

# meier tobler

Einfach  
Haustechnik



**BOSCH  
OERTLI**

Stand- und Wandmodelle  
3 bis 1303 kW

**Neu**

Oertli GMC 3000, Seite 10

## Gasbrennwertkessel



Zwei bewährte Marken für vielfältige Einsatzbereiche Raumwunder	4
mit höchster Leistung	5
Bosch	6
Oertli	10
Produktübersicht	14
Der Energiezukunft voraus	22
Service	24
Meier Tobler	27

## Gasbrennwertkessel Effiziente Platzsparer

Damit Heizwärme nicht auf Kosten der Umwelt erzeugt wird oder das Budget im Übermass belastet, werden Heiztechnologien laufend verbessert. Heutige Heizsysteme sind kleiner und intelligenter, vor allem aber sehr viel effizienter geworden. Raffinierte Steuer- und Regelsysteme denken mit und erreichen, dass das Heizaggregat stets im optimalen Wirkungsbereich arbeitet. Das Ziel: mehr Wärme aus weniger Primärenergie.

Gasbrennwertkessel nutzen die Kondensationswärme des Wasserdampfs in den Abgasen. Damit steigt der Wirkungsgrad erheblich und die Emissionen werden auf ein Minimum reduziert. Das macht aus diesem System eine besonders umweltfreundliche Heizanlage, mit maximaler Funktionssicherheit und ausgezeichnetem Komfort. Durch den Wegfall des Brennstofflagers ist eine Gasheizung zudem platzsparend und eignet sich so vor allem auch für dezentrale Lösungen wie z. B. im Stockwerkeigentum.

# Zwei bewährte Marken für vielfältige Einsatzbereiche

Mit Bosch und Oertli verfügt Meier Tobler über zwei nicht nur besonders traditionsreiche, sondern auch kontinuierlich weiterentwickelte und heute technologisch führende Marken.

Die kompakten Gasbrennwertkessel von Bosch und Oertli zeichnen sich unter anderem durch höchste Energieeffizienz, minimale Platzbedürfnisse und ein breites Einsatzspektrum aus. Sie bieten sich für den Einsatz in Ein- und Mehrfamilienhäusern sowie in kleinen bis grossen Gewerbe- und Industriebauten an und sind auch hervorragend geeignet für den Betrieb in Kombination mit alternativen Wärmeerzeugern wie z. B. den revolutionären Solarsystemen Oertli DrainCompact und DrainMulti. Selbstverständlich erfüllen alle Gasbrennwertkessel von Meier Tobler heute schon strengste Vorschriften bezüglich Energieeffizienz und Luftreinhaltung.



OERTLI

3 bis  
1303 kW

Der Leistungsbereich der Gasbrennwertkessel aus unserem Sortiment reicht von 3 bis 1303 Kilowatt. Sie eignen sich damit hervorragend für den Einsatz im Ein- und Mehrfamilienhaus bis hin zu grossen Gewerbebauten.

# Raumwunder mit höchster Leistung

Gasbrennwertkessel brauchen keinen Tankraum und lassen sich dank kompakten Abmessungen und geringem Gewicht auch im Wohnbereich platzieren. Mit Laufgeräuschen von nur 35 bis 54 dB(A), je nach Modell, sind sie zudem leiser als mancher Kühlschrank.

## Hocheffizient und emissionsarm

Der Gasbrennwertkessel nutzt die im Abgas enthaltene Wärmeenergie. Diese Energie ist im Wasserdampf gebunden, der beim Verbrennungsprozess von Gas entsteht. Die Abgase werden so weit abgekühlt, dass der Dampf kondensiert und die dem Abgas entzogene Wärme über den hocheffizienten Alu-Silizium-Wärmetauscher wieder dem Heizsystem zugeführt werden kann. So wird ein Normnutzungsgrad von bis zu über 110 Prozent erreicht.

Biogas ist ein erneuerbarer, und CO<sub>2</sub>-neutraler Brennstoff, der bereits von den meisten Gasversorgern dem von den Gasbrennwertkesseln verwendeten Erdgas beigemischt wird (Anteil 10 Prozent oder mehr). In den Brennwertkesseln sorgt zudem ein modulierender Gasbrenner dafür, dass die Leistung permanent dem aktuell notwendigen Wärmebedarf angepasst wird. Daraus resultiert eine massive Reduktion des Gasverbrauchs und somit auch der Schadstoffbelastung der Umwelt.

## Einfache, zukunftsweisende Regeltechnik

Zeitgemäße Gasbrennwertkessel zeichnen sich durch eine ausgeklügelte, bedarfsorientierte Regeltechnik aus. Die Systeme bieten vielfältige Möglichkeiten, den Heiz- und Warmwasserbetrieb auf die individuellen Bedürfnisse abzustimmen. Ob die Temperatur in der Nacht abgesenkt werden oder der Brennwertkessel während des Urlaubs auf «Sparflamme» heizen soll – nahezu alle Einstellungen sind im Handumdrehen einfach programmierbar. Bedienerfreundliche Apps ermöglichen zudem die Fernbedienung und -überwachung der Heizungsanlage und machen so die Verwaltung der Heizung noch einfacher.

