

Heizung und so viel Warmes Wasser und nur 60 cm schmal



integrierter Warmwasser-
Edelstahlspeicher

ÖERTLI

Wärme Warmwasser Wohlbefinden

OPTIMAT GMR 1024 CS CONDENS

Der Gasbrennwert-Wandkessel mit integriertem 40 L Edelstahl-Warmwasserspeicher und nur 60 cm schmal



Energiesparend, platzsparend, leise

Alles in einem: in nur 60 cm Breite, 90 cm Höhe und 40 cm Tiefe befinden sich Gas-Brennwerttechnik und höchster Warmwasserkomfort. Somit einfacher Einbau in der Etage, in der Küche, in jeder Ecke des Dachgeschosses, oder problemlos anderswo.

Ein Endpreis ist besser als Aufpreise ohne Ende

Trotz der kleinen Abmessungen ist alles komplett bis zu den Wartungshänden. Überall dort wo ein konventionelles Kombigerät zu wenig Warmwasserkomfort bietet und wo ein größerer Speicher mit Solarenergienutzung nicht eingebaut werden kann, ist der OPTIMAT GMR 1024 CS Condens die richtige Lösung.

Übersichtlicher Aufbau – einfache Wartung

Die 2-stufige Umwälzpumpe, der Edelstahl-Plattenwärmetauscher, das 3-Wege Umschaltventil, das 8 L Ausdehnungsgefäß und der Edelstahl-Wärmetauscher mit dem modulierenden Vormischbrenner sind zur Wartung bequem von vorn zugänglich.

Angepasste Heizleistung durch modulierenden Gasvormischbrenner

In einem Leistungsbereich von 5,5 bis 25,3 kW wird die Wärmeleistung des Brenners automatisch an den Bedarf angepasst: es ergeben sich TOP Umweltwerte und einen TOP sparsamen umweltschonenden Betrieb.

Hoher Warmwasserkomfort

Durch den integrierten 40 L Edelstahl-Schichtenspeicher steht sofort eine riesige Menge warmes Wasser zur Verfügung. Spitzenleistungen von 180 L Warmwasser mit 40°C in ca. 10 Min.

Brennwerttechnik – wie jede geniale Idee – im Grunde ganz einfach

Dank Brennwerttechnik werden den Abgasen die letzten Wärmereserven entzogen so daß diese über eine Kunststoff- Abgasleitung von 6 bzw. 8 cm Durchmesser abgeführt werden können.

Mehrere Kessel an einer Abgasleitung

Es können bis zu 2 OPTIMAT GMR 1024 CS Condens pro Etage in 5 unterschiedlichen Stockwerken an eine gemeinsame Abgasleitung angeschlossen werden. Über Einzelheiten informiert den Fachmann unsere technische Dokumentation.

Einfache Bedienung

Der Heizungsmanager passt das Betriebsverhalten an jede noch so ungünstige Anlagensituation an, so dass Störabschaltungen weitgehend ausgeschlossen werden. Der Außenfühler fordert nur soviel Wärme an wie tatsächlich benötigt wird und spart so Energie. Ein Manometer zeigt den Anlagendruck an. Mit der Raumstation RS 1000, die über einen 2 Draht Anschluss mit dem Kessel verbunden wird, können individuelle Absenkezeiten programmiert werden.

OERTLI

CERTLI-ROHLEDER WÄRMETECHNIK GMBH

Raiffeisenstraße 3
D-71696 Möglingen
Telefon 07141/2454-0
Telefax 07141/2454-88
info@oertli.fr - www.oertli.de

Technische Daten:

Typ OPTIMAT GMR 1024
Heizleistung: 40°C/30°C: 6,3 bis 25,3 kW
Heizleistung: 80°C/60°C: 5,5 bis 23,6 kW
Warmwasserleistung: 5,5-27,4 kW
Abgas-Frischluftanschluss: 60/100 mm
Höhe/Breite/Tiefe: 900/600/446 mm
Gewicht: 61 kg
Schutzart: IPX 4 D