



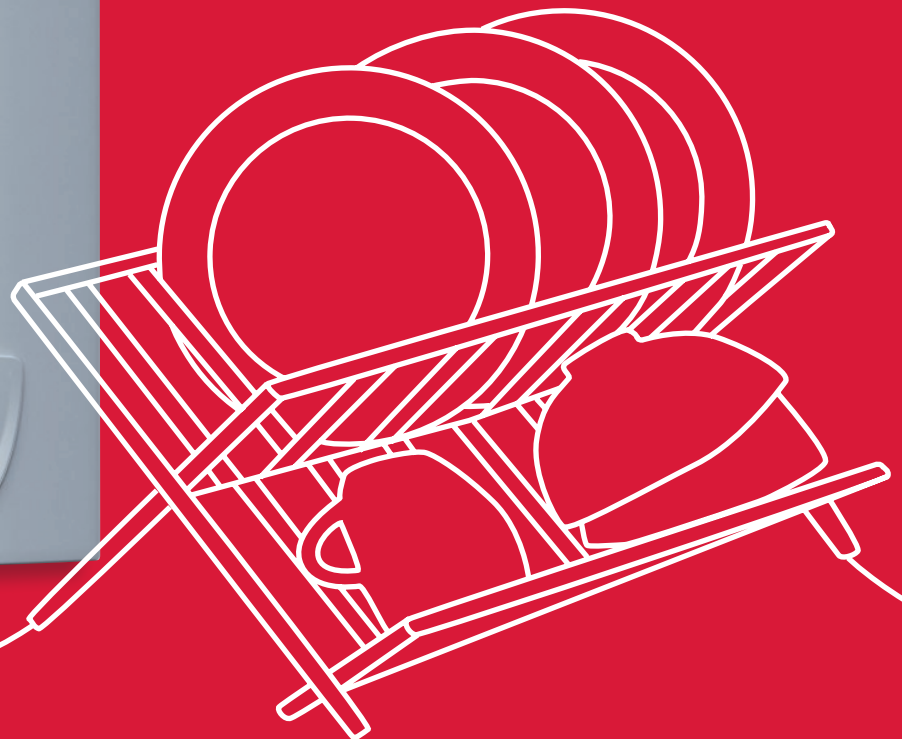
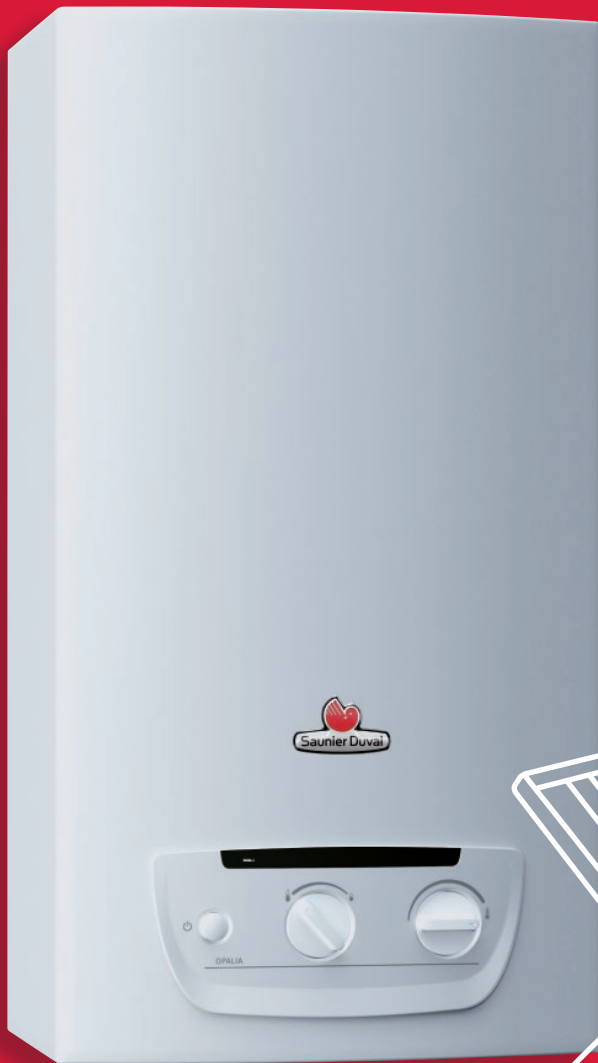
Opalia C11E-B



