



Opalia C mini 11/1 LI



Saunier Duval

Eine Marke der Vaillant Group



**Gas-Durchlauferhitzer
Sparsam. Mit hohem
Warmwasserkomfort.**

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.

Opalia Gas-Durchlauferhitzer

Zuverlässig und bewährt

Der Saunier Duval Gas-Durchlauferhitzer ist ein speziell für die Warmwasserbereitung entwickeltes Gerät. Er ist millionenfach bewährt und sorgt vor allem in Etagenwohnungen für hohen Warmwasserkomfort.

Das aktuelle Opalia-Gerät ist das Ergebnis jahrzehntelanger und ständiger Weiterentwicklung und repräsentiert den letzten Stand der Technik. Deshalb genießen Nutzer eines Gas-Durchlauferhitzers von Saunier Duval nicht nur hohen Warmwasserkomfort, sondern auch einen außerordentlich wirtschaftlichen und langlebigen Betrieb.

Clevere Lösungen für großen Komfort

Viele Detaillösungen sorgen in jedem Opalia für die optimale Verbindung von Warmwasserkomfort und Sparsamkeit.

Zum Beispiel kann die Warmwasser-Wunschtemperatur am Gerät eingestellt werden. Ein anderer Punkt ist die geringe Geräuschentwicklung, die den Gas-Durchlauferhitzer von Saunier Duval auszeichnet – eine Platzierung im Wohnbereich ist grundsätzlich möglich.

Flexibilität serienmäßig eingebaut

Wenn sich die Nutzungsgewohnheiten ändern, lässt sich jeder Opalia unkompliziert an die neuen Bedingungen anpassen, zum Beispiel, wenn eine komfortablere Dusche mit höherem Durchfluss eingebaut wird. Einfach die Geräteleistung erhöhen und die Durchflussmenge ändern und fertig.

Der Gas-Durchlauferhitzer von Saunier Duval ist sowohl für den Einsatz mit Einhebel- bzw. Thermostatmischern ebenso geeignet, als auch für die Versorgung von Zapfstellen mit geringer Wasserentnahme wie z. B. einem Handwaschbecken.



Alles ist so einfach, wie man es von Saunier Duva

Zwei Schritte zur gewünschten Wassertemperatur

In zwei einfachen Schritten können die Nutzer den Opalia an ihre individuellen Bedürfnisse anpassen.

Zunächst wird die Geräteleistung von 50 % bis 100 % der Nennwärmeleistung vorgewählt. So arbeitet das Gerät immer exakt auf der Leistung, die tatsächlich gebraucht wird. Das spart viel Energie.

Mit dem Temperaturwähler kann als zweiter Schritt die Auslaufmenge des zu erwärmenden Wassers eingestellt werden, die durch das Gerät fließt. Je größer die Wassermenge ist, umso geringer ist die Auslauftemperatur. So haben Nutzer die Möglichkeit, die bevorzugte Bade- und Duschtemperatur einzustellen.

Konstante Wunschtemperaturen für höchsten Badekomfort

Die einmal eingestellte Wunschtemperatur fließt nun konstant aus dem Warmwasserhahn – es muss kein kaltes Wasser mehr beigemischt werden. Das ist nicht nur höchst komfortabel, sondern spart auch spürbar Energie und Wasser.

Auch jahreszeitliche Temperaturschwankungen des einlaufenden Wassers werden ausgeglichen.

Reduzierte Wannenfüllzeiten und komfortables Duschen bei optimalem Verbrühschutz sind so das ganze Jahr über garantiert.

Strom bereits beige packt

Im Opalia wird der erforderliche Strom für die Zündung durch eine Batterie bereitgestellt. So kann der Opalia überall installiert werden: Ein Netzanschluss zum Betrieb ist nicht nötig.



