



**NUOVA**

# SemiaTek Condens

Caldia murale a condensazione istantanea

**NUOVA**

# SemiaTek Condens

**Nuovo prezzo  
Nuovo design  
La qualità di sempre**

**Hermann  
Saunier Duval**



# La scelta perfetta

✓ **per tutte le tasche**

**Il miglior rapporto qualità-prezzo**

Il comfort che desideri è a portata di mano. La nuova SemiaTek Condens è la combinazione perfetta per soddisfare le tue esigenze: riscaldamento e acqua calda sanitaria, la qualità di Hermann Saunier Duval, il giusto prezzo. Scegli la caldaia più conveniente delle nostre soluzioni a condensazione e la sicurezza della nostra consolidata esperienza.



✓ **per tutti gli spazi**

**La caldaia più compatta della nostra gamma**

Il nuovo design di SemiaTek Condens vanta dimensioni ridotte rispetto alla precedente versione che rendono la caldaia perfetta per essere installata anche negli spazi più piccoli. La linea moderna e il volume compatto caratterizzano la sua sorprendente versatilità e adattabilità in ogni ambiente, anche nelle soluzioni abitative dagli spazi contenuti.



✓ **per tutte le sostituzioni**

**Ideale per sostituire i vecchi impianti**

Grazie alle dimensioni ridotte e alla presenza degli attacchi idraulici verticali, la sostituzione della tua vecchia caldaia non è mai stata così semplice. I nuovi attacchi di SemiaTek Condens sono stati progettati per facilitare e velocizzare l'installazione, consentendo di sostituire qualsiasi tipologia di impianto preesistente, obsoleto o non più funzionante.

**NUOVA**

# SemiaTek Condens



- **Nuovo scambiatore in acciaio inox**
- **Alimentazione a propano tramite regolazione meccanica**
- **Nuova e innovativa interfaccia touch-screen**
- **Dimensioni compatte ideali per la sostituzione di caldaie atmosferiche**
- **Estensione della garanzia fino a 5 anni**



La nuova SemiaTek Condens si presenta rinnovata sia nel design che nelle componenti interne. Rispetto alla versione precedente, la caldaia vanta un nuovo scambiatore in acciaio inox, una nuova configurazione del blocco idraulico, nuove dimensioni e una nuova interfaccia di gestione touch screen. Progettata per offrire la soluzione ottimale nel rapporto prestazione-qualità-prezzo, SemiaTek Condens garantisce un comfort adeguato in termini di riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria. La nuova SemiaTek Condens è disponibile in due modelli combinati da 24 e 28 kW a metano, con produzione combinata di riscaldamento e acqua calda sanitaria, entrambi equipaggiati di un vaso d'espansione da 8 litri (lato riscaldamento), consigliato per le abitazioni monofamiliari.

## Componenti rinnovati

L'affidabilità del blocco termico della nuova SemiaTek Condens è garantita dallo scambiatore in acciaio inox, che consente inoltre la trasformazione a propano attraverso la regolazione della valvola gas. La nuova configurazione del blocco idraulico è stata concepita per ridurre le dimensioni della caldaia, mantenendo la solidità dei singoli componenti e il livello di efficienza sia in riscaldamento che nella produzione di acqua calda sanitaria. Mentre la nuova pompa modulante ad alta efficienza garantisce un risparmio energetico senza ridurre la prestazione della caldaia, la nuova tecnologia di combustione Fan Push consente una premiscelazione completa.



## Nuovo design, dimensioni ridotte

Il rinnovato design dalle linee moderne ed essenziali consente la perfetta adattabilità di SemiaTek Condens in ogni ambiente domestico.

Le nuove misure estremamente ridotte (62,6cm in altezza, 40cm in larghezza, 27cm in profondità) fanno di SemiaTek Condens la caldaia più compatta delle soluzioni a condensazione di Hermann Saunier Duval, proponendosi come la risposta ottimale per l'installazione in piccoli spazi: anche tra i pensili della cucina lo spazio limitato non sarà più un problema, essendo inoltre fornita della staffa premontata sul mantello.



## Nuova interfaccia touch-screen

L'innovativa interfaccia utente di SemiaTek Condens vanta un touch screen estremamente semplice nell'uso e intuitivo nelle funzioni di gestione.