# Bosch

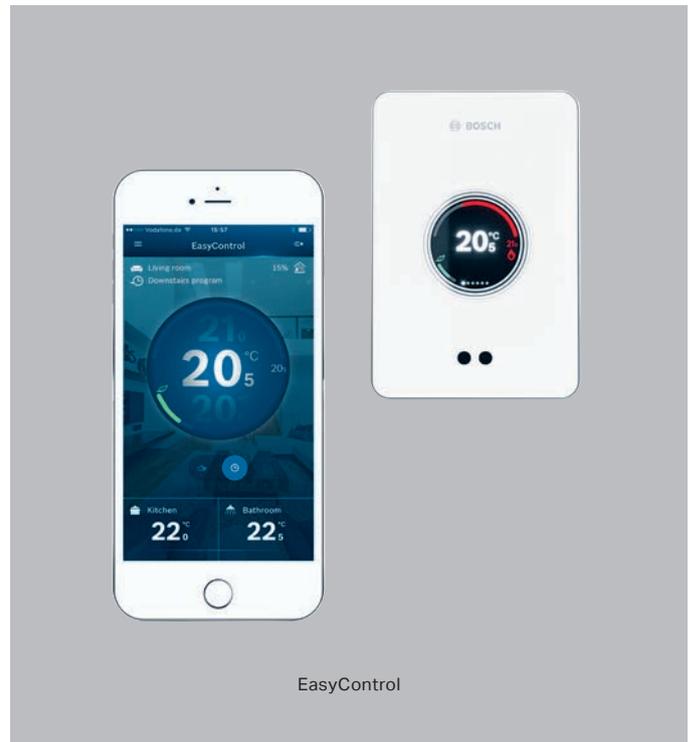
## Bosch Gas Condens GC9000i W

Der GC9000i W überzeugt vor allem durch sein funktionales und doch ästhetisches Design. Die hochwertige Glasoberfläche mit integriertem Touchscreen ermöglicht eine komfortable und einfache Bedienung. Das wandhängende Gasbrennwertgerät ist sehr leise und kann so auch in Wohnräumen integriert werden. Vorkonfigurierte Komponenten, teilautomatisierte Einstellungen sowie eine sinnvolle Konstruktion machen Installation und Wartung noch effizienter. Über die integrierte Internetschnittstelle kann die Heizung auch ortsunabhängig überwacht und gesteuert werden.



### Die Vorzüge auf einen Blick

- Sehr wirtschaftlich mit einem Normnutzungsgrad von bis zu 105 Prozent durch kondensierenden Aluminium-Silizium-Wärmeblock
- Modulierender Brennerbetrieb von 10 bis 100 Prozent
- Erhältlich mit schwarzer oder weisser Glasoberfläche
- Aluminium-Silizium-Wärmeblock mit optimierter Zugänglichkeit für die Wartung



#### Einfach installieren und in Betrieb nehmen

Übersichtlichkeit, einfache Handhabung und praktisch vorkonfigurierte Komponenten in einem kompakten Gehäuse machen die Installation einfach und zeitsparend. Das zugängliche System, das die wesentlichen Einstellungen automatisch vornimmt, ermöglicht eine intelligente Bedienung und verringert so den Aufwand für die Inbetriebnahme deutlich.

#### Einfach warten

Die Effektivität steckt im Konzept. Alle Bauteile sind sinnvoll angeordnet, einfach zugänglich und mit wenigen Handgriffen herausnehmbar. Der Zeitaufwand für Mess- und Reinigungsarbeiten sinkt dadurch spürbar.

#### Einfach vernetzen

Über die integrierte Internetschnittstelle lässt sich die Leistungsfähigkeit der Anlage überwachen, steuern und optimieren. Über EasyControl wird die Online-Ferndiagnose möglich, und Störungen können bequem via Fernzugriff erkannt und schnell behoben werden.

#### EasyControl von Bosch

Der smarte Regler mit zugehöriger App macht die Regelung und Verwaltung der Heizung besonders einfach. Er erkennt automatisch, ob jemand zu Hause ist. Das bedeutet behagliche Wärme, wenn sich Personen in ihren vier Wänden aufhalten, und consequentes Energiesparen, wenn niemand vor Ort ist. Der Energieverbrauch sinkt um bis zu 25 Prozent. Maximalen Komfort bietet darüber hinaus die Einzelraumregelung\*. 21 Grad im Wohnzimmer, 24 Grad im Bad und 18 Grad im Schlafzimmer – EasyControl sorgt automatisch für die Wunschtemperatur in jedem Raum.

