



MicraCom Condens 24-AS/1



Saunier Duval

Eine Marke der Vaillant Group



**MicraCom Condens.
Das kompakteste Gas-Brennwertgerät
von Saunier Duval.**

Saunier Duval – bewährte Technologie



Saunier Duval ist eine europaweit erfolgreiche Marke für Heiz-, Warmwasser- und Klimatechnik. Als Technologie-Unternehmen mit einer über 110-jährigen Firmengeschichte stehen wir unseren Kunden seit jeher mit bewährten Lösungen zur Seite. Innerhalb der Vaillant Group, des führenden Anbieters für Heiztechnik, haben wir uns als Spezialist für Heiz-, Warmwasser- und Klimatechnik etabliert. Die Vaillant Group ist heute europäischer Marktführer für Gas-Wandheizgeräte.

Saunier Duval hat ein klar definiertes, schlankes Produktangebot. Wir liefern Heizwert- und Brennwertgeräte für die Versorgung mit Wohnwärme und Warmwasser, Systeme für erneuerbare Energien unterstützen wir mit Wärmepumpen und darüber hinaus stehen praktische Klimageräte zur Aus-

wahl. Für alle Produkte liefern wir auch das passende Zubehör. Saunier Duval setzt dabei bewährte Technologien und Materialien ein, denn nur so wird das Maximum an Qualität erreicht.

Partnerschaftlich und fair, kompetent und mit viel Erfahrung – so stehen wir an der Seite von Fachhandwerk und Endverbraucher. Die Qualität unserer Arbeit wird kontinuierlich durch unabhängige Institute geprüft (z.B. die ÖVGW, TÜV). Das schafft Sicherheit. Unsere größte Auszeichnung ist die Robustheit unserer Produkte – das schafft Vertrauen. Und unser Service steht Ihnen mit der Kraft der Vaillant Group zur Verfügung.

MicraCom Condens 24-AS/1



- **Optimal bei geringem Platzangebot**
- **eBUS Elektronik**
- **Modulationsbereich von 30 % bis 100 %**
- **Hohe Energieeffizienz – η_s bis 92 %**
- **Witterungsgeführte Betriebsweise möglich**
- **Blockierschutz für Pumpe und Vorrangumschaltventil**
- **Leise im Betrieb**
- **Leichte und übersichtliche Bedienung**
- **Elektrische Zünd- und Flammenüberwachung**
- **Kombigerät mit integrierter Warmwasserbereitung nach dem Durchlaufprinzip**
- **Langlebige Technik**
- **Multifunktionsdisplay mit Diagnosesystem**

Superkompakt für engste Räume

Der MicraCom Condens hat alles, was man braucht. Ein Kombi-Gas-Brennwert-Wandgerät mit 18 kW für die Raumheizung und sogar 24 kW für die Warmwasserbereitung – und das in einer der kleinsten Größen, die auf dem Markt erhältlich ist. Das superkompakte Kombi-Gas-Brennwert-Wandgerät MicraCom Condens passt daher selbst in die engsten Räume. Daher ist es ideal für kleine Wohnungen mit begrenztem Platzangebot.

Eine der kleinsten und leichtesten Brennwerttherme ihres Segments.

Mehr Komfort

Qualität und Komfort gehören zusammen. Und gute Technologie sollte immer komfortabel sein. Geräte von Saunier Duval können daher leicht installiert und gewartet werden. Im Servicefall sind alle relevanten Bauteile und Komponenten einfach zugänglich. Durch das übersichtliche Bedienpanel kann der Verbraucher sein neues Heizwertgerät schnell, sicher und richtig bedienen.

Ausgezeichnete Produkte

Ein Gas-Brennwert-Gerät ist nur so gut wie die Technologie, die in ihr steckt. Die Technologie unserer Gas-Brennwert-Geräte hat sich über viele Jahre bewährt und wurde mit der Qualitätsmarke des ÖVGW ausgezeichnet. Dieser Standard setzt Maßstäbe. Bis zu zehn Jahre Ersatzteilverfügbarkeit und qualifizierter Service gehören zu den hohen Anforderungen, die erfüllt werden. Geprüfte technische Ausstattung und hochwertige Materialien garantieren die lange Lebensdauer unserer Produkte.

Passt in jedes Interieur



Technischer Überblick

		MicraCom Condens 24-AS/1
Nennwärmeleistungsbereich bei 75 °C / 55 °C	kW	6,0 / 18,3
Nennwärmeleistungsbereich bei 50 °C / 30 °C	kW	6,6 / 20,0
Nennwärmebelastung min./max.	kW	6,2 / 18,8
Leistung bei Warmwasserbereitung	kW	24,0
Energieeffizienz	η_s / η_{WH}	92 % / 86 %
Effizienzklasse Heizung/Warmwasser		A/A
Warmwasserzapfmenge bei DT = 30K	l/min	11,5
Warmwasser-Temperaturbereich	°C	35-55
Abgastemperatur bei P max. 80 °C/60 °C	°C	89
Abgasmassenstrom min./max.	g/s	3,2/8,9
CO ₂ -Gehalt	%	9,2
Anschlusswerte *): Erdgas H (Hi=9,5 kWh/m ³)	m ³ /h	2,54
Vor- und Rücklaufanschluss	Zoll	G 3/4
Kalt- und Warmwasseranschluss	Zoll	G 3/4
Gasanschluss	Zoll	G 1/2
Luft-/Abgasanschluss	mm	60/100
Abmessungen H x B x T	mm	626 x 400 x 270
Gewicht	kg	25,6
Wasserinhalt des Heizgerätes	l	4,5
Gaskategorie		II 2H3P
ÖVGW-Registriernummer		G 3.048
Produkt-ID-Nummer		CE-0063CU3005

*) Die angeführten technischen Daten beziehen sich auf folgende Referenzwerte: Mediumtemperatur 15 °C / 1013 mbar



Fit für die Zukunft

Österreichs Gaswirtschaft bekennt sich zu einer aktiven Klimaschutzpolitik und dem consequenten Dekarbonisierungspfad. Seit Jahren bereiten die Gasversorger den flächendeckenden Umstieg auf sauberes, erneuerbares Gas vor.

