



Caldaie murali condensing ecoTEC plus



H2 ready
20% HYDROGEN

ecoTEC plus, Il comfort sanitario senza eguali



L'innovazione del comfort sanitario

Il blocco termoidraulico, la tecnologia IoniDetect e il sensore di temperatura dell'acqua sanitaria garantiscono il miglior comfort sanitario di sempre



Design intelligente

Interfaccia touch-screen con «messaggi parlanti» che aiutano ad ottenere il massimo comfort facilmente



Sempre la giusta temperatura

La funzione "soaping" assicura la stessa temperatura dell'acqua per tre minuti anche se si chiude il rubinetto



Vaillant



ecoTEC plus per merito del suo design contemporaneo, l'efficienza superiore e un comfort sanitario senza pari è la più apprezzata tra le caldaie a condensazione Vaillant. Il display touch-screen con «**messaggi parlanti**» aiuta l'utente ad ottenere il massimo comfort nel modo più semplice possibile. Disponibile nelle taglie **20, 26, 30, 35 kW** con **un'efficienza etas = 94% e** in versione a metano regolabile a propano, tramite regolazione elettronica. Il blocco termoidraulico, la tecnologia IoniDetect e il sensore di temperatura dell'acqua sanitaria, garantiscono il miglior comfort sanitario di sempre.



Un vero concentrato di tecnologia

La tecnologia IoniDetect monitora costantemente le fluttuazioni di intensità delle correnti elettriche e garantisce la miglior combustione ed un corretto rapporto aria/gas. Insieme al sistema di bilanciamento ADA, regola inoltre la curva di alimentazione della fiamma, associando il minor consumo e la massima efficienza energetica. La funzione "soaping" assicura sempre docce calde, senza inutili sprechi, garantendo la stessa temperatura dell'acqua per tre minuti dopo la chiusura del rubinetto.

I consumi elettrici ridotti della caldaia, in modalità stand-by <2 W, vengono ulteriormente abbattuti dalla pompa modulante che autoregola la sua velocità in funzione della potenza termica richiesta.



Comfort

- Omologata per miscele fino al 20% di idrogeno con tecnologia IoniDetect
- Funzione Soaping, 3 minuti di acqua calda garantiti anche se si chiude il rubinetto

Risparmio

- Modulazione 1:9
- Sistema ADA di auto-bilanciamento pressione gas alimentazione
- Preriscaldamento ACS AquaComfort

Semplicità

- Vaso espansione 10 litri
- Attacchi idraulici orizzontali
- Possibilità d'installazione in luogo parzialmente coperto fino a -5 °C



Passa in classe A+

La caldaia è disponibile anche con pacchetti dedicati con termoregolazione connessa, in grado di garantire l'utilizzo da remoto tramite myVAILLANT App e fornire la miglior esperienza di utilizzo.



myVaillant App
Guida all'uso



La più amata per qualità, prestazioni e comfort sanitario

Rinnovata esternamente e innovata internamente, unisce massimo comfort, efficienza ed estetica. I modelli della gamma presentano un'efficienza $\eta_{\text{as}} = 94\%$. Le nuove taglie, da **26**, **30** e **35 kW**, mantengono le dimensioni di 72 cm altezza, 44 cm di larghezza e 35 cm di profondità, apparendo però più compatte.

Grazie al sistema di bilanciamento ADA la caldaia regolerà in autonomia la curva di alimentazione della fiamma, garantendo così il minor consumo e la massima efficienza. I ridotti consumi della caldaia in modalità stand-by (< 2 W) unita all'efficienza della pompa modulante di serie, garantiscono ridotti consumi energetici ed un'efficienza senza pari.

