

# ECOHEAT Plus Öl

Öl-Brennwertkessel (11 - 37 kW)

Öl & Gas  
Brennwert

- PLUS** langlebiger, bewährter Gussheizkessel
- PLUS** neuer, effizienter Edelstahl Abgaswärmetauscher TYP RWT jetzt mit Reinigungsöffnungen
- PLUS** sparsamer, auf entsprechende Leistung voreingestellter Öl-Blaubrenner BNR 100 oder BNR 110
- PLUS** sehr laufruhig durch schallgedämmte Verkleidung
- PLUS** Gaszulassung bis 25 kW: Umrüstung auf Gasbetrieb durch Brennertausch möglich
- 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
- PLUS** hervorragende Zuverlässigkeit durch ein Kesselgrundschaltfeld. 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)-



**intercalo**<sup>®</sup>  
Wärmetechnik  
Einfach gut.

Plus

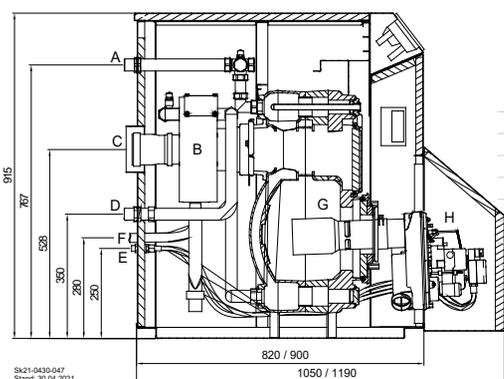


Abb. Ausf. Premium



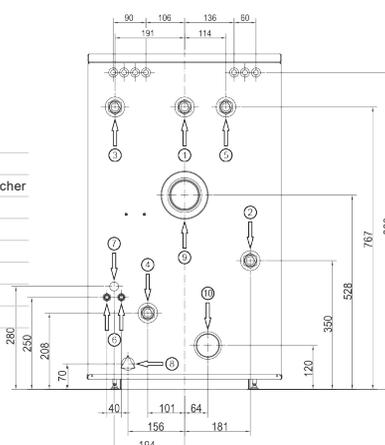
Bezeichnung	Artikelnummer	voreingestellte Nennwärmeleistung	Nennwärme Leistungsbereich*	Abgas-Wärmetauscher Typ	Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)
ECOHEAT Plus Öl Basis 15	88.10100-1015	15 kW	11,0 - 26,5 kW	RWT 7	A
ECOHEAT Plus Öl Basis 20	88.10100-1020	20 kW	11,0 - 26,5 kW	RWT 7	A
ECOHEAT Plus Öl Basis 25	88.10100-1025	25 kW	11,0 - 26,5 kW	RWT 7	A
ECOHEAT Plus Öl Basis 30	88.10100-1030	30 kW	28,0 - 37,0 kW	RWT 10	A
ECOHEAT Plus Öl Basis 40	88.10100-1040	37 kW	28,0 - 37,0 kW	RWT 10	A
ECOHEAT Plus Öl Medium 15	88.10100-1115	15 kW	11,0 - 26,5 kW	RWT 7	A
ECOHEAT Plus Öl Medium 20	88.10100-1120	20 kW	11,0 - 26,5 kW	RWT 7	A
ECOHEAT Plus Öl Medium 25	88.10100-1125	25 kW	11,0 - 26,5 kW	RWT 7	A
ECOHEAT Plus Öl Medium 30	88.10100-1130	30 kW	28,0 - 30,0 kW	RWT 10	A
ECOHEAT Plus Öl Premium 15	88.10100-1215	15 kW	11,0 - 26,5 kW	RWT 7	A
ECOHEAT Plus Öl Premium 20	88.10100-1220	20 kW	11,0 - 26,5 kW	RWT 7	A
ECOHEAT Plus Öl Premium 25	88.10100-1225	25 kW	11,0 - 26,5 kW	RWT 7	A
ECOHEAT Plus Öl Premium 30	88.10100-1230	30 kW	28,0 - 37,0 kW	RWT 10	A
ECOHEAT Plus Öl Premium 40	88.10100-1240	37 kW	28,0 - 37,0 kW	RWT 10	A

\*) Die Nennwärmeleistung lässt sich durch das Tauschen der Öl-Düse im Leistungsbereich verändern.



KÜRZEL BEDEUTUNG

- A Heizkreis-Vorlauf
- B Edelstahl-Abgas-Wärmetauscher
- C Abgas-Anschluss
- D Heizkreis-Rücklauf
- E Ölanschluss
- F Kondensatablauf
- G Guss-Heizkessel
- H Blau-Brenner BNR 100



KÜRZEL BEDEUTUNG

- 1 Vorlauf (Ausführung Basis) Direktkreis (Ausführung MediumPremium)
- 2 Sammelrücklauf
- 3 Vorlauf Mischerkreis (Ausführung Premium)
- 4 Rücklauf Mischerkreis (Ausführung Premium)
- 5 Vorlauf Speicherladepumpe (Optionales Zubehör)
- 6 Heizölanschlüsse Brennervor- und Rücklauf
- 7 Kondensatablauf
- 8 Gasanschluss (Optionales Zubehör) (nur für Kessel mit RWT 7)
- 9 Abgas-/Zuluftanschluss



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.