



Hermann
Saunier Duval



NUOVO

Opalia C Low NOx

Scaldabagno istantaneo da interno
a camera aperta.

Hermann Saunier Duval, scegli il comfort che desideri.

Opalia C



Interfaccia utente



- Manopola per regolazione temperatura acqua calda
- Manopola per regolazione potenza
- Tasto On/Off

- Nuovo design moderno e funzionale
- Dimensioni compatte
- Basse emissioni di NOx (classe 6)
- Comfort sanitario istantaneo
- Modulazione continua di fiamma
- Semplicità di installazione e di gestione
- Erogazione di acqua calda fino a 14 litri al minuto

Il nuovo Opalia C Low NOx presenta una gamma **scaldabagni a gas a camera aperta istantanei da 11 e 14 litri al minuto**, disponibile sia nella versione a Metano che a GPL. La sua compattezza, unita a un nuovo **design moderno e funzionale**, rendono Opalia C Low NOx la soluzione più conveniente in caso di sostituzione.

L'innovativa conformazione della superficie del bruciatore permette il raffreddamento con acqua riducendo la percentuale di NOx prodotti. La gamma Opalia C Low NOx si distingue per la massima sicurezza garantita da un dispositivo che, in caso di insufficiente tiraggio del camino, interviene spegnendo lo scaldabagno.

Dotato di **un'accensione elettronica a batterie** che consente una rapida e facile installazione, lo scaldabagno è inoltre estremamente intuitivo nella regolazione, grazie a due manopole per selezionare la temperatura e la potenza ed alla presenza del tasto On/Off.

Vaillant Group Italia S.p.A. - Via Benigno Crespi 70, 20159 Milano
Tel. +39 02 697 121 - info@hermann-saunierduval.it - hermann-saunierduval.it

Opalia C	U.M.	11/1		14/1	
		Metano	GPL	Metano	GPL
ErP - Classe efficienza					
Classe di efficienza in sanitario		A		A	
Profilo di carico sanitario		M		XL	
Sanitario					
Potenza nominale min/max	kW	6,4 / 18,1	6,6 / 17,4	8,3 / 23,1	10,3 / 22,1
Portata al focolare	kW	21,7		27,7	
Portata continua (ΔT = 25K)	l/min	11,0		14,0	
Portata minima	l/min	2,6		3,4	
Temperatura ACS min/max	°C	35 / 60		35 / 60	
Generali					
Pressione alimentazione	mbar	20	37	20	37
Uscita scarico fumi	mm	110		130	
Protezione elettrica	IPX	4D		4D	
Peso	kg	9,6		12,2	
Tipologia GAS		II2HM3P		II2HM3P	
Dimensioni (HxLxP)	mm	580 x 310 x 255		680 x 350 x 270	



Hermann
Saunier Duval



Opalia F Low NOx

Scaldabagno istantaneo a camera stagna
con accensione elettronica.

Hermann Saunier Duval, scegli il comfort che desideri.

Opalia F



Interfaccia utente con display digitale



- Possibilità di accesso ai parametri
- Regolazione e visualizzazione temperatura acqua calda
- Gestione semplice e intuitiva

- Comfort sanitario istantaneo
- Massima efficienza
- Semplice installazione in ogni ambiente
- Display touch intuitivo
- Dimensioni estremamente ridotte
- Basse emissioni di NOx (classe 6)

Opalia F Low NOx presenta **una gamma di scaldabagni a gas a camera stagna istantanei da 12, 15 e 17 litri al minuto**, disponibile sia nella versione a Metano che a GPL.

Il design è moderno ed elegante, anche grazie all'interfaccia utente con display digitale, e le dimensioni estremamente compatte.

Il bruciatore è progettato con una struttura volta a produrre due tipi di fiamma con un basso tenore di emissioni NOx. Gli scaldabagni Opalia F Low NOx **sono caratterizzati dalla semplicità e dalla versatilità di installazione**, adattandosi quindi a qualsiasi ambiente domestico (nel rispetto delle norme vigenti).

L'elevato comfort sanitario è garantito dall'elettronica a microprocessore e da sonde di temperatura che, anche in caso di scarsa pressione idrica, assicurano la stabilità della temperatura dell'acqua calda durante il prelievo. Inoltre, possono essere integrati a sistemi solari termici Hermann Saunier Duval per la produzione di ACS (acqua calda sanitaria).