La qualità di ecoTEC plus in classe A+ e in connessione WiFi

ecoTEC plus abbinata con sensoROOM connect WiFi unisce le performance della caldaia più amata alla comodità della smart connectivity. Grazie alla sua App gratuita infatti, sensoROOM connect rappresenta un nuovo approccio all'home efficiency, trasformando smartphone o tablet in sistemi di controllo a distanza e permettendo di controllare e regolare ecoTEC plus in qualsiasi momento, da qualunque luogo, in modo rapido e intuitivo. Inoltre ecoTEC plus e sensoROOM connect abbinati sono in grado di raggiungere **l'efficienza energetica di sistema certificata A+.**



Dati tecnici		ecoTEC plus VMW		
	Unità	VMW 26 CS/1-5	VMW 30 CS/1-5	VMW 35 CS/1-5
Modelli Metano		0010022020	0010022022	0010022024
	Unità	ecoTEC plus VMW (combinato) + sensoROOM connect		
	Unità	VMW 26 CS/1-5 cfi WiFi	VMW 30 CS/1-5 cfi WiFi	VMW 35 CS/1-5 cfi WiFi
Modelli Metano con WiFi integrato		0010022021	0010022023	0010022025
ERP	Classe Energetica Erp Riscaldamento (A+++ – D)	A	A	A
	Classe Energetica Erp Sanitario (A+ – F)	A	A	A
Potenza riscaldamento min-max	kW	3,0 - 25,0	3,5 - 30,0	4,0 - 34,1
Potenza sanitario min-max	kW	3,0 - 26,0	3,5 - 30,0	4,0 - 34,1
Portata prelievo ($\Delta T = 30K$)	l/min	12,6	14,5	16,5
Regolazione temperatura ACS	°C	35 - 65	35 - 65	35 - 65
Altezza - Larghezza - Profondità	mm	720 - 440 - 348	720 - 440 - 348	720 - 440 - 348
Diametro allacciamento fumi	mm	60/100	60/100	60/100
Diametro possibili scarichi gas combust	mm	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60
Connessioni gas-idrauliche	Poll.	1/2" - G3/4"	1/2" - G3/4"	1/2" - G3/4"



ecoTEC plus VM con bollitore esterno per un comfort sanitario senza pari

ecoTEC plus VM solo riscaldamento è pensata per offrire un elevato comfort sanitario anche in presenza di richieste d'acqua importanti e contemporanee. **In abbinamento ai bollitori Vaillant esterni**, disponibili in diverse capienze,

assicura un'erogazione continua di acqua calda, sempre alla temperatura desiderata. **La valvola a 3 vie**, già inclusa, garantisce la disponibilità immediata di acqua calda al momento della richiesta.



Dati tecnici		ecoTEC plus VM			
	Unità	VM 20 CS/1-5	VM 25 CS/1-5	VM 30 CS/1-5	VM 35 CS/1-5
Modelli Metano		0010022016	0010022017	0010022018	0010022019
ERP Classe Energetica Erp Riscaldamento (A+++ – D)	-	A	A	A	A
Potenza riscaldamento min-max	kW	3,0 - 20,0	3,0 - 25,0	3,5 - 30,0	4,0 - 34,1
Potenza sanitario min-max	kW	-	-	-	-
Portata prelievo ($\Delta T = 30K$)	l/min	-	-	-	-
Regolazione temperatura ACS	°C	-	-	-	-
Altezza - Larghezza - Profondità	mm	720 - 440 - 348	720 - 440 - 348	720 - 440 - 348	720 - 440 - 348
Diametro allacciamento fumi	mm	60/100	60/100	60/100	60/100
Diametro possibili scarichi gas combust	mm	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60
Connessioni gas-idrauliche	Poll.	1/2" - G3/4"	1/2" - G3/4"	1/2" - G3/4"	1/2" - G3/4"



ecoTEC plus VMI, massima tecnologia dotata di una riserva di acqua calda in più

ecoTEC plus nella versione con bollitore integrato si arricchisce di una nuova taglia: 26 kW. Equipaggiate con il bollitore ad accumulo actoSTOR CL 20 S, questi modelli risultano perfetti in caso di mancanza di spazio o quando si ha la necessità di avere una riserva d'acqua per prelievi anche contemporanei fornendo un volume di acqua aggiuntivo di ben 20 litri.

