

Neu

**ØERTLI**



# Oertli GMC 3000 Gasbrennwertkessel

Wandmodelle, 3 bis 35 kW

# Oertli GMC 3000

Mit der GMC-3000-Serie präsentiert Oertli die kompromisslose Weiterentwicklung der tausendfach bewährten MCA-Geräte. Der modulierende Brenner und die Si/Al-Wärmetauscher sorgen für höchste Effizienz, beste Wärmeübertragung und raschestes Ansprechen bei einem Wirkungsgrad von bis zu 110 %. Ein Hydroblock aus Messing garantiert langlebige Qualität. Die OetroCom-3-Regulierung, das Raumbediengerät OetroSmart und die App stehen für smarte, innovative Bedienung auch über das Internet. Dazu ist die GMC-3000-Serie mit den MCA 15-35 anschlusskompatibel.



## Die wichtigsten Vorteile

### Bewährtes

- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Modulierender Brenner
- Si/Al-Wärmetauscher für höchste Effizienz
- Kompakte Aussenabmessungen  
B 450, H 690, T 450 mm

### Verbesserungen am Gerät

- Oberflächenbehandelter Wärmetauscher zur Reduktion von Verschmutzung
- Vollständig anschlusskompatibel mit MCA 15-35
- Hydroblock aus Messing
- Erhöhte Wartungsfreundlichkeit
- Modernster Regler OetroCom-3
- Klartext-Raumbediengerät
- Mit Raumbediengerät OetroSmart und App fernbedienbar über das Internet
- Geräuschdämmung der Gehäusefront

## Anschlusskompatibel mit MCA 15-35

- Der Ersatz eines MCA mit einem GMC der gleichen Leistung ist perfekt möglich, selbst wenn der Wassererwärmer bestehen bleibt. Die Serien haben die gleichen Aussen- und Anschlussmasse.
- Die Kaminquerschnitte und -anschlüsse wie auch die Abgas-Druckleistungen sind mit denen der MCA identisch. Beim Ersatz eines MCA durch einen GMC kann der bestehende Kamin weiterverwendet werden.
- Für Neuinstallationen können die gleichen Auslegungsdaten und Berechnungen wie schon für die MCA-Serie angewandt werden.

## Oertli GMC 3000

Baugrösse			3015	3025	3035
Nennwärmeleistung PN ***	50/30 °C	kW	3,4-15,8	5,6-25,5	7,9-35,9
	80/60 °C	kW	3,0-14,9	5,0-24,8	7,1-34,8
Feuerungswärmeleistung (Qn) (Hs)	min.-max.	kW	3,4-16,7	5,8-27,8	8,1-38,7
Normnutzungsgrad (Hi) *	50/30 °C	%	110,2	110,1	110,6
Normnutzungsgrad (Hi) **	50/30 °C	%	105,3	102,0	102,2
Gasdurchsatz bei Nennleistung	Erdgas H	m³/h	0,33-1,59	0,55-2,65	0,77-3,68
NOx-Emissionen **	Erdgas H	ppm	27	25	41
Anschlussspannung		V/Hz	230/50	230/50	230/50
Leistungsaufnahmen bei Vollast		W	67	77	93
Gewicht		kg	31	31	33
Masse	B/H/T	mm	450/690/450	450/690/450	450/690/450

\* EN92/42/CEE \*\* EN15502 \*\*\* Erdgas H



Wartungsfreundlich dank übersichtlicher, gut zugänglicher Anordnung der Komponenten und guter Sichtbarkeit im beleuchteten, weissen Innenraum. Die HMI-Klappe mit Magnetverschluss statt Klammern sorgt für einen dauerhaften, verschleissfreien Sitz.

Zur GMC-3000-Serie ist der passende Unterstell-Wassererwärmer OBUB 130 (125 Liter) erhältlich.

# Regulierung



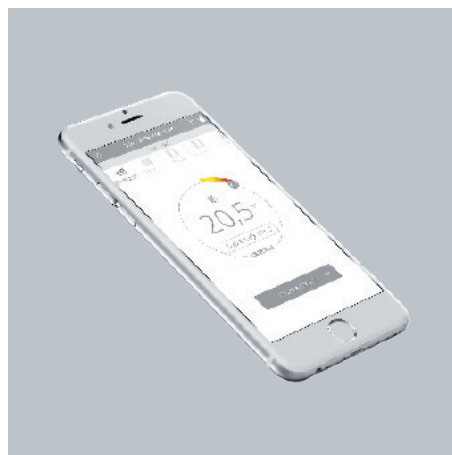
## Regulierung OetroCom-3

- Hochauflösendes, farbiges Grafikdisplay mit Klartextanzeige
- Ergonomische Bedienung mit einer Taste, die gedreht und gedrückt werden kann
- Standardmässige Option zur Steuerung von zwei gemischten oder ungemischten Kreisen und einem WW-Kreis
- Mit optionaler Leiterplatte: dritter Kreis (gemischt oder ungemischt) und zweiter WW-Kreis
- Kaskadenregelung für bis zu 8 Heizkessel
- Integriertes System zur Störungsbehebung
- Grafische Darstellung von Heizkurve, Systemdruck usw.



## OetroSmart Raumbediengerät

- Modernes Design in kompaktem Gehäuse B 116, H 106, T 29 mm
- Ergonomische Bedienung mit einer Taste durch Drehen und Drücken
- Hochauflösende, farbige Anzeige
- Schnittstelle zu Internet und App
- Fernsteuerung der vielfältigen Funktionen des Hauptreglers wie z. B.
  - Solltemperatur
  - Kurzzeitige Temperaturänderung
  - Warmwasseraufbereitung
  - Handübersteuerung
  - Zeitprogramme
  - Abwesenheitsmodus
- Automatische Updates bei Internetverbindung
- Direktanschluss an Hauptregler mit nur zwei Drähten



## OetroSmart App

- Zur Fernüberwachung und Fernbedienung der Heizungsanlage über das Smartphone oder Tablet
- Interaktiver, ortsunabhängiger Zugriff auf Temperaturen, Zeitprogramme, Anlagedaten, Energieverbrauch und vieles mehr
- Fachhandwerkerbereich für eine schnelle Störungsbehebung
- Erfüllt die Vorschrift Art. 4.2 der MuKEN 2014 betreffend Ferienhäuser und Ferienwohnungen
- App für Android und iOS erhältlich

Weitere  
Informationen  
erhalten Sie  
bei Ihrem  
Fachberater

**meier  
tobler**

Meier Tobler AG  
Bahnstrasse 24  
8603 Schwerzenbach  
T 044 806 41 41

[eshop.meiertobler.ch](http://eshop.meiertobler.ch)