Opalia F	U.M.	12/1		15/1		17/1	
		Metano	GPL	Metano	GPL	Metano	GPL
ErP - Classe efficienza							
Classe di efficienza in sanitario		A		A		A	
Profilo di carico sanitario		M		XL		XL	
Sanitario							
Potenza nominale min/max	kW	4,4 / 21,4		5,0 / 26,2		5,5 / 29,7	
Portata al focolare	kW	23,3		29,1		33,0	
Portata continua (ΔT= 25K)	l/min	12,0		15,0		17,0	
Portata minima	l/min	2,5		2,5		2,5	
Temperatura ACS min/max	°C	38 / 60		38 / 60		38 / 60	
Generali							
Pressione alimentazione	mbar	20	37	20	37	20	37
Uscita scarico fumi	mm	80 / 80		80 / 125		60 / 100	
Protezione elettrica	IPX	5D		5D		5D	
Peso	kg	15,6		17,0		19,0	
Tipologia GAS		II2H3+		II2H3+		II2H3+	
Dimensioni (HxLxP)	mm	580 x 350 x 181					



Hermann
Saunier Duval



OpaliaExternal F Low NOx

Scaldabagno istantaneo a camera stagna da esterno,
che si comanda dall'interno dell'abitazione.

Hermann Saunier Duval, scegli il comfort che desideri.

OpaliaExternal F



Dispositivo di controllo dall'interno con interfaccia utente touch-screen



- Pulsanti luminosi per gestione intuitiva delle impostazioni
- Due modalità di utilizzo (doccia e vasca da bagno)
- Codici errori visibili su schermo per facilitare diagnosi e soluzione del problema

- Basse emissioni di NOx (classe 6)
- Elevata performance sanitaria con temperatura stabile garantita anche con prelievi di portata minima
- Protezione al gelo fino a -25°C
- Nessuna necessità di connessione a canne fumarie
- Dimensioni estremamente ridotte (solo 18 cm di profondità)
- Gestione da remoto con dispositivo touch-screen

Gli scaldabagni a gas della gamma OpaliaExternal F **sono facili da installare all'esterno e controllare dall'interno tramite un comando remoto** con 10 metri di cavo in dotazione. Caratterizzati da un design moderno e dimensioni estremamente compatte (18cm di profondità), gli scaldabagni sono dotati di omologazione IPX5D e una protezione al gelo fino a -25°C in dotazione.

Sono disponibili nelle versioni a camera stagna da **12 e 15 litri**, a Metano o GPL, tutte dotate di accensione elettronica. Il nuovo bruciatore permette di ridurre le emissioni NOx al minimo e raggiungere la Classe 6, come richiesto dalla direttiva ErP.

Gli scaldabagni della gamma OpaliaExternal F non richiedono collegamenti alla canna fumaria grazie alla presenza dello scarico in facciata già integrato nel pannello frontale (omologazione di Tipo A). Inoltre, il termostato di sicurezza interviene in caso di sovratemperatura dell'acqua calda sanitaria e il controllo di fiamma a ionizzazione blocca l'erogazione del gas in caso di mancanza della fiamma al bruciatore.

Vaillant Group Italia S.p.A. - Via Benigno Crespi 70, 20159 Milano
Tel. +39 02 697 121 - info@hermann-saunierduval.it - hermann-saunierduval.it

OpaliaExternal F	U.M.	12/1		15/1	
		Metano	GPL	Metano	GPL
ErP - Classe efficienza					
Classe di efficienza in sanitario		A		A	
Profilo di carico sanitario		M		L	
Sanitario					
Potenza nominale min/max	kW	4,6 / 23,3		5,6 / 29,1	
Portata al focolare	kW	23,3		29,1	
Portata continua (ΔT = 25K)	l/min	12,0		15,0	
Portata minima	l/min	2,5		2,5	
Temperatura ACS min/max	°C	38 / 60		38 / 60	
Generali					
Pressione alimentazione	mbar	20	37	20	37
Protezione antigelo	°C	-25		-25	
Protezione elettrica	IPX	5D		5D	
Potenza sonora	dB	70		71	
Peso	kg	16.6		17.7	
Tipologia GAS		I12H3+		I12HM3+	
Dimensioni (HxLxP)	mm	580 x 413 x 181			