



Themis Condens Low NOx

Caldaia murale a condensazione

Themis Condens Low NOx



- **Nuovo bruciatore a basse emissioni Nox (classe 6)**
- **Progettata per la sostituzione in impianti ad alta temperatura**
- **Nuovo casing con dimensioni ridotte**
- **Pompa ad alta efficienza**
- **Nuova interfaccia utente semplice e intuitiva**

Caldaia murale a condensazione per riscaldamento e acqua calda sanitaria, per impianti ad alta temperatura.

La nuova Themis Condens Low NOx è la soluzione a condensazione sviluppata da Hermann Saunier Duval sviluppata per la sostituzione di caldaie murali tradizionali abbinate a termosifoni che necessitano di elevati valori di temperatura in ingresso.

La principale novità è il bruciatore a basse emissioni di NOx (classe 6) che permette di adempiere alle normative ErP in vigore da novembre 2018 nell'UE.

La caldaia, che presenta un rinnovato casing, è progettata per consentire un'agevole installazione e la massima facilità di gestione, vantando una nuova interfaccia utente estremamente intuitiva.

Themis Condens Low NOx abbina la semplicità della caldaia tradizionale all'efficienza delle caldaie a condensazione, garantendo il giusto comfort sia in riscaldamento che in produzione di acqua calda sanitaria.

È disponibile in un unico modello con alimentazione a metano, potenza pari a 24 kW sia in riscaldamento che in sanitario.



Caldaia murale a condensazione istantanea per impianti ad alta temperatura

- Nuovo scambiatore primario in rame protetto con vernice in alluminio
- Nuovo post-scambiatore condensante in lega di alluminio
- Produzione acqua calda sanitaria (ACS) continua fino a 13,8 l/min
- Funzionamento a metano
- Elettronica On/Off

Dati tecnici

Themis Condens	U.M.	24
ErP - Classe efficienza		
Classe di efficienza in riscaldamento		B
Classe di efficienza in sanitario	-	A
Profilo di carico sanitario	-	XL
N° identificativo CE	PIN	0476CQ0908
Riscaldamento		
Potenza nominale Pmin/max - 80/60°C	kW	12,5 - 23,04
Rendimento Pmax - 80/60°C - 50/30 °C	%	96,0 - 99,7
Sanitario		
Potenza nominale min/max - 60°C	kW	12,5 - 24,0
Portata specifica (ΔT = 25K) (EN13203)	l/min	13,8
Generali		
Gas di alimentazione	-	Metano
Categoria gas	-	II2H
G20: Pressione alimentazione	mbar	20
G20: Portata gas in sanitario Pmax	m³/h	2,66
G20: Portata in massa fumi nel modo riscaldamento a P min.	g/s	2,66
Classe di NOx	-	6
Protezione elettrica IPX	-	4
Assorbimento - Pmax	W	60
Peso	kg	37,0
Dimensioni	mm (HxLxP)	700x410x295

Certificazione scarico fumi: C13, C33, C43, C53, C63, C83, C93, B23, B23P - Configurazioni di scarico possibili: 60/100 mm - 80/80 mm

Dima di installazione



Vaillant Group Italia S.p.A. unipersonale

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Vaillant GmbH

Via Benigno Crespi, 70 - 20159 Milano
Tel. +39 02 697 121 - Fax +39 02 697 126 03
info@hermann-saunierduval.it

www.hermann-saunierduval.it



**Hermann
Saunier Duval**