\* für Räume mit Heizkörpern

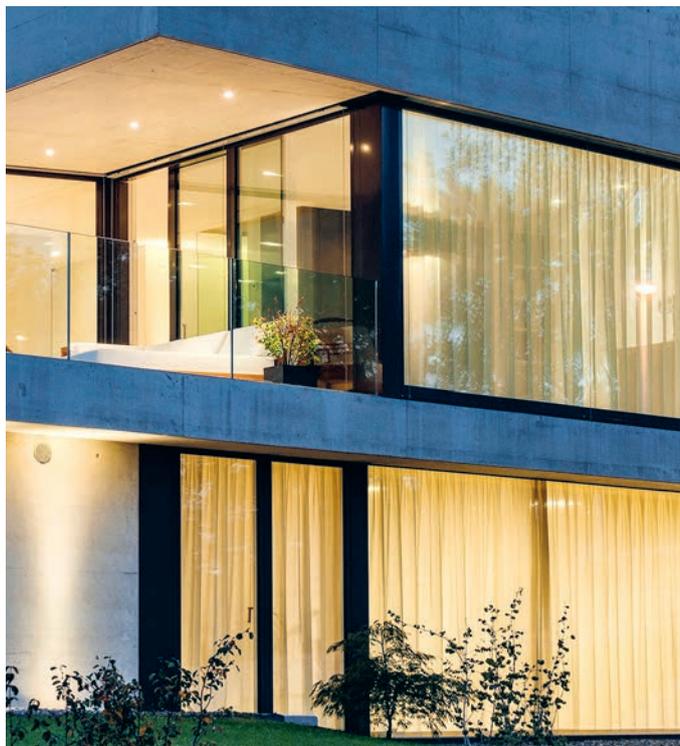
## Bosch Gas Condens GC7000F

Höhere Brennstoffausnutzung, geringere Umweltbelastung und vorbildliche Wirtschaftlichkeit – der Brennwertkessel GC7000F bietet neue Effektivität in der Brennwerttechnik. Er eignet sich für Mehrfamilienhäuser und Gewerbeobjekte und ist die ideale Lösung bei der Modernisierung älterer Nieder-temperatur-Heizkessel. Mit Leistungsgrößen von 75 bis 300 Kilowatt kann der GC7000F vielfältig eingesetzt werden.



### Die Vorzüge auf einen Blick

- Sehr wirtschaftlich mit einem Norm-nutzungsgrad von bis zu 109,4 Prozent durch vollkondensierenden Aluminium-Guss-Wärmetauscher
- Modulierender Brennerbetrieb von 20 bis 100 Prozent
- Keine Mindestumlaufwassermenge erforderlich
- Geräuscharmer Betrieb
- Einfacher Austausch von atmosphärischen Gaskesseln
- Einfache Montage und einfacher Transport durch geringes Gewicht, anschlussfertig montiert und voreingestellt
- Einfache Reinigung durch gut zugängliche Wärmetauscherflächen



Systemregler Bosch CW400/800

#### Einfach flexibel

Leistungsgrößen von 75 bis 600 Kilowatt – für vielfältige Einsatzzwecke in Mehrfamilienhäusern und Gewerbeobjekten.

#### Einfach aufstellen

Speziell entwickelte Konstruktion – für praktische Aufstellung am gewünschten Standort.

#### Einfach warten

Selbsterklärendes Wartungsprogramm, grosse Inspektionsöffnung und zugängliche Anordnung der Bauteile – für einen schnellen, effizienten Service.

#### Einfach energieeffizient

Mit einem Modulationsbereich von 20 bis 100 Prozent passt sich der GC7000F präzise dem aktuellen Wärmebedarf an – für individuellen Komfort und hohe Energieeffizienz.

#### Intelligenter Systemregler Bosch CW400/800

Der intuitiv bedienbare Systemregler CW400/800 für die Inbetriebnahme und Bedienung bietet dank seines grossen Grafikdisplays umfangreiche Informationen, Statusberichte und hilfreiche Hinweise zur Bedienung der Heizanlage. Die integrierte SolarInside-Control-Unit garantiert maximale Solarerträge. Zudem verfügt der Regler über eine IP-Schnittstelle für den Anschluss ans Internet. Dies ermöglicht die Verwendung von Apps für Endkunden und Installateure, und die Störungserkennung kann bequem online via Fernzugriff erfolgen.

## Oertli GMC 3000

Mit der Serie GMC 3000 präsentiert Oertli die kompromisslose Weiterentwicklung der tausendfach bewährten MCA-Geräte. Der modulierende Brenner und die Aluminium-Silizium-Wärmetauscher sorgen für höchste Effizienz und einen Wirkungsgrad von bis zu 110 Prozent. Ein Hydroblock aus Messing garantiert langlebige Qualität, und die OetroCom-3-Regulierung, das Raumbediengerät OetroSmart und die App stehen für eine smarte, innovative Bedienung von überall her zur Verfügung. Zudem ist die Serie GMC 3000 für die Planung und einen allfälligen Austausch mit den MCA 15-35 anschlusskompatibel.



