

ECOHEAT **Plus** Gas

Gas-Brennwertkessel (15 - 25 kW)

Gas
Brennwert

- PLUS** langlebiger, bewährter Gussheizkessel
- PLUS** neuer, effizienter Edelstahl Abgaswärmetauscher TYP RWT 7, mit Reinigungsöffnungen
- PLUS** sparsamer, auf 20 kW Leistung voreingestellter Gas-Gebläse-Brenner SGN 100 H für Erdgas oder SGN(F) 100 H für Flüssiggas
- PLUS** sehr laufruhig durch schallgedämmte Verkleidung
- PLUS** hohe Lebenserwartung durch Standardkomponenten z. B. Brenner, Regelung usw.
- PLUS** je nach Ausführung (Medium, Premium) bzw. Zubehör bis zu 3 Heizkreise Direkt-, Mischer-, Speicherkreis intern möglich
- PLUS** je nach Ausführung (Medium, Premium) ab Werk montierte und elektrisch vorbereitete witterungsgeführte, zur Ausführung passende Regelung der THETA-Serie
- PLUS** hervorragende Zuverlässigkeit durch ein Kesselgrundschaftfeld. Der Kesselbetrieb ist im speziellen Anwendungsfall oder im Notfall auch ohne Regelelektronik möglich
- PLUS** geringere Aufstelltiefe und einfacheres Abgaszubehör durch integrierten Abgastemperaturbegrenzer
- PLUS** heatapp! Steuerung für #smarthome. Wohlfühlwärme von unterwegs per App -in Verbindung mit der THETA+ Regelung und der heatapp Base (Zubehör)-



Regelung optional

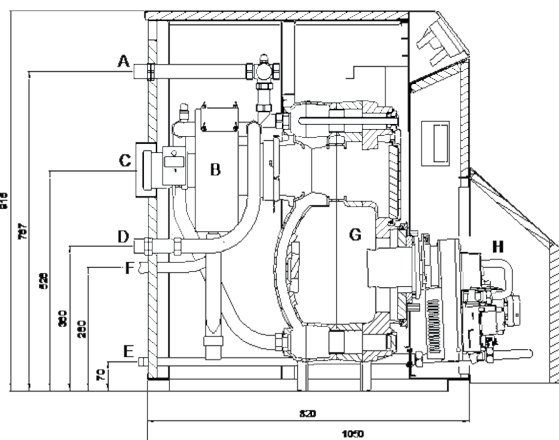
Plus



Abb. Ausf. Premium

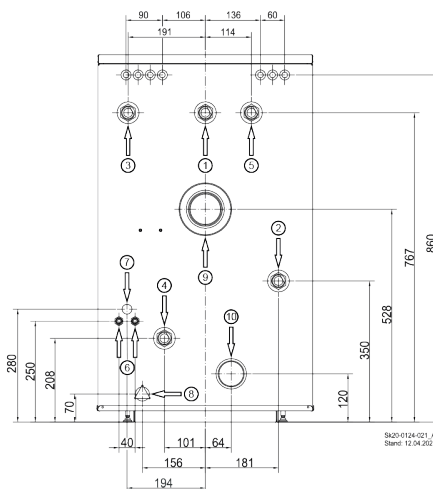
Bezeichnung	Artikelnummer	voreingestellte Nennwärmeleistung	Nennwärme Leistungsbereich	Energieeffizienzklasse (A+++ > D)
ECOHEAT Plus Gas Basis	88.10100-2050	20 kW	15 - 25 kW	A
ECOHEAT Plus Gas(F) Basis	88.10100-2055	20 kW	15 - 25 kW	A
ECOHEAT Plus Gas Medium	88.10100-2150	20 kW	15 - 25 kW	A
ECOHEAT Plus Gas(F) Medium	88.10100-2155	20 kW	15 - 25 kW	A
ECOHEAT Plus Gas Premium	88.10100-2250	20 kW	15 - 25 kW	A
ECOHEAT Plus Gas(F) Premium	88.10100-2255	20 kW	15 - 25 kW	A

CE-Ident.-Nr. CE-0085 DM 0314



KÜRZEL BEDEUTUNG

- A Heizkreis-Vorlauf
- B Edelstahl-Abgas-Wärmetauscher
- C Abgas-Anschluss
- D Heizkreis-Rücklauf
- E Gasanschluss
- F Kondensatablauf
- G Guss-Heizkessel
- H Gas-Gebläse-Brenner SGN(F) 100 H



KÜRZEL BEDEUTUNG

- 1 Vorlauf (Ausführung Basis) Direktkreis (Ausführung Medium/Premium)
- 2 Sammelrücklauf
- 3 Vorlauf Mischerkreis (Ausführung Premium)
- 4 Rücklauf Mischerkreis (Ausführung Premium)
- 5 Vorlauf Speicherladepumpe (Optionales Zubehör)
- 7 Kondensatablauf
- 8 Gasanschluss
- 9 Abgas-/Zuluftanschluss
- 10 Durchführung für Zuluftschlauch bei RLU-Betrieb



Intercal Wärmetechnik GmbH & Co. KG
 Im Seelenkamp 30
 32791 Lage · Germany
 Telefon +49 (0)5232 60 02-0
 Telefax +49 (0)5232 60 02-18
 verkauf@intercal.de · www.intercal.de

Wärmetechnik

Einfach gut.