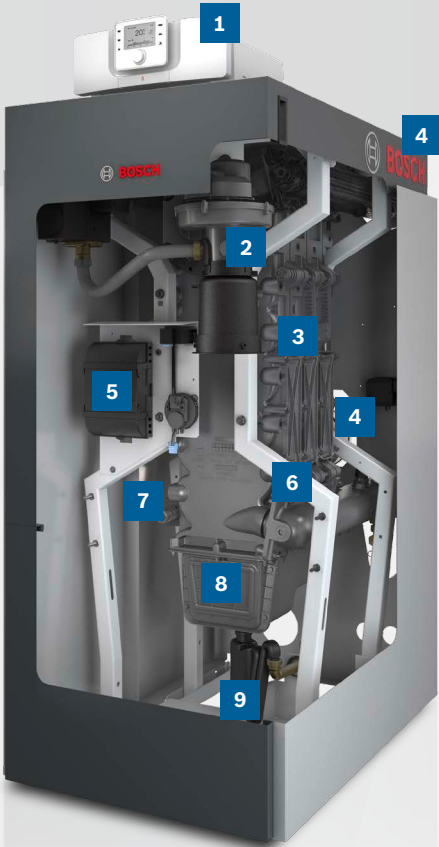


Condens 7000 F

Innenansicht

- 1 Regelgerät MX25 mit optionalem Controller CW 400/800
- 2 Gas-Vormischbrenner
- 3 Neue Aluminium-/Silizium-Wärmezelle
- 4 Abgasanschluss ab 150 kW Kesselleistung wahlweise hinten oder oben
- 5 Digitaler Feuerungsautomat SaFe
- 6 Einfacher Transport durch das neue X-Rahmen-Design
- 7 Wartungsöffnung zur Reinigung der Wärmezelle
- 8 Kondensatwanne mit Inspektionsöffnung
- 9 Kondensatsiphon



	Einheit	Condens 7000 F					
		GC7000F 75	GC7000F 100	GC7000F 150	GC7000F 200	GC7000F 250	GC7000F 300
Normnutzungsgrad bei 40/30°C	%	109,3	109,1	109,5	109,5	109,5	109,5
Min. Nennwärmeleistung (50/30°C)	kW	17,2	17,2	25,7	37,3	42,9	51,4
Max. Nennwärmeleistung (50/30°C)	kW	75	100	150	200	250	300
min. Nennwärmeleistung (80/60°C)	kW	15,5	15,5	23,2	33,7	38,8	46,7
max. Nennwärmeleistung (80/60°C)	kW	69,4	93	139,8	186,1	232,9	280
Feuerungswärmeleistung	kW	70,8	95,1	142,9	189,9	237,9	285,7
max. Vorlauftemperatur	°C	85	85	85	85	85	85
Zulässiger Betriebsdruck	bar	6	6	6	6	6	6
Min. elektrische Leistungsaufnahme	W	28	28	40	42	41	48
Max. elektrische Leistungsaufnahme	W	83	156	250	234	298	336
Schutzart (EN 60529)	IP	IPX0D	IPX0D	IPX0D	IPX0D	IPX0D	IPX0D
Vor- und Rücklauf Heizung	Zoll	2	2	DN 50	DN 65	DN 65	DN 65
Wasserinhalt	l	18,2	18,2	23,4	33,6	38,8	44
Gasanschluss	Zoll	R¾	R¾	R1¼	R1¼	R1¼	R1¼
Abgasanschluss	Ø mm	110	110	160	200	200	200
Zuluftanschluss	Ø mm	110	110	110	160	160	160
Abgastemperatur (Rücklauf 30°C)	°C	41	46	45	45	46	46
Abgastemperatur (Rücklauf 60°C)	°C	64	68	66	66	67	68
CO ₂ bei Volllast	%	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2
Wasserseitiger Widerstand bei delta T 15 K	mbar	25	50	50	50	50	50
Förderdruck Gebläse Abluft/Zuluft	Pa	150	150	150	150	150	150
Nettogewicht	kg	124	124	180	210	240	272
Höhe	mm	1470	1470	1470	1470	1470	1470
Breite	mm	670	670	670	670	670	670
Tiefe	mm	700	700	1048	1318	1318	1318

Info-Dienst

Telefon (0 18 06) 337 333

aus dem deutschen Festnetz 0,20€/Gespräch,
aus nationalen Mobilfunknetzen max. 0,60€/Gespräch

Bosch Thermotechnik GmbH
Bosch Junkers Deutschland
Postfach 1309
73243 Wernau

www.bosch-einfach-heizen.de

8 737 710 031 (01.19) Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



Einfach effizient
Energie sparen

Gas-Brennwertkessel

Condens 7000 F



Maximal flexibel: Einfach für jeden Einsatzbereich

Höhere Brennstoffausnutzung, geringere Umweltbelastung und vorbildliche Wirtschaftlichkeit – der Brennwertkessel Condens 7000 F bietet Ihnen eine neue Effektivität in der Brennwerttechnik. Geeignet für Mehrfamilienhäuser und Gewerbeobjekte ist er die ideale Lösung für mittlere und große Projekte von 75 bis 600kW.

Einfach flexibel
Mit seinen 6 Leistungsgrößen von 75 bis 300kW können Sie den Condens 7000 F für jeden Einsatzzweck nutzen.

In Kaskade wird das Gerät zu einem wahren Kraftpaket mit Leistungen bis zu 600kW. Die komplett isolierte Kaskadenverrohrung bietet Ihnen und Ihren Kunden noch mehr Effizienz.

Unkompliziert warten
Dank der abnehmbaren Seitenteile sind alle wichtigen Komponenten optimal zugänglich und ermöglichen Ihnen eine einfache Wartung.

Mühe los transportieren
Durch den speziell entwickelten X-Rahmen kann der Condens 7000 F einfach transportiert und leicht am gewünschten Standort eingebracht werden.

Einfach steuern
Mit der optional verfügbaren Internetschnittstelle MB LAN2 und der mobilen Steuerung von Bosch EasyRemote oder HomeCom(Pro) können Sie und Ihre Kunden die Heizung ganz einfach per Smartphone oder Tablet über das Internet bedienen.



Einfach partnerschaftlich

Wir möchten Sie in Ihrer täglichen Arbeit nicht nur gut, sondern bestens unterstützen. Dazu gehören auch die Dienstleistungen unseres Werkskundendienstes. Ganz gleich ob Wasser- und Ablagerungsanalysen, Inbetriebnahme oder Wartung – unser Werkskundendienst ist immer für Sie da.

Unterstützung bei der Inbetriebnahme
Die professionelle Inbetriebnahme und Übergabe einer neuen Bosch Heizanlage sind elementar, um von Beginn an eine hohe Kundenzufriedenheit erreichen zu können. Wir bieten Ihnen die Inbetriebnahme eines kompletten Systems durch unsere Kundendiensttechniker.

Hilfe bei der elektrischen Verdrahtung
Wir unterstützen Sie beim elektrischen Anschluss der Heizanlage auf der Heizungsseite an die Hausinstallation. Wir unterstützen bei Systemen mit Außen- und Raumtemperaturregler, sowie Kaskadenanlagen und Solarreglern.