### Die Vorzüge auf einen Blick

#### Bewährtes

- Modulierender Brenner
- Aluminium-Silizium-Wärmetauscher für höchste Effizienz
- Oberflächenbehandelter Wärmetauscher zur Reduktion von Verschmutzung
- Kompakte Aussenabmessungen: Breite 450 mm, Höhe 690 mm, Tiefe 450 mm
- Vollständig anschlusskompatibel mit MCA 15-35

#### Verbesserungen gegenüber MCA 15-35

- Hydroblock aus Messing
- Erhöhte Wartungsfreundlichkeit
- Modernster Regler OetroCom-3
- Raumbediengerät Klartext
- Mit dem Raumbediengerät OetroSmart und der dazugehörigen App bequem via Webzugang bedienbar



OetroSmart

#### Modulierende Leistung

Der integrierte modulierende Gasbrenner sorgt dafür, dass die Leistung stets automatisch dem aktuellen Wärmebedarf angepasst wird. Daraus resultieren eine Reduktion des Gasverbrauchs, eine sauberere Verbrennung, eine längere Lebensdauer, ein leiserer Betrieb und vor allem eine Minimierung der Schadstoffbelastung der Umwelt.

#### Flexible Brauchwassererwärmung

Im flexiblen Baukastenprinzip lassen sich die Oertli Gasbrennwertkessel durch verschiedene, auf den individuellen Bedarf abgestimmte Wassererwärmer oder durch ein modernes Solar-system ergänzen.

#### OetroSmart

Bestehend aus einem modernen Raumbediengerät mit farbigem, hochauflösendem Grafikdisplay sowie einer App für Smartphone und Tablet, ermöglicht OetroSmart die zeit- und ortsunabhängige Überwachung und Bedienung der Heizungs- und Warmwasseraufbereitungsanlage.

#### Raumbediengerät OetroSmart

Das Raumbediengerät ist einfach und intuitiv zu bedienen. Über zwei Tasten und einen Drehtaster können die Temperatur und die Warmwasseraufbereitung eingestellt, Zeitprogramme angepasst oder der Abwesenheitsmodus aktiviert werden. Die gesamte Heizungs- und Warmwasserproduktionsanlage kann damit präzise gesteuert werden, ohne dass sich jemand zum Heizkessel begeben muss.

#### OetroSmart App

Die OetroSmart App ermöglicht die Fernbedienung und -überwachung der Heizungsanlage über das Smartphone oder Tablet. Zudem kann der Heizungsfachmann über einen speziellen Zugriff im Problemfall schnell eine Diagnose stellen und erste Schritte zur Problemlösung vornehmen, ohne vor Ort sein zu müssen.

## Oertli C230, C330 und C630

Die leistungsstarken, aber trotzdem kompakten Gasbrennwertkessel der Baureihe C230, C330 und C630 überzeugen mit vielen Vorteilen. Nicht nur, dass sie für ihre Grösse mit überragenden Leistungen aufwarten. Ihre Kompaktheit ermöglicht auch das Einbringen, wenn der Platz knapp ist. Die hohe Modulation von bis zu 1:8 erlaubt einen optimalen Betrieb unter verschiedensten Belastungssituationen. Aufbau und Konstruktion ergeben nicht nur eine Flexibilität, welche die Möglichkeit bietet, die Kessel auf verschiedene Arten in der Heizzentrale zu platzieren, sondern gewährleisten auch eine einfache und effiziente Wartung. Der C330 und der C630 sind die kompakten Kraftpakete des Gasbrennwertkessel-Sortiments.



### Die Vorzüge auf einen Blick

#### Effizient und umweltfreundlich

- Modular aufgebauter Wärmetauscher aus langlebiger Aluminium-Silizium-Legierung mit optimaler Wärmeübertragung (7-mal effizienter als herkömmlicher Stahl)
- Hoher Normnutzungsgrad von bis zu 109 Prozent
- Schadstoffarme Verbrennung mit niedrigen NO<sub>x</sub>-Werten
- Grosser Modulationsbereich von bis zu 1:8

#### Komfortabel und flexibel

- Funktionales Design mit modularer Verkleidung
- Problemlose Einbringung und Platzierung dank kompakten Abmessungen
- Benutzerfreundliche Bedienung über die iDiematic Bedieneinheit
- Kaskade mit bis zu 10 Kesseln möglich

#### Montage- und servicefreundlich

- Einfachste Installation dank anschlussfertiger Lieferung
- Einfache und hocheffiziente Wartung dank gut zugänglichen Komponenten



#### Normnutzungsgrad von mehr als 110 Prozent

Der Gasbrennwertkessel nutzt auch die im Abgas enthaltene Verdampfungsenergie. Diese Energie ist im Wasserdampf gebunden, der beim Verbrennungsprozess entsteht. Die Abgase werden im hocheffizienten Wärmetauscher des Kessels so weit abgekühlt, dass der Dampf kondensiert und die dem Abgas entzogene Kondensationswärme dem Heizsystem zugeführt werden kann. Daraus resultiert ein hervorragender Normnutzungsgrad von bis zu über 110 Prozent (nach EN92/42/EEC).

