



Caldaie murali condensing • ecoBALKON plus

# ecoBALKON plus, la caldaia combinata da esterno



## Progettata per durare

Scambiatore in acciaio inox con un ampio range di modulazione 1:5 per garantire risparmio di gas



## Costruita per resistere al gelo

Il sistema antigelo premontato protegge da agenti esterni e gelo fino a -15 °C



## Controllo da parete interno

Abbinata alla centralina multiMATIC 700 permette di affinare la termoregolazione per ridurre ulteriormente i costi di gestione



# Vaillant





**ecoBALKON plus** è la caldaia murale a condensazione da esterno, in classe energetica A, predisposta per installazioni sui balconi. È la soluzione Vaillant per edilizia residenziale che prevede spazi limitati all'interno delle abitazioni.

La caldaia è dotata di serie di una protezione contro il gelo fino a -15 °C.

ecoBALKON plus è disponibile nella versione **26 kW** a metano, combinata riscaldamento e acqua calda, con la possibilità di passare all'alimentazione a propano o aria propanata grazie al kit in dotazione di serie.

Scegliere ecoBALKON plus significa recuperare spazio all'interno dell'abitazione. Il suo abbinamento alla centralina multiMATIC 700, assicura il totale controllo del comfort da remoto.

**ecoBALKON plus** in breve:

#### Comfort

- Scambiatore in acciaio inox

#### Risparmio

- Modulazione 1:5
- Elevato comfort sanitario grazie al preriscaldamento impostabile

#### Semplicità

- Vaso espansione 8 litri
- Attacchi idraulici verticali
- Funzione di carico automatico dell'impianto
- Protezione antigelo fino a -15 °C e IPX5D





### Un concentrato di tecnologia perfetto per le moderne installazioni

Massimo comfort assicurato grazie al sistema di preriscaldamento evoluto e alle sonde NTC che monitorano e inibiscono sbalzi di temperatura.

La caldaia è equipaggiata con una pompa modulante ad alte prestazioni e minori consumi di elettricità, mentre l'ampio range di modulazione dello scambiatore in acciaio inox garantisce un notevole risparmio di gas.



### Centralina climatica multiMATIC 700. per la termoregolazione con comando da remoto

- 1 Mascherina per il supporto a parete
- 2 Manopola di regolazione
- 3 Tasti di selezione e accesso ai menu
- 4 Display
- 5 Modo operativo
- 6 Temperatura ambiente impostata
- 7 Temperatura esterna



Dati tecnici		Unità	ecoBALKON plus VMW 266
<b>Modelli Metano</b>			<b>0010017156</b>
ERP	Classe Energetica Riscaldamento (A+++ – D)	-	<b>A</b>
	Classe Energetica Sanitario (A+ – F)	-	<b>A</b>
	Potenza riscaldamento min-max	kW	5,2 - 25,1
	Potenza sanitario min-max	kW	5,2 - 25,6
	Portata prelievo ( $\Delta T = 30K$ )	l/min	12,1
	Regolazione temperatura ACS	°C	35 - 60
	Altezza - Larghezza - Profondità	mm	850 - 519 - 237
	Diametro allacciamento fumi	mm	60/100
	Diametro possibili scarichi gas combustibili	mm	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60
	Connessioni gas-idrauliche	Poll.	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.



## Eco-incentivi: una grande opportunità di risparmio

Acquistando una caldaia ecoTEC pro potrai beneficiare di una serie di incentivi statali. Per maggiori informazioni visita [vaillant.it/home/incentivi-fiscali/](http://vaillant.it/home/incentivi-fiscali/)



## 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/](http://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](http://vaillant.it) - [info.italia@vaillant.com](mailto:info.italia@vaillant.com)

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





Caldie murali condensing • ecoINWALL plus

# ecoINWALL plus, il comfort che non si vede ma che si sente



## Progettata per durare

Scambiatore in acciaio inox con un ampio range di modulazione 1:5 per garantire risparmio di gas



## Costruita per resistere al gelo

Il sistema antigelo premontato protegge da agenti esterni e gelo fino a -15 °C



## Controllo da parete interno

Abbinata alla centralina multiMATIC 700, permette di affinare la termoregolazione per ridurre ulteriormente i costi di gestione



# Vaillant





La caldaia così discreta che scompare all'interno dei muri.

**ecoINWALL plus** da incasso esterno è disponibile nella versione combinata da **26 kW** a metano con possibilità di passare ad una alimentazione a propano o ad aria propanata.