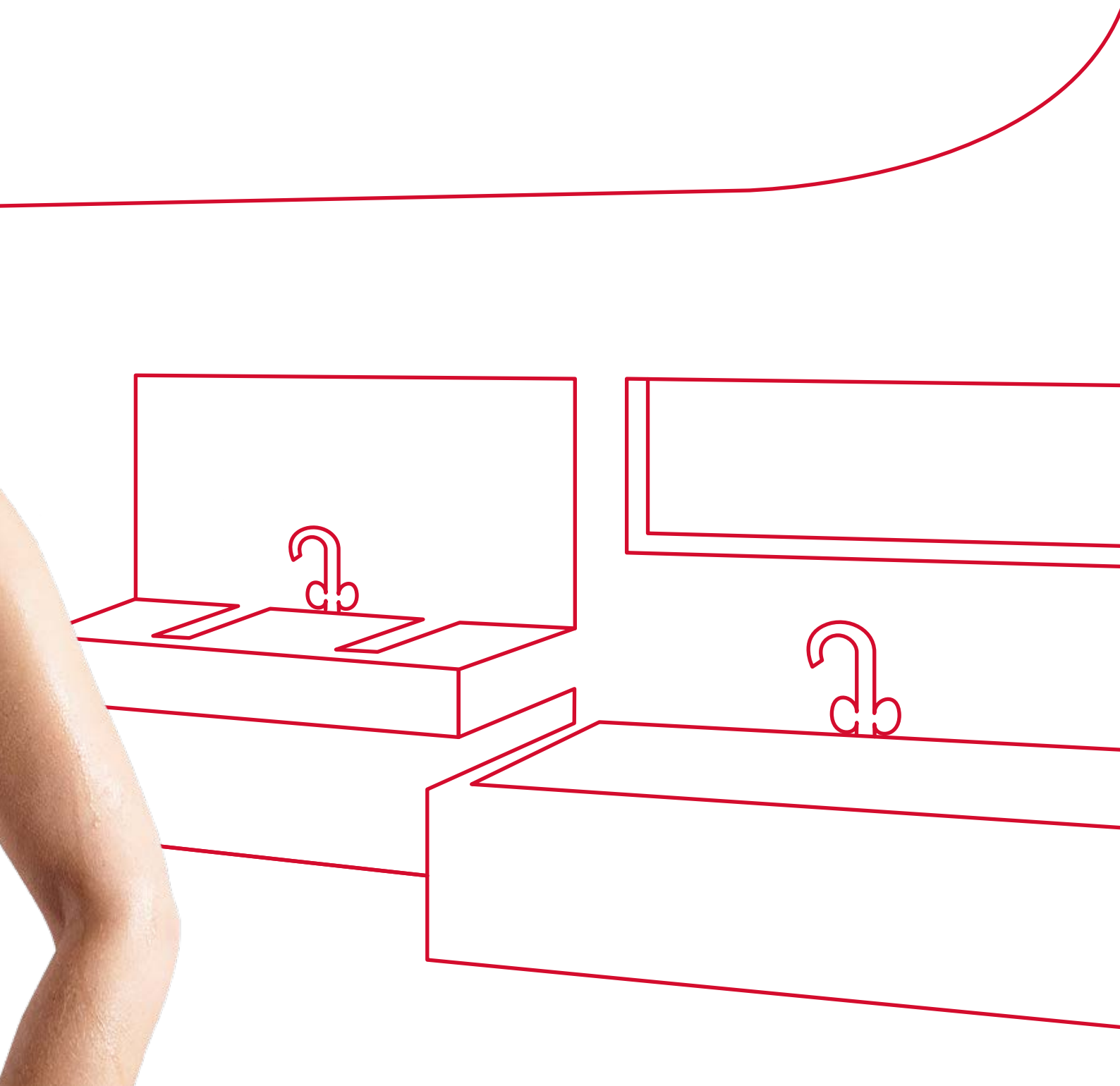
al gewohnt ist

Viele Möglichkeiten stehen offen

Mit entsprechendem Zubehör können Saunier Duval Gas-Durchlauferhitzer als Fernzapfer eingesetzt werden. Möglich ist auch die Funktion als kombinierter Direkt- und Fernzapfer. Dann füllt ein im Bad hängender Opalia direkt aus dem Hahn die Badewanne und versorgt über separate Zuleitungen auch Waschtisch und Bidet.