Saunier Duval

Eine Marke der Vaillant Group

Gas-Durchlauferhitzer mit hohem Warmwasserkomfort und Sparsamkeit



Saunier Duval – bewährte Technologie



Saunier Duval ist eine europaweit erfolgreiche Marke für Heiz-, Warmwasser- und Klimatechnik. Als ein Technologie-Unternehmen mit über 100-jähriger Firmengeschichte stehen wir unseren Kunden immer mit bewährten Lösungen zur Seite. Innerhalb der Vaillant Group, des führenden Anbieters für Heiztechnik, haben wir uns als Spezialist für Heiz-, Warmwasser- und Luftkühltechnik etabliert. Die Vaillant Group ist heute europäischer Marktführer für Gas-Wandheizgeräte. Neben unseren Produkten zählt für uns aber auch das Angebot einer vertrauensvollen Partnerschaft. Denn so wird eine Produktauswahl von hoher, zuverlässiger technischer Qualität von einem umfangreichen, kompetenten Service ergänzt. Dabei bleiben wir für Kunden und Partner nah und ansprechbar – um Ihren Alltag zu vereinfachen.

Saunier Duval hat ein klar definiertes, schlankes Produktangebot. Wir liefern Heizwert- und Brennwertgeräte für die Ver-

sorgung mit Wohnwärme und Warmwasser. Systeme für erneuerbare Energien unterstützen wir mit Wärmepumpen, darüber hinaus stehen praktische Klimageräte zur Auswahl. 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 umfangreiches Service-Angebot steht Ihnen unkompliziert zur Verfügung. Wir sind eben da: im Internet, am Telefon, im Trainingcenter und natürlich auch vor Ort.

Opalia Gas-Durchlauferhitzer

Zuverlässig und bewährt

Die Saunier Duval Gas-Durchlauferhitzer der Opalia Serie sind speziell für die Warmwasserbereitung entwickelte Geräte. Sie sind millionenfach bewährt und sorgen vor allem in Etagenwohnungen für hohen Warmwasserkomfort.

Die aktuelle Opalia Linie 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 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. Für den Einsatz mit Einhebel- bzw. Thermostatmischern sind Gas-Durchlauferhitzer von Saunier Duval ebenso geeignet wie für die Versorgung von Zapfstellen mit geringer Wasserentnahme wie z. B. einem Handwaschbecken.



