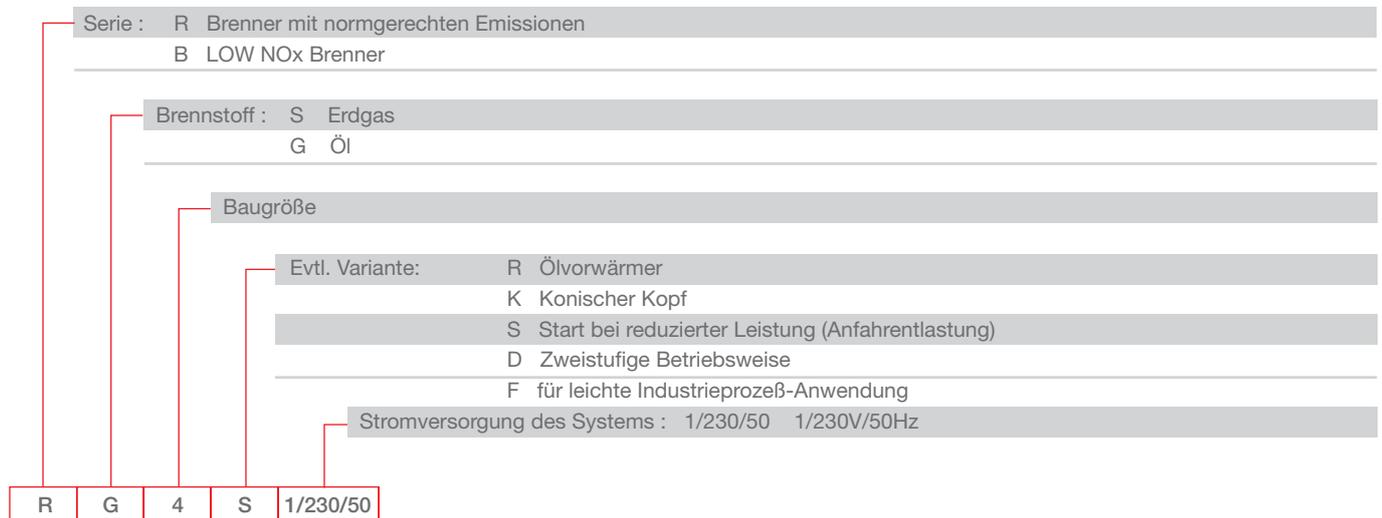


Einstufige Ölbrenner

SERIE GULLIVER RG

Spezifikationen

BEZEICHNUNG



BESCHREIBUNG

Einstufiger Gebläsebrenner in Monoblock-Bauweise für Heizöl EL, vollautomatischer Betrieb. Ausgestattet mit:

- Gebläse mit vorwärts gebogenen Leitschaufeln
 - Haube aus hochwertigen ABS-Kunststoff mit schallschluckender ölbeständiger Auskleidung (F-Modelle mit zusätzlicher Spritzschutzabdeckung der Entstörtaste.)
 - Selbstschließende Luftklappe mit Einstellung von außen ohne Entfernen der Haube (F-Modelle nicht selbstschließend)
 - einphasiger E-Motor, 230 V, 50 Hz (F-Modelle für 50 und 60 Hz geeignet)
 - einstellbarer Flammkopf (fester Flammkopf für RGO.R und RG 1) , ausgestattet mit:
 - Flammrohr aus Edelstahl, beständig auch bei hohen Temperaturen
 - Zündelektroden und Düsenhalter, Öldüse bereits vormontiert (je nach Leistung Austausch erforderlich)
 - Stauscheibe für hohe Flammenstabilität
 - Zahnradpumpe für die Brennstoffversorgung, ausgestattet mit:
 - Filter, Druckregler, Anschlüsse für den Anbau eines Manometers oder Vakuummeters
 - Interner Bypass für Einstranganlagen
 - In die Pumpe eingebautes Magnetventil für die Brennstoffzufuhr
- Steuergerät mit integriertem Zündtransformator, je nach Ausführung
- Mikroprozessor-Steuergerät MO 550 mit Eigendiagnosefunktionen, Nachbelüftungsoption, für Fernentriegelung und Einsatz an WLE geeignet (RG1 RK -RG4S, nicht für F-Modelle)
 - Elektronisches Steuergerät 552 SE für fotoelektrische Flammenüberwachung, WLE geeignet.
 - Elektronisches Steuergerät 553 SE für Ölvorwärmung, fotoelektrische Flammenüberwachung, WLE geeignet.
 - Fotoelektrischer Widerstand für die Flammenüberwachung (dreipolig für MO 550, zweipolig für 552/553 SE)
 - Filter für den Schutz gegen Funkstörungen
 - Schutzart IP X O D (IP 40)
 - PTC-Ölvorwärmer, thermostatisch gesteuert. (je nach Ausführung)
 - Anfahrentlastung für den Start mit reduzierter Leistung (je nach Ausführung).

Mitgeliefertes Material:

- 2 Ölschläuche und zwei Anschlussnippel für den Anschluss an die Ölversorgung
- Flansch, Brennerflanschdichtung, Schrauben und Muttern für die Befestigung
- 7-polige Steckverbindung Stufe 1 im Steuergerät integriert (ohne Gegenstecker)
- Anleitungen für Installation, Bedienung, Wartung
- Ersatzteilliste.