Der Opalia – die ideale Austauschlösung

Auch die Installation eines Opalia ist so einfach, wie man es von Saunier Duval gewohnt ist: Alle Gas-Durchlauferhitzer sind anschlussfertig und können in allen Wasserleitungsnetzen mit einem maximalen Überdruck von 13 bar installiert werden. Ein Kaminanschluss genügt.



Saunier Duval Opalia auf einen Blick



- Einfache Bedienung
- Automatische Leistungssteuerung
- Bewährte Technik mit Batteriezündung
- Energiesparend, da keine Zündflamme
- Montagefertig im handlichen Format
- Thermostat- und Einhebelmischer einsetzbar
- Anspringwassermenge 2,6 ltr/min
- Leise im Betrieb
- großer Modulationsbereich (35–100 %)
- ErP-konform
- Kamingebundene Ausführung
- Elektronische Zünd- und Überwachungseinrichtung
- LED-Kontrollleuchte
- Wassermengenregler
- Abgassensor
- 10-stufiger Leistungsschalter
- Inkl. Gashahn und Anschlusszubehör

Warmwasserbereitung mit Gas

Für die Warmwasserbereitung mit Gas gibt es viele gute Gründe. So bringen Gas-Durchlauferhitzer großen Warmwasserkomfort.

Dank des Durchlaufprinzips und der Leistungsvorwahl fließt immer konstant warmes Wasser. Dabei sind Gas-Durchlauferhitzer problemlos in der Lage, auch größere Entnahmestellen wie Wanne und Dusche zu versorgen. Doch auch praktische und wirtschaftliche Gründe sprechen für die Warmwasserbereitung mit Gas. Ein Gas-Durchlauferhitzer ist eine kostengünstige Alternative zur Warmwasserbereitung mit Strom. Hinzu kommt die

schnelle Austauschbarkeit – Opalia lässt sich vor allem bei der Modernisierung von Altbauwohnungen leicht ersetzen.

Gas-Durchlauferhitzer sind für die Versorgung einzelner oder mehrerer Zapfstellen oft die ideale Lösung für eine Wohnung.

Für die Warmwasserbereitung mit Gas gibt es also viele gute Gründe. Und der beste Grund von allen sind ohne Zweifel die Geräte von Saunier Duval.

Technischer Überblick

		Opalia C mini 11/1 LI
Nennwärmeleistungsbereich	kW	6,4 – 18,1
Nennwärmebelastungsbereich	kW	7,6 – 21,7
Klasse der Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz		A
Jahreszeitbedingte Warmwasser-Energieeffizienz η_{wh}	%	78
Abgastemperatur bei min./max. Wärmeleistung	°C	105/200
Abgasmassenstrom bei min./max. Wärmeleistung	g/s	1,78/6,40
Notwendiger Förderdruck Pw	Pa	1,5
Notwendiger Förderdruck Pw mit thermischer Abgasklappe	Pa	10,0
Warmwassermenge bei Temperaturwählerstellung heiß	l/min	2,6 ... 5,5
Warmwassermenge bei Temperaturwählerstellung warm	l/min	5,4 ... 11,0
Mindestfließdruck bei Temperaturwählerstellung heiß	bar	0,16
Mindestfließdruck bei Temperaturwählerstellung warm	bar	0,31
Anschlusswerte: Erdgas H (Hi = 9,5 kWh/m³)	m³/h	2,3
Kaltwasseranschluss	Zoll	G 1/2
Warmwasseranschluss	Zoll	G 1/2
Gasanschluss Erdgas	Zoll	R 1/2
Abgasanschluss	Ø mm	110
Abmessungen: Höhe x Breite x Tiefe	mm	580 x 310 x 255
Gewicht	kg	9,6
ÖVGW-Registernummer		G 3.039
Produkt-ID-Nr.		CE-1008CS3137



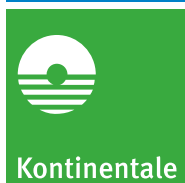
Der Opalia C mini 11/1 LI ist die ideale Lösung für die Warmwasserbereitung in Bad und Küche.



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