#### Clever bis ins Detail

Die Gasbrennwertkessel von Oertli überzeugen auch mit ihren Detaillösungen. Das perfekt abgestimmte Abgassystem ermöglicht viele verschiedene Aufstellvarianten, sowohl raumluftabhängig als auch raumluftunabhängig. Bei den Kesseln bis 35 Kilowatt Leistung sind die Heizungspumpe und das Umschaltventil für die Boilerladung bereits platzsparend im Kesselgehäuse eingebaut. Je nach Anlagenkonfiguration wird dadurch ein Betrieb ohne zusätzliche Installationen ermöglicht. Multiple Heizkreise lassen sich von der eingebauten Regulierung kontrollieren und steuern. Bei Bedarf können dem Regulierungssystem zusätzliche Kreise mit Erweiterungen hinzugefügt werden.

#### Einfache Bedienung

Jeder Gasbrennwertkessel von Oertli ist mit einer bedienerfreundlichen Regulierung ausgestattet. Je nach Gerät ist diese mit einem gross dimensionierten, 5-zeiligen Klartextdisplay oder einem vollgrafischen Farbdisplay ausgerüstet. Diese erlauben das problemlose Ablesen des Betriebszustandes (Zeitprogramm, Datum, Uhrzeit, Betriebsmodus, Temperatur der Heizkreise, Aussentemperatur usw.), das einfache Einstellen der Sollwerte (Tag- und Nachttemperatur, Brauchwassertemperatur) sowie die besonders bequeme Wahl der Betriebsarten (Automatik, Party, Ferien usw.). Mit dem Raumbediengerät lassen sich diese Werte auch aus der Ferne sehen und einstellen.

# Gasbrennwertkessel Bosch



Ein- bis Zweifamilienhaus  
Kleine Gewerbebauten



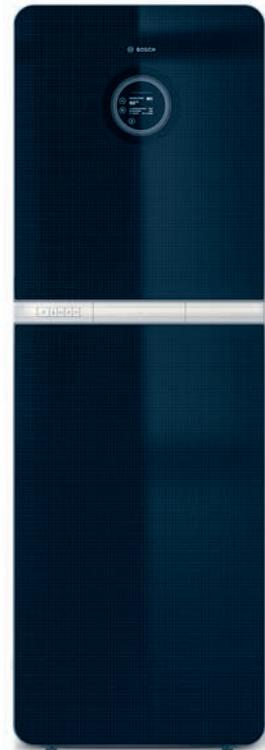
Mehrfamilienhaus  
Mittlere Gewerbebauten



Grosse Wohn- und Gewerbebauten  
Öffentliche Gebäude



Bosch Gas Condens GC9000i W 20E–45E



Bosch Gas Condens Modul GC9000i WM

		Wandmodell Gas Condens GC9000i W			Standmodell Gas Condens Modul GC9000i WM
Baugrößen		20E	30E	45E	
Brennstoff		Erdgas/Flüssiggas			Erdgas/Flüssiggas
Leistungsbereich	kW	2,7–20	3–31	6,3–45	3,3–30,8
Energieeffizienzklasse		A+	A+	A+	A+
Wassererwärmer Inhalt l		–	–	–	150
Abgasanschluss	mm	80/125	80/125	80/125	80/125
Höhe	mm	735	735	735	1800
Breite	mm	520	520	520	600
Tiefe	mm	420	420	420	675
Gewicht	kg	49,6	49,6	43,6	145
SVGW-Nummer		15-045-4	15-045-4	15-045-4	15-045-4
Einsatzbereich					



## Unterstell-Wassererwärmer



Junkers Cerapur HT ZSB 14-4/24-4



Junkers CerapurMaxx ZBR 70/100



Junkers Cerapur ZSB 14-4/24-4 mit ST160

		Wandmodell Cerapur HT				Wandmodell CerapurMaxx		
Baugrößen		ZSB 14-4	ZSB 24-4	ZSB 14-4 ST160	ZSB 24-4 ST160	ZWB 30-4	ZBR 70	ZBR 100
Brennstoff		Erdgas/Flüssiggas				Erdgas/Flüssiggas		
Leistungsbereich	kW	3,3–14,2	7,3–23,8	3,3–14,2	7,3–23,8	8–24	14–70	20–100
Energieeffizienzklasse		A	A	A	A	A	A	A
Wassererwärmer Inhalt l		–	–	160	160	–	–	–
Abgasanschluss	mm	80/125	80/125	80/125	80/125	80/125	100/150	100/150
Höhe	mm	850	850	850	850	850	1050	1050
Breite	mm	440	440	440	440	440	520	520
Tiefe	mm	350	350	350	350	350	465	465
Gewicht	kg	47	47	47	47	47	70	70
SVGW-Nummer		13-006-4/1	13-006-4/1	13-006-4/1	13-006-4/1	13-006-4/2	16-015-4	16-015-4
Einsatzbereich								



# Gasbrennwertkessel Bosch



Bosch Gas Condens GC7000F 15-98

## Standmodell Gas Condens GC7000F

Baugrößen		15	22	30	40	50
Brennstoff		Erdgas/Flüssiggas	Erdgas/Flüssiggas	Erdgas/Flüssiggas	Erdgas/Flüssiggas	Erdgas/Flüssiggas
Leistungsbereich	kW	3,0-15	4,5-22	6,1-30	8,1-40	10,1-49,9
Energieeffizienzklasse		A	A	A	A	A
Wassererwärmer Inhalt l		-	-	-	-	-
Abgasanschluss	mm	80/125	80/125	80/125	80/125	80/125
Höhe	mm	965	965	965	965	965
Breite	mm	600	600	600	600	600
Tiefe	mm	625	625	625	625	625
Gewicht	kg	60	65	67	85	88
SVGW-Nummer		16-015-4	16-015-4	16-015-4	16-015-4	16-015-4

