

BOMAT PROFITHEM BIS 350 kW FEUERUNGSLEISTUNG

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



AUSSTATTUNG

- Keramikwärmetauscher
- Strömungswächter
- Entlüfter
- Abgasaustritt aus Polypropylen mit Muffe
- Kondensatablauf
- Isolierung
- weiß beschichtetes Stahlblechgehäuse
- Wasseranschlüsse
- Abgaseintritt mit Stützen
- BOMAT Sicherheitsschaltfeld inkl. Abgastemperaturbegrenzer 120 °C, Ansteuerung der AWR-Pumpe inkl. Kabel und Steckverbindung

Profitherm		Artikel-Nummer
01-GG-1032-NT-4-K-3	bis 200 kW* Feuerungsleistung Abgaseintritt: Di 185 Abgasaustritt: Muffe DN160	90 700 20
01-GG-1064-NT-4-K-3	bis 350 kW* Feuerungsleistung Abgaseintritt: Di 255 Abgasaustritt: Muffe DN200	90 672 10

Zubehör	Artikel-Nummer
Abgasdichtungsmanschette Ø 150	92 370 00
Abgasdichtungsmanschette Ø 180	92 371 00
Kondensatschlauchset DN 40	95 317 10
Kondensatschlauchset DN 50	95 317 20

Wartungsset	Artikel-Nummer
Wartungsset für 01-GG-1032-NT und 01-GG-1064-NT	90 785 00

Optional
6 bar zulässiger wasserseitiger Betriebsdruck

* 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.