - Gasbrennereinrichtung als Flächenbrenner mit Gas-Einzelbrennern aus korrosionsbeständigem Edelstahl
 - Ionisations-Flammenüberwachung
 - Gasarmatur mit allen Regel- und Sicherheitseinrichtungen
 - Wasserstandsregler, Überflutungs- und Wassermangelschutz
 - Temperatur- und Drucküberwachung
 - Schaltfeld mit optischen Anzeigen für Betriebs- und Stöorzustände
 - Betriebsstundenzähler
 - Abgasabführung über geräteeigene Abgasleitung (I)

Gasanschluß Erdgas E/LL 25 mbar
Flüssiggas 50 mbar

Kategorie II2ELL3B/P

Verpackung

- I Holzschlitten - Geräte-Unterteil (a)
- I Palette - Geräte-Oberteil (b)
- Meidinger Scheibe (c)
- Karton Zubehör (c)

Gewichte:

- a) ca. 73 % von Gesamt
- b) ca. 20 % von Gesamt
- c) ca. 7 % von Gesamt

Betriebsbedingungen

- Betriebsüberdruck max.: 3,5 bar
- Betriebstemperatur max.: 50 °C

(I) Abgasleitung muß als Zubehör separat bestellt werden

Abmessungen GX 01

Typ	Breite	Tiefe	Höhe	Höhe Unterteil	Ø Abgas	Maße (in mm)			
	A	B	H	Hi	F	Wasser-Eintritt	Wasser-Austritt	Überlauf	Gas-Anschluß.
GX 01 150	900	1500	2300	1050	350	DN 50 / PN 16	DN 65 / PN 16	DN 80 / PN 6	DN 40 / PN 16
GX 01 250	900	1500	2300	1050	350	DN 50 / PN 16	DN 65 / PN 16	DN 80 / PN 6	DN 40 / PN 16
GX 01 400	1400	2300	2800	1350	500	DN 65 / PN 16	DN 80 / PN 16	DN 100 / PN 6	DN 50 / PN 16
GX 01 600	1400	2300	2800	1350	500	DN 65 / PN 16	DN 80 / PN 16	DN 100 / PN 6	DN 65 / PN 16
GX 01 800	1400	2300	2800	1350	500	DN 65 / PN 16	DN 80 / PN 16	DN 100 / PN 6	DN 65 / PN 16

Typ	GX 01 150	GX 01 250	GX 01 400	GX 01 600	GX 01 800	
Nennwärmeleistung	kW	174	291	465	698	930
Bestell-Nr.: Erdgas E/LL		9126002	9126102	9126202	9126302	9126402
Bestell-Nr.: Flüssiggas		9126004	9126104	9126204	9126304	9126404
Preis (PG9)	€	22.842,-	24.592,-	31.904,-	35.190,-	39.061,-

Technische Daten

Nennwärmebelastung	kW	169	283	451	678	903
Anzahl der Einzelbrenner		198	330	505	812	1054
Wirkungsgrad	%	103	103	103	103	103
Gas-Anschlußwert						
- Erdgas E mit HUB = 9,5 kWh/m ³	m ³ /h	18	30	46	71	95
- Erdgas LL mit HUB = 8,4 kWh/m ³	m ³ /h	20	34	54	81	107
- Flüssiggas mit HUB = 12,8 kWh/kg	kg/h	13	22	35	53	71
Wasserinhalt	L	200	200	500	500	500
Mindestumlaufwassermenge	m ³ /h	7,5	12,5	20	30	40
Gewicht	kg	580	600	1020	1060	1080

Zubehör (PG9)

	Bestell-Nr.	€
- Inbetriebnahme incl. Anfahrt in Deutschland	199009	800,-
Abgasrohr 1500 mm lg. für GX 01 150 + 250 (1) Ø 350 mm, Edelstahl	408222	1.076,-
Abgasrohr 1500 mm lg. für GX 01 400 - 800 (2) Ø 500 mm, Edelstahl	384342	1.346,-
Pumpenschaltschrank (Standard-Ausführung) (3)	45823	2.148,-
automat. Wiedereinschalteinrichtung, Zeit und/oder Temp.	45824	321,-
Beckenwasserfühler	45826	238,-
Wassermagnetventil	Rp 2 - GX 01 150/250	45827
	DN 65 - GX 01 400-800	45828
Druckerhöhungspumpe:		
(4)	7,5 m ³ /h - 30 mWS - 2,2 kW - GX 01 150	45803
	12,5 m ³ /h - 32 mWS - 3,0 kW - GX 01 250	45805
	20,0 m ³ /h - 30 mWS - 4,0 kW - GX 01 400	45807
	30,0 m ³ /h - 30 mWS - 5,5 kW - GX 01 600	45809
	40,0 m ³ /h - 35 mWS - 7,5 kW - GX 01 800	45811
Rückföhrpumpe	7,5 m ³ /h - 10 mWS - 0,55 kW - GX 01 150	45813
(4)	12,5 m ³ /h - 11 mWS - 1,1 kW - GX 01 250	45815
	20,0 m ³ /h - 10 mWS - 1,5 kW - GX 01 400	45817
	30,0 m ³ /h - 10 mWS - 1,5 kW - GX 01 600	45819
	40,0 m ³ /h - 10 mWS - 2,2 kW - GX 01 800	45821

(1) + (2) andere Längen auf Anfrage

(3) Sonderausführungen auf Anfrage (4) Norm-Block-Pumpe mit angeflanschem Drehstrommotor. Gehäuse : GG; Welle : Nirol; Lauftrad : Bronze

Lieferung ab Werk Zahlung: 1/3 bei Auftragsbestätigung, 1/3 bei Versandbereitschaft, 1/3 30 Tage nach Lieferung.
Sämtliche Beträge rein netto.