Con questa soluzione Vaillant risponde alle esigenze dell'edilizia residenziale: spazi limitati all'interno delle abitazioni e vincoli di natura estetica che impediscono l'installazione di caldaie a vista su balconi e terrazze.

ecoINWALL plus assicura il massimo comfort sia in ACS che in riscaldamento grazie al sistema di preriscaldamento e alle sonde NTC che annullano sbalzi di temperatura.

Il modulo termoidraulico equipaggiato con pompa modulante e lo scambiatore in acciaio inox con range di modulazione 1:5 permettono un notevole risparmio nei consumi.

Insieme alla caldaia è fornita di serie la centralina **multiMATIC 700** che permette il controllo preciso della temperatura ambiente e dei consumi dall'interno dell'abitazione.

**ecoINWALL plus** in breve:

#### Comfort

- Scambiatore in acciaio inox

#### Risparmio

- Modulazione 1:5
- Preriscaldamento ACS

#### Semplicità

- Vaso espansione 8 litri
- Attacchi idraulici verticali
- Funzione di carico automatico dell'impianto
- Protezione antigelo fino a -15 °C e IPX5D





### Un concentrato di tecnologia perfetto per le moderne installazioni

Equipaggiata con un sistema antigelo di serie che permette l'installazione esterna fino a temperature di -15°C.

L'unità incasso salvaspazio in acciaio è dotata di apertura frontale per facilitare l'ispezione.

La caldaia ecoINWALL grazie alla sua profondità di solo 23 cm può essere installata anche all'interno di vecchi telai da incasso pre-esistenti.



### Centralina climatica multiMATIC 700. per la termoregolazione con comando da remoto

- 1 Mascherina per il supporto a parete
- 2 Manopola di regolazione
- 3 Tasti di selezione e accesso ai menu
- 4 Display
- 5 Modo operativo
- 6 Temperatura ambiente impostata
- 7 Temperatura esterna



Dati tecnici		Unità	ecoINWALL plus VMW 266
<b>Modelli Metano</b>			<b>0010017154</b>
ERP	Classe Energetica Riscaldamento (A+++ – D)	-	<b>A</b>
	Classe Energetica Sanitario (A+ – F)	-	<b>A</b>
	Potenza riscaldamento min-max	kW	5,2 - 25,1
	Potenza sanitario min-max	kW	5,2 - 25,6
	Portata prelievo (ΔT = 30K)	l/min	12,1
	Regolazione temperatura ACS	°C	35 - 60
	Altezza - Larghezza - Profondità	mm	845 - 515 - 234
	Diametro allacciamento fumi	mm	60/100
	Diametro possibili scarichi gas combusti	mm	60/100 - 80/125 - 80/80 - 60/60
	Connessioni gas-idrauliche	Poll.	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.



## Eco-incentivi: una grande opportunità di risparmio

Acquistando una caldaia ecoTEC pro potrai beneficiare di una serie di incentivi statali. Per maggiori informazioni visita [vaillant.it/home/incentivi-fiscali/](http://vaillant.it/home/incentivi-fiscali/)



## 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/](http://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](http://vaillant.it) - [info.italia@vaillant.com](mailto:info.italia@vaillant.com)

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





Caldaje murali condensing ecoTEC pure

# ecoTEC pure, semplicemente Vaillant



**Passi a Vaillant senza pensieri.**  
Installazione semplice e rapida come non hai mai immaginato grazie agli attacchi idraulici verticali



**Comfort adeguato in riscaldamento e sanitario**  
La qualità Vaillant garantisce bassi consumi e una buona efficienza energetica: la caldaia è in classe A sia in riscaldamento sia in ACS.



**Controllo da remoto via App**  
Il comfort domestico sempre a portata di cellulare



# Vaillant



**ecoTEC pure** è perfetta per le sostituzioni grazie agli attacchi verticali che ne rendono semplice e veloce l'installazione. La qualità Vaillant garantisce bassi consumi e una buona efficienza energetica: la caldaia è in classe A sia in riscaldamento sia in ACS.

Linee pulite per questa caldaia a condensazione da interno disponibile in un unico modello a metano da **24 kW** per riscaldamento e **28 kW** per produzione acqua calda sanitaria. Un kit di conversione consente il passaggio all'alimentazione a propano e aria propanata. Possibilità di combinazione con bollitore a preriscaldamento solare.

**ecoTEC pure** in breve:

#