Il display si compone di 6 tasti in colore rosso e 2 digit in colore bianco dove lo stato della caldaia è indicato dall'accensione a intermittenza dell'icona selezionata, consentendo la visualizzazione e la modifica dei parametri in maniera chiara e facilmente comprensibile.



## MiGo

SemiaTek Condens è abbinabile a MiGo, la centralina climatica modulante WiFi di Hermann Saunier Duval che consente di gestire da remoto (smartphone o tablet) l'impianto di riscaldamento attraverso la sua App dedicata. La connessione della caldaia a un sistema di termoregolazione evoluta (classe V, VI o VIII) consente di beneficiare degli incentivi statali.



**NUOVA**

# SemiaTek Condens

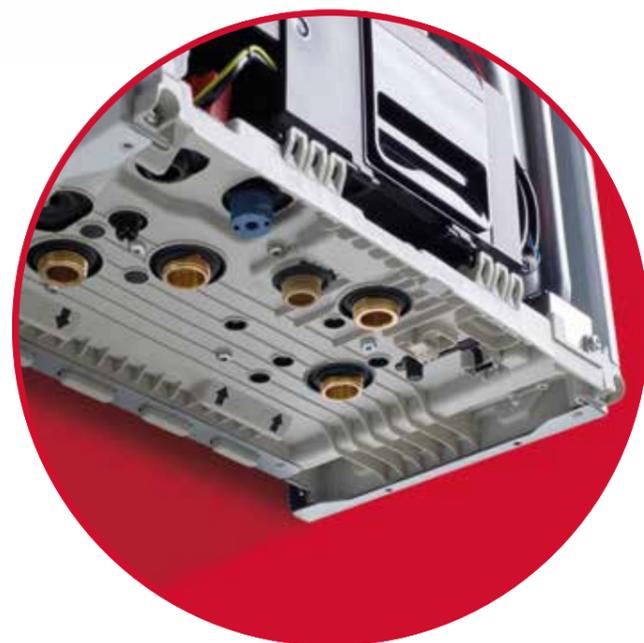


## Più compatta fuori, più evoluta all'interno

- 1 Nuovo scambiatore in acciaio inossidabile che permette l'alimentazione anche a propano attraverso una semplice regolazione della valvola gas.
- 2 Nuova tecnologia di combustione Fan Push dove il ventilatore - nella nuova posizione a monte del bruciatore - assicura il corretto rapporto tra aria e gas applicando un valore proporzionale di pressione che consente l'apertura della valvola gas senza sprechi.
- 3 Nuova configurazione del blocco idraulico, ultracompatto e con una differente posizione di componenti, con la nuova pompa ad alta efficienza.
- 4 Nuove taglie di potenza da 24 e 28 kW.

## Facile da installare, progettata per una rapida e agevole sostituzione dei vecchi impianti

Il volume compatto e il peso ridotto rendono SemiaTek Condens una caldaia particolarmente semplice da installare, la soluzione ideale in caso di sostituzione dei vecchi impianti. Grazie al kit raccordi flessibili (articolo A00310009) la connessione della caldaia risulta essere agevole anche avendo attacchi verticali differenti rispetto alla configurazione DIN. SemiaTek Condens presenta l'ingresso della fredda e il ritorno dall'impianto invertiti, indicati dai relativi simboli accanto a ogni connessione idraulica. SemiaTek Condens è compatibile con tutti i componenti e gli accessori in commercio di Hermann Saunier Duval.