Einsatzbereich





Bosch Gas Condens GC7000F 75-300

**Standmodell Gas Condens GC7000F**

Baugrößen		75	100	150	200	250	300
Brennstoff		Erdgas	Erdgas	Erdgas	Erdgas	Erdgas	Erdgas
Normnutzungsgrad bei 40/30 °C	%	109,3	109,1	109,5	109,4	109,4	109,5
Leistungsbereich	kW	70,8	95,1	142,9	189,9	237,9	285,7
Min. elektr. Leistungsaufnahme W		28	28	40	42	41	48
Max. elektr. Leistungsaufnahme W		83	156	250	234	298	336
Energieeffizienzklasse		A	A	A	A	A	A
Wassererwärmer Inhalt	l	-	-	-	-	-	-
Abgasanschluss	mm	110	110	160	200	200	200
Höhe	mm	1470	1470	1470	1470	1470	1470
Breite	mm	670	670	670	670	670	670
Tiefe	mm	700	700	1048	1318	1318	1318
Gewicht	kg	124	124	180	210	240	272
SVGW-Nummer		10-050-4	10-050-4	10-050-4	10-050-4	10-050-4	10-050-4

Einsatzbereich



# Gasbrennwertkessel Bosch



Bosch Uni Condens UC8000F

## Standmodell Uni Condens 8000F

Baugrößen		50	70	90	115	145	185	240	310	400	510	640
Brennstoff		Erdgas										
Leistungsbereich	kW	17-50	23-70	30-90	38-115	58-145	74-185	95-240	123-310	158-400	203-510	255-640
Energieeffizienzklasse		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Wassererwärmer Inhalt l		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abgasanschluss	mm	153	153	183	183	183	183	203	203	253	303	303
Höhe	mm	1483	1483	1483	1483	1606	1606	1638	1638	1842	2000	2000
Breite	mm	820	820	820	820	900	900	970	970	970	1100	1100
Tiefe	mm	1157	1157	1157	1157	1816	1816	1845	1845	1845	1980	1980
Gewicht	kg	294	300	314	321	613	620	685	705	953	1058	1079
SVGW-Nummer		02-115-4	02-115-4	02-115-4	02-115-4	02-116-4	02-116-4	02-116-4	02-116-4	02-116-4	02-116-4	02-116-4

Einsatzbereich





Oertli GMC 3015-3035

## Unterstell-Wassererwärmer



Oertli GMC 3000 mit OBUB130

		Wandmodell GMC ohne Brauchwarmwasser			Wandmodell GMC mit Brauchwarmwasser			Wandmodell MCA			
		3015	3025	3035	3015	3025	3035	45	65	90	115
Baugrößen		3015	3025	3035	3015	3025	3035	45	65	90	115
Brennstoff		Erdgas/Flüssiggas			Erdgas/Flüssiggas			Erdgas/Flüssiggas			
Leistungsbereich	kW	3,4-15,8	5,6-25,5	7,9-35,9	3,4-15,8	5,6-25,5	7,9-35,9	8,9-43,0	13,3-65,0	15,8-89,5	22,7-114,0
Energieeffizienzklasse		A/A+*	A/A+*	A/A+*	A/A+*/B	A/A+*/B	A/A+*/B	A	A	-	-
Wassererwärmer Inhalt l		-	-	-	125	125	125	-	-	-	-
Normnutzungsgrad**		110,2	110,1	110,6	110,2	110,1	110,6	108,4	108,9	108,1	108,0
Abgasanschluss	mm	60/100	80/125	80/125	60/100	80/125	80/125	80/125	100/150	100/150	100/150
Höhe	mm	690	690	690	690/912	690/912	690/912	750	750	750	750
Breite	mm	450	450	450	450/570	450/570	450/570	500	500	500	500
Tiefe	mm	450	450	450	450/570	450/570	450/570	500	500	500	500
Gewicht	kg	31	31	33	31/63	31/63	33/63	53	60	68	69
SVGW-Nummer		18-008-4			18-008-4			10-057-4			