Alles ist so einfach, wie man es von Saunier Duval gewohnt ist

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

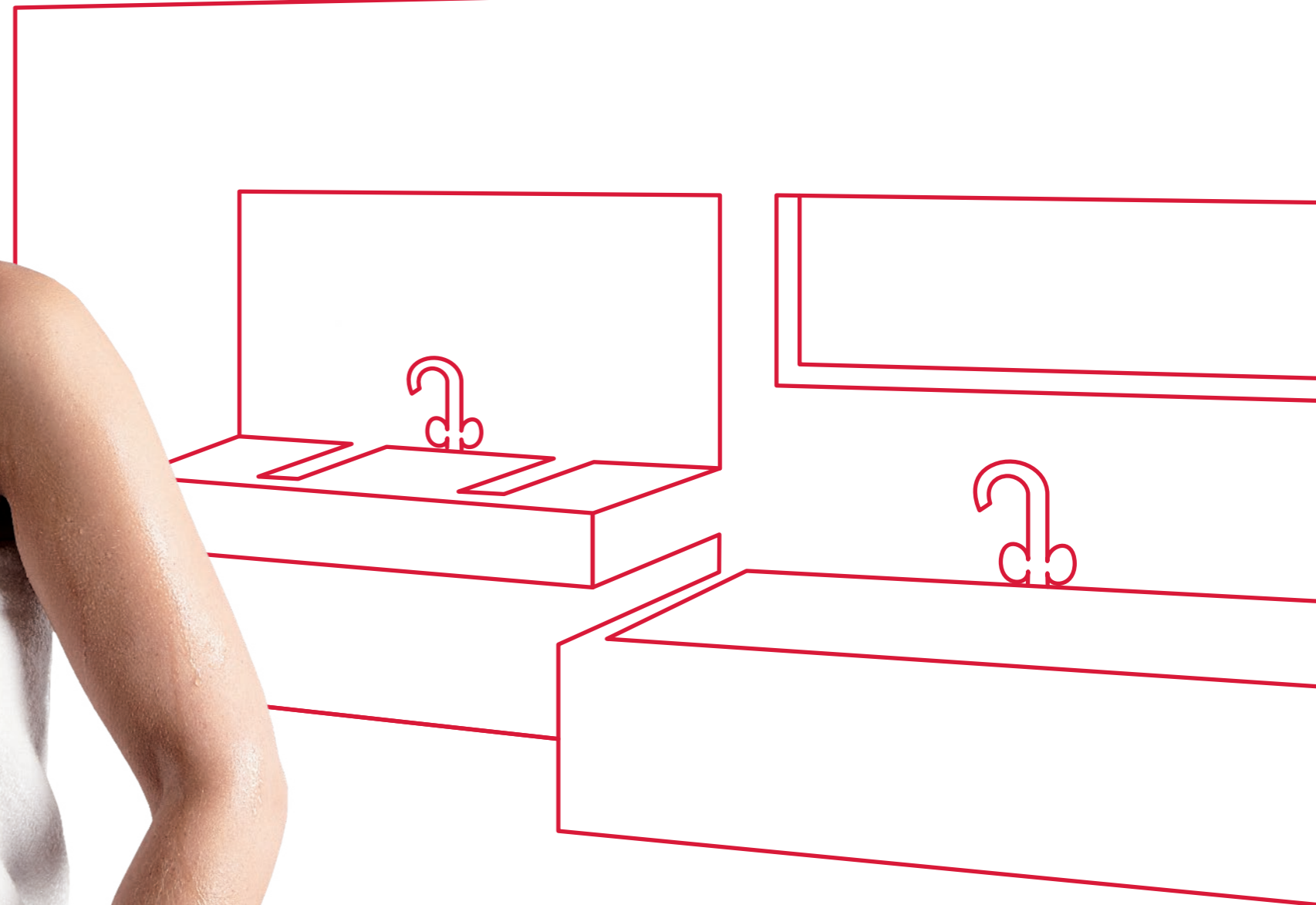
Im Opalia wird der erforderliche Strom für die Zündung durch eine Batterie bereitgestellt. So kann der Opalia überall installiert werden: Ein Netzanschluss zum Betrieb ist nicht nötig.

