

## BOMAT PROFITHERM BIS 2200 kW FEUERUNGSLEISTUNG



Wärmetauscher zur Abgas-Wärmerückgewinnung für Wärmeerzeuger mit Gas- oder Öl-Gebläsebrenner (weitere Anwendungen auf Anfrage).

### AUSSTATTUNG

- Keramikwärmetauscher
- Strömungswächter
- Entlüfter
- Abgasaustritt mit 3 Flanschen\* aus Polypropylen
- Kondensatablauf
- Isolierung
- weiß beschichtetes Stahlblechgehäuse
- Wasseranschlüsse
- Abgaseintritt mit 3 Flanschen\*
- BOMAT Sicherheitsschaltfeld inkl. Abgastemperaturbegrenzer 120°C für Abgasleitung, Ansteuerung der AWR-Pumpe inkl. Kabel und Steckverbindung

Profitherm		Artikel-Nummer
<b>06-GG-1046-NT-4-K-6</b>	<b>bis 1400 kW**</b> Feuerungsleistung Abgaseintritt: <b>Di 355</b> Abgasaustritt: Stutzen DN355	94 679 20
<b>07-GG-1046-NT-4-K-6</b>	<b>bis 1800 kW**</b> Feuerungsleistung Abgaseintritt: <b>Di 405</b> Abgasaustritt: Stutzen DN355	94 680 20
<b>08-GG-1046-NT-4-K-6</b>	<b>bis 2200 kW**</b> Feuerungsleistung Abgaseintritt: <b>Di 405</b> Abgasaustritt: Stutzen DN400	94 681 20
<b>Größere Leistungsbereiche</b>		auf Anfrage

Wartungsset	Artikel-Nummer
<b>Wartungsset für GG-1046-NT</b>	90 787 00

Zubehör	Artikel-Nummer
<b>Kondensatschlauchset DN 40</b>	95 317 10
<b>Kondensatschlauchset DN 50</b>	95 317 20

\* wahlweise Anschlussmöglichkeiten

\*\* Auslegungsbasis: 160°C Abgaseintrittstemperatur, 40°C mittlere Kühlwassertemperatur, Lambda 1,2.  
Für die optimale Energieeinsparung sollte die Wassereintrittstemperatur unter Betriebsbedingungen bei 30–40°C liegen.