Und schon heute sind Saunier Duval Gas-Brennwertgeräte für diese Aufgabe gerüstet. So kann die MicraCom Condens mit 100 % Bio-Erdgas sowie mit einem Wasserstoffanteil von bis zu 10 % betrieben werden.

So viel Qualität steckt in unseren Produkten:



Die Wunschttemperatur – einfach und im Handum



Reglersysteme mit Komfort

Auf die richtige Temperatur kommt es an und der Weg zur Wunschttemperatur sollte einfach und direkt sein. Deshalb steht bei den neuen Reglersystemen von Saunier Duval der Bedienkomfort im Mittelpunkt. Bei den Reglern der Serien ExaCONTROL haben wir uns für ein Bedienkonzept entschieden, das leicht und schnell erfassbar ist. Der tägliche Umgang mit den Geräten ist einfach und damit auch sicher. Das macht aus guter Technik noch viel bessere Technik.

Der einfache Weg
zur Wunschttemperatur:
passende Reglersysteme
für den MicraCom Condens 24-AS/1

drehen geregelt



ExaCONTROL E7 C Programmierbarer Raumtemperaturregler mit Zeitprogramm

- Modulierend geregelte Brenneransteuerung
- Set-up Assistent (Installationshelfer, Wartungserinnerungsfunktion)
- Tagesprogramm mit 7 einstellbaren Zeitfenstern
- Einstellbare Wunschtemperatur pro Zeitfenster
- Einstellbare Heizkurve
- Zirkulationspumpenansteuerung
- Keine Batterien erforderlich
- Witterungsgeführter Heizbetrieb in Verbindung mit einem Außenfühler möglich
- eBUS-Schnittstelle
- Beitrag des Reglers zur jahreszeitbedingten Energieeffizienz: 3 %, Klasse des Reglers: 5
- Abmessungen H x B x T: 97 x 146,5 x 35 mm



ExaCONTROL E Modulierender Raumtemperaturregler

- Modulierend geregelte Brenneransteuerung
- Einstellen und Ablesen der gewünschten Raum- und Warmwassertemperatur
- Frostschutzfunktion
- Witterungsgeführter Heizbetrieb in Verbindung mit einem Außenfühler möglich
- Für alle Heizgeräte mit eBUS-Schnittstelle
- Beitrag des Reglers zur jahreszeitbedingten Energieeffizienz: 3 %, Klasse des Reglers: 5
- Abmessungen H x B x T: 97 x 97 x 27 mm



ExaCONTROL 7R 2-Punkt Funk-Raumthermostat mit Zeitprogramm

- Zeit- oder Raumtemperatursteuerung
- 5 Schaltpunkte pro Tag, Wochenprogramm
- Funkregler mit Batteriebetrieb
- Beitrag des Reglers zur jahreszeitbedingten Energieeffizienz: 1 %, Klasse des Reglers 1
- Abmessungen H x B x T: 95 x 130 x 40 mm



ExaCONTROL 7 2-Punkt Raumthermostat

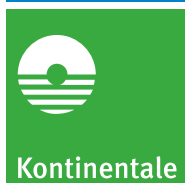
- Zeit- oder Raumtemperatursteuerung
- 5 Schaltpunkte pro Tag, Wochenprogramm
- Regler mit Batteriebetrieb, 2 x 1,5V AA Batterien beige packt
- Einsetzbar für alle Saunier Duval Heizgeräte und Fremdgeräte mit 24 V bzw. 230 V Schalteingang
- Beitrag des Reglers zur jahreszeitbedingten Energieeffizienz: 1 %, Klasse des Reglers: 1
- Abmessungen H x B x T: 95 x 130 x 40 mm



SHT ist Österreichs Nr.1 Partner für Installateure im Bereich Sanitär, Heizung & Installationstechnik



Die ÖAG ist Österreichs traditionsreichster Großhändler für Sanitär, Heizung und Rohinstallation



Kontinentale ist Österreichs führendes Fachhandelsunternehmen für Rohrleitungs- und Armaturentechnik

Ihre Ansprechpartner für das Fachhandwerk



Karl Weitzbauer
Saunier Duval Gebietsleitung Ost
(W, NÖ-Ost, Bgld, Stmk, Knt)

+43 664 314 62 23
karl.weitzbauer@technoheat.at



Manfred Lehner
Saunier Duval Gebietsleitung West
(NÖ-West, OÖ, Sbg, Tir, Vbg)

+43 676 889 696 436
m.lehner@technoheat.at

Service. Mit der Kraft der Vaillant-Group

Werkskundendienst

Mit dem Werkskundendienst der Vaillant Group Austria GmbH unterstützen wir sowohl den Heizungskunden als auch das Fachhandwerk vor Ort höchst kompetent. Zur Terminvereinbarung steht der Werkskundendienst in der Zeit von 7.30 bis 18.00 Uhr täglich zur Verfügung.

Garantie

Saunier Duval gibt auf alle Produkte zwei Jahre Saunier Duval Garantie.



Saunier Duval

Eine Marke der Vaillant Group

Wartung und Terminvereinbarung:
Telefon: 05 7050 2200
werkskundendienst@saunierduval.at

www.saunierduval.at