Einsatzbereich



\* mit Raum- und Aussentemperaturfühler \*\* nach EN92/42/EEC

# Gasbrennwertkessel Oertli

## Unterstell-Wassererwärmer



Oertli AGC 15-35



Oertli DTG130 45-115



Oertli AGC mit Unterstell-Wassererwärmer

		Standmodell AGC ohne Brauchwarmwasser			Standmodell AGC mit Brauchwarmwasser			Standmodell DTG130			
Baugrößen		15	25	35	15	25	35	45	65	90	115
Brennstoff		Erdgas/Flüssiggas			Erdgas/Flüssiggas			Erdgas/Flüssiggas			
Leistungsbereich	kW	3,4-15,8	5,6-25,5	7,0-35,9	3,4-15,8	5,6-25,5	7,0-35,9	8,9-43,0	13,3-65,0	15,8-89,5	18,4-114,0
Energieeffizienzklasse		A	A	A	A/B	A/B	A/B	A	A	-	-
Wassererwärmer Inhalt l		-	-	-	160/250	160/250	160/250	-	-	-	-
Normnutzungsgrad*		108,5	108,0	108,2	108,5	108,0	108,2	109,0	111,0	108,9	102,5
Abgasanschluss	mm	60/100	80/125	80/125	60/100	80/125	80/125	80/125	100/150	100/150	100/150
Höhe	mm	844	844	844	1469	1469	1469	1100	1100	1320	1320
Breite	mm	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Tiefe	mm	680	680	680	1040/1405	1040/1405	1040/1405	663	663	663	663
Gewicht	kg	56	56	50	154/186	154/186	148/180	110	116	132	133
SVGW-Nummer		11-060-4			11-060-4			08-008-4			

Einsatzbereich



\* nach EN92/42/EEC



Oertli C230 Eco



Oertli C330 Eco



Oertli C630 Eco

		Standmodell C230 Eco				Standmodell C330 Eco					Standmodell C630 Eco							
Baugrößen		85	130	170	210	280	350	430	500	570	650	560	700	860	1000	1140	1300	
Brennstoff		Erdgas/Flüssiggas				Erdgas					Erdgas							
Leistungsbereich	kW	18–93	24–129	33–179	44–217	56–279	71–350	84–425	98–497	113–574	126–651	74–558	94–700	131–850	130–994	156–1148	166–1303	
Energieeffizienzklasse		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Wassererwärmer Inhalt l		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Normnutzungsgrad*		109,0	109,0	109,0	109,0	109,6	109,5	109,4	109,3	109,2	109,1	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,1	
Abgasanschluss	mm	150	150	150	150	250	250	250	250	250	250	350	350	350	350	350	350	
Höhe	mm	1290	1290	1290	1305	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1726	1726	1726	1726	1726	1726	
Breite	mm	1190	1190	1190	1190	1833	1833	1833	2142	2142	2142	1833	1833	1833	2142	2142	2142	
Tiefe	mm	450	450	450	450	716	716	716	716	716	716	1460	1460	1460	1460	1460	1460	
Gewicht	kg	130	150	170	200	364	398	433	495	531	568	707	771	837	957	1025	1095	
SVGW-Nummer		07-068-4				12-013-4					12-013-4							
Einsatzbereich																		



\*nach EN92/42/EEC

# Der Energiezukunft voraus

Neue wissenschaftliche Erkenntnisse, politische Tendenzen, technologische Fortschritte sowie permanent aktualisierte Gesetze und Vorschriften werden in Zukunft immer stärker Einfluss auf die Wärmeproduktion nehmen. Insbesondere im Zusammenhang mit der Nutzung fossiler Brennstoffe sind neue Möglichkeiten zur Kombination mit regenerativen Energiequellen gefordert. Meier Tobler ist dafür schon heute bestens gerüstet.



Oertli TWH 300

## Brauchwarmwasser-Wärmepumpe

Mit einer Brauchwarmwasser-Wärmepumpe wie z. B. der TWH 300 von Oertli kann der Warmwasserbedarf einer bis zu fünfköpfigen Familie das ganze Jahr hindurch und unabhängig vom Heizsystem besonders kostengünstig und umweltschonend bereitgestellt werden. Dank äusserst kompakter Bauweise kann die Brauchwarmwasser-Wärmepumpe praktisch überall im Einfamilienhaus platziert und betrieben werden – sowohl im Neubau als auch bei Sanierungen oder als Ersatz eines Elektro-Wassererwärmers. Mit dem Betrieb einer Brauchwarmwasser-Wärmepumpe kann der Heizkessel im Sommer komplett ausser Betrieb genommen werden.



Oertli Terza 251

Oertli HP 2340/1240



Oertli DrainCompact



Oertli DrainMulti

## Solarthermie

Die Nutzung der kostenlosen Sonnenenergie ist eine höchst interessante, sowohl ökologisch als auch ökonomisch wertvolle Alternative zu anderen Technologien der Wärme-herstellung. Die klimatischen und geografischen Verhältnisse in unseren Breitengraden lassen es jedoch kaum zu, sich für die gesamte Wärmeversorgung gänzlich auf die Solarsysteme zu verlassen. Als Ergänzung zu anderen Heizsystemen eignet sich diese Technologie jedoch hervorragend, insbesondere für die Produktion von Brauchwarmwasser.

Moderne Anlagen – z. B. die Solarsysteme DrainMulti und DrainCompact von Oertli – zeichnen sich durch einen hohen Grad an Flexibilität und eine äusserst effiziente Warmwasseraufbereitung aus. Sie sind in der Lage, den Warmwasserbedarf eines Einfamilien- oder eines kleineren Mehrfamilienhauses ganzjährig zu decken. Je nach realisierbarer Kollektorfläche und geografischer Lage leisten Solarsysteme sogar Heizunterstützung.