Viele Möglichkeiten stehen offen

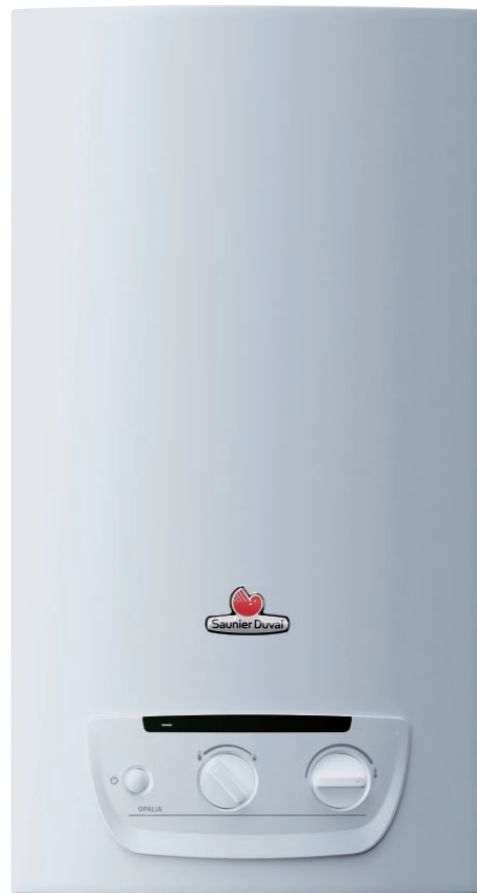
Mit entsprechendem Zubehör können Saunier Duval Gas-Durchlauferhitzer als Fernzapfer eingesetzt werden. Möglich ist auch die Funktion als kombinierter Direkt- und Fernzapfer. Dann füllt ein im Bad hängender Opalia direkt aus dem Hahn die Badewanne und versorgt über separate Zuleitungen auch Waschtisch 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**
 - **Thermostat- und Einhebelmischer einsetzbar**
 - **Anspringswassermenge 2,2 ltr/min**
 - **Leise im Betrieb**
 - **großer Modulationsbereich (40–100%)**
-
- **Kamingebundene Ausführung**
 - **Elektronische Zünd- und Überwachungseinrichtung**
 - **Anschlussgarnitur beige packt**
 - **Wassermengenregler**
 - **Abgassensor**
 - **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.

Der Service der Extraklasse

Werkskundendienst

Mit dem Werkskundendienst der Vaillant Group Austria GmbH sind wir bereit, sowohl den Heizungskunden als auch das Fachhandwerk vor Ort kompetent zu unterstützen. Zur Terminvereinbarung steht der Werkskundendienst täglich in der Zeit von 7.30 bis 18.00 Uhr unter 05/7050 2200 oder per E-Mail werkskundendienst@saunierduval.at zur Verfügung.

Mehr Service fürs Fachhandwerk

Saunier Duval bietet eine ganze Palette von Leistungen, die genau auf die individuellen Bedürfnisse des Fachhandwerks zugeschnitten sind. Mit Ihren Fragen und Problemen sind Sie bei uns also genau richtig. Die Unterstützung reicht von umfangreichen Schulungen bis hin zu telefonischer Betreuung.

Im Internet – Auf einen Klick

Auf www.saunierduval.at rufen Sie rund um die Uhr wichtige Produktinformationen ab. Bedienungs-, Installationsbeschreibungen und technische Datenblätter stehen im Fachpartnerbereich zum Downloaden bereit. Fordern Sie Ihre persönlichen Zugangsdaten für den Saunier Duval Fachpartnerbereich auf unserer Homepage www.saunierduval.at an.

Garantie

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

Verkaufs- und Lieferbedingungen

Es gelten die Saunier Duval Lieferbedingungen der Vaillant Group Austria GmbH.

Technische Daten		Opalia C11E-B
Nennwärmeleistungsbereich	kW	8,4 – 18,2
Nennwärmebelastungsbereich	kW	9,8 – 21,0
Energieeffizienz	η_{WH}	73%
Effizienzklasse Warmwasser		A
Abgastemperatur bei min./max. Wärmeleistung	°C	110 – 160
Abgasmassenstrom bei min./max. Wärmeleistung	g/s	13,2 – 13,3
Abgasanschluss	mm	110
Anschlusswert	m ³ /h	2,2
Anschlussdruck	mbar	20
Brennerdruck bei max. Wärmeleistung	mbar	14,7
Durchflussmenge bei $\Delta T=25K$	l/min	11,0
Durchflussmenge bei $\Delta T=50K$	l/min	5,5
Anschlüsse:		
Kaltwasseranschluss	Zoll	R1/2
Warmwasseranschluss	Zoll	R1/2
Gasanschluss	Zoll	R1/2
Geräteabmessungen: Höhe x Breite x Tiefe	mm	580 x 310 x 255
Gewicht	kg	9
Gaskategorie		I2H



Saunier Duval

Eine Marke der Vaillant Group

Saunier Duval

Werkskundendienst:

Telefon: +43 (0) 1 615 20 75

werkskundendienst@saunierduval.at

www.saunierduval.at