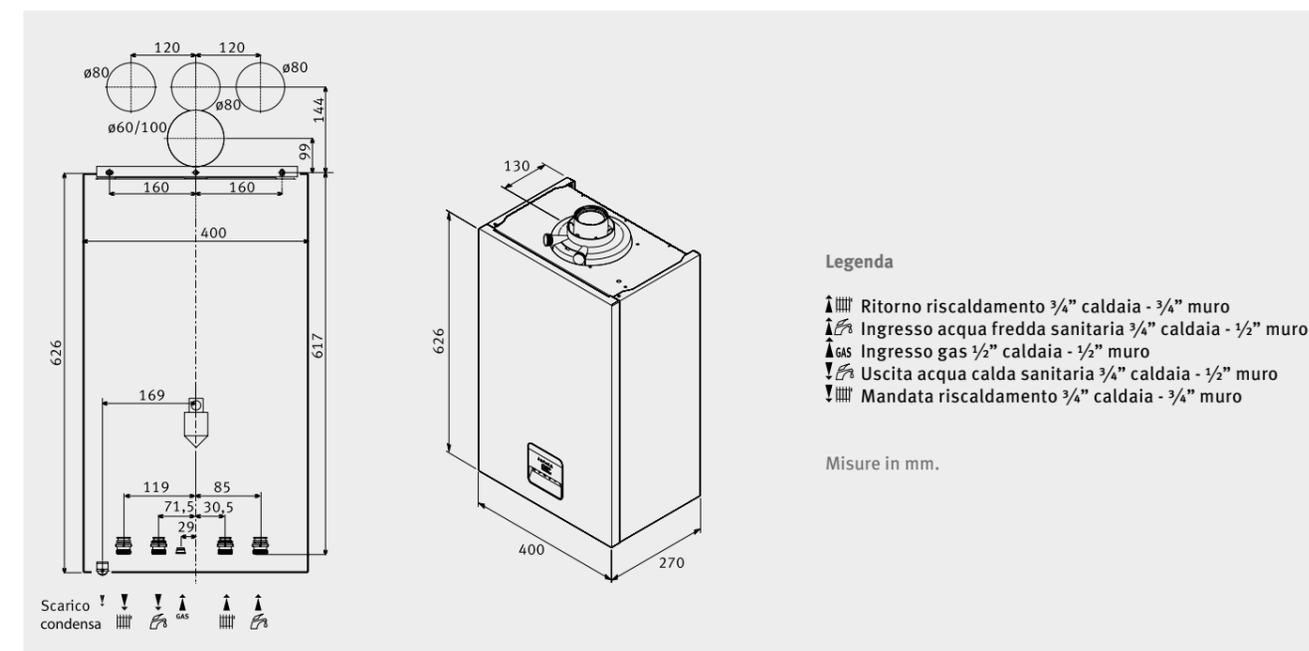


## Dati tecnici

SemiaTek Condens	U.M.	24 AS/1	28 AS/1
<b>ErP - Classe efficienza</b>			
Classe di efficienza in riscaldamento		<b>A</b>	<b>A</b>
Classe di efficienza in sanitario	-	<b>A</b>	<b>A</b>
Profilo di carico sanitario	-	XL	XL
Classe di efficienza in sanitario	PIN	0063CU3005	0063CU3005
<b>Riscaldamento</b>			
Potenza nominale Pmin/max - 80/60°C	kW	6,0 - 18,3	6,9 - 23,9
Rendimento Pmax - 80/60°C - 50/30 °C	%	97,2 - 106,4	97,4 - 105,9
<b>Sanitario</b>			
Potenza nominale min/max - 60°C	kW	6,2 - 24,0	7,2 - 28,0
Portata specifica (ΔT = 30K) (EN13203)	l/min	11,5	13,4
<b>Generali</b>			
Gas di alimentazione	-	Metano	Metano
Categoria gas	-	II2H3P	II2H3P
G20: Pressione alimentazione	mbar	20	20
G20: Portata gas in sanitario Pmax	m3/h	2,54	2,96
G20: Portata in massa fumi nel modo riscaldamento a P min.	g/s	3,2	3,7
Classe di NOx	-	6	6
Protezione elettrica IPX	-	5	5
Assorbimento - Stand-by / Pmax	W	1,7 - 90	1,7 - 90
Peso	kg	25,6	26,5
Dimensioni (HxLxP)	mm	626x400x270	626x400x270
<b>Listino</b>			
Codice	-	0010026091	0010026092
Prezzo Euro		1.550,00	1.796,00

Certificazione scarico fumi: C13, C33, C43, C53, C63, C83, C93, B23, B23P  
Configurazioni di scarico possibili: 60/100 mm - 80/80 mm - 60/60 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](mailto:info@hermann-saunierduval.it)

[www.hermann-saunierduval.it](http://www.hermann-saunierduval.it)



**Hermann**  
Saunier Duval