Mit der Wahl des richtigen Solarkollektors – entweder des Flachkollektors Oertli Terza 251 oder des Heat-Pipe-Röhrenkollektors Oertli HP 2340 – wird die Effizienz eines Solarsystems zusätzlich gesteigert, indem die standortspezifischen Gegebenheiten optimal ausgenutzt werden.

# Service



Ramona Ineichen,  
Servicetechnikerin  
Heizen

## Der Service von Meier Tobler: einfach erste Wahl

Gasheizungen gelten als besonders zuverlässig. Damit sie das auch langfristig bleiben, brauchen sie regelmässige Kontrollen. Dies ist auch nötig, um die Sicherheit der Anlage zu gewährleisten. Damit stellen Betreiber von Gasheizungen auch sicher, dass die gesetzlichen Vorgaben erfüllt werden. Der Service von Meier Tobler bietet die unterschiedlichsten Serviceverträge an. Ob mit oder ohne Vertrag und unabhängig von Modell, Marke oder Hersteller – die Servicetechniker von Meier Tobler stehen während 24 Stunden an 365 Tagen im Jahr bei allfälligen Störungen schweizweit im Einsatz.

Der Service von Meier Tobler ist erste Wahl, wenn es um Servicedienstleistungen aller Art im Neubau oder bei Sanierungen geht. Mit über 400 bestens ausgebildeten Servicetechnikern unterhält Meier Tobler die grösste Serviceorganisation der Branche. Dies garantiert maximale Verfügbarkeit bei minimalen Interventionszeiten.

### Unser Serviceportfolio

- Störungsbehebung 24 h / 365 Tage
- Serviceverträge
- Wartung, Unterhalt, Reparaturen
- Heizwasserbehandlung
- Dichtigkeitskontrolle
- Fernüberwachung
- Betriebsoptimierung
- Inbetriebnahme
- Montage und Montageunterstützung
- Geräte- und Komponentenersatz
- Sanierungsberatung
- Reinigung von Boilern
- Reinigung von Lüftungssystemen zur Einhaltung der Hygienestandards
- Hygieneexpertisen für Lüftungssysteme





Meier Tobler unterstützt Installateure, Planer und Bauherren mit exakt auf die individuellen Anforderungen und Bedürfnisse abgestimmten Dienstleistungen. Dazu gehören die Beratung und Begleitung genauso wie ein umfassendes Produktsortiment in den Bereichen Heizen, Klimatisieren, Lüften und Sanitär. Zudem sorgt Meier Tobler mit seiner schweizweit tätigen Serviceorganisation für beste Präsenz mit kurzen Reaktionszeiten. Innovationen und die Fokussierung auf künftige Entwicklungen werden grossgeschrieben, und bei der Planung und Umsetzung von Projekten gelten hohe ökologische und ökonomische Massstäbe. Als bodenständiger und verbindlicher Partner setzt Meier Tobler alles daran, die Haustechnik der Zukunft noch einfacher zu gestalten – und für komplexe Aufgaben einfache Lösungen zu ermöglichen.

## Hauptsitz

**Meier Tobler AG**  
Feldstrasse 11  
6244 Nebikon

## Regionalcenter

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

Steinackerstrasse 10  
8902 Urdorf  
T 044 735 50 00

Rossbodenstrasse 47  
7000 Chur  
T 081 720 41 41

Moosrainweg 15  
3053 Münchenbuchsee  
T 031 917 51 22

**Meier Tobler SA**  
Chemin de la Veyre-d'En-Haut B6  
1806 St-Légier-La Chiésaz  
T 021 943 02 22

Chemin du Pont-du-Centenaire 109  
1228 Plan-les-Ouates  
T 022 706 10 10

**Meier Tobler SA**  
Via Serta 8  
6814 Lamone  
T 091 935 42 42

## Verkauf

**Bestellungen**  
0800 800 805

**Beratung**  
0848 800 008

## Service

**ServiceLine**  
**Heizen**  
0800 846 846

**ServiceLine**  
**Klimatisieren**  
0800 846 844

**InfoLine**  
0800 867 867



[info@meiertobler.ch](mailto:info@meiertobler.ch)  
[meiertobler.ch](https://www.meiertobler.ch)

## Marchés

Aarburg, Bachenbülach, Basel, Biberist, Birnenstorf, Brügg, Carouge, Castione, Chur, Corminbœuf, Crissier, Dübendorf, Hinwil, Ittigen, Kriens, Lamone, Lausanne, Liebefeld, Luzern-Littau, Martigny, Mendrisio-Rancate, Neuchâtel, Niederurnen, Oberbüren, Oberentfelden, Oensingen, Pratteln, Rüslikon, Samedan, Schaffhausen, Sion, St-Légier-La Chiésaz, St. Gallen, St. Margrethen, Steinhausen, Sursee, Tenero, Thun, Trübbach, Urdorf, Villeneuve, Visp, Wil, Winterthur, Zürich-Binz, Zürich-Hard

**meier  
tobler**