Il bollitore a stratificazione garantisce un'elevata portata di ACS senza sbalzi di temperatura, ed è installabile facilmente e con assoluta rapidità direttamente fra il muro e la caldaia.

Maggior efficienza con la tecnologia a stratificazione.

La caldaia riscalda l'acqua sanitaria che sarà riversata nei **due bollitori**; l'acqua più calda si posiziona nella parte alta del primo serbatoio mentre quella più fredda nella parte bassa. Quando il primo serbatoio diventa caldo inizia lo stesso processo per il secondo.



Dati tecnici		ecoTEC plus VMI		
	Unità	VMI 26 CS/1-5	VMI 30 CS/1-5	VMI 35 CS/1-5
Modelli Metano		0010025186	0010025187	0010025188
ERP Classe Energetica Erp Riscaldamento (A+++ – D)	-	A	A	A
Classe Energetica Erp Sanitario (A+ – F)	-	A	A	A
Potenza riscaldamento min-max	kW	3,0 - 25,0	3,5 - 30,0	4,0 - 34,1
Potenza sanitario min-max	kW	3,0 - 26,0	3,5 - 30,0	4,0 - 34,1
Portata prelievo (ΔT = 30K)	l/min	16,5	18,0	19,9
Regolazione temperatura ACS	°C	35 - 65	35 - 65	35 - 65
Altezza - Larghezza - Profondità	mm	720 - 440 - 546	720 - 440 - 546	720 - 440 - 546
Diametro allacciamento fumi	mm	60/100	60/100	60/100
Diametro possibili scarichi gas combusti	mm	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60
Connessioni gas-idrauliche	Poll.	1/2" - G3/4"	1/2" - G3/4"	1/2" - G3/4"

La tua fiducia, il nostro impegno quotidiano.

Per noi la fiducia si guadagna ogni giorno, con servizi concreti, attenzione costante e soluzioni pensate per chi cerca eccellenza e supporto vero. Dalla qualità dei nostri prodotti, alla consulenza, all'installazione, fino all'assistenza post-vendita e al supporto per le detrazioni. Questo è il nostro segno. Il segno di cui fidarti.



Finanziamento a rate

Acquista la tua nuova caldaia Vaillant e scegli la comodità di un finanziamento che può includere anche l'installazione. Scopri di più su vaillant.it



Estensione della garanzia

Estensione della garanzia convenzionale da due a sette anni (2+5). Il programma copre per 7 anni il diritto fisso di chiamata, le ore di manodopera e i ricambi originali.



Assistenza Tecnica Ufficiale

Professionisti formati direttamente da Vaillant, distribuiti su tutto il territorio nazionale: i Vaillant Service, i Vaillant Service Plus e gli ecopoint che garantiscono interventi in 24 ore, ricambi originali e supporto nella gestione delle pratiche.

Servizio Clienti 800-088766



Prima accensione gratuita

Un tecnico specializzato ispezionerà l'impianto e configurerà la caldaia secondo le specifiche esigenze. Questa procedura è fondamentale per la sicurezza, l'efficienza e la validità della garanzia e può essere eseguita solo da un centro assistenza tecnica ufficiale Vaillant.



Servizio Vaillant Premium

Scegli Vaillant, scegli il meglio! Compila il form online per essere contattato da un nostro tecnico qualificato e fissare un sopralluogo gratuito e senza impegno. vaillant.it/home/sostituzione-caldaia/



Riscaldamento Climatizzazione Energie rinnovabili

Vaillant Group Italia S.p.A. unipersonale - Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Vaillant GmbH

Via Benigno Crespi 70 - 20159 Milano - Tel. 02 / 69 71 21 - vaillant.it - info.italia@vaillant.com

Registro A.E.E. IT08020000003755 - Registro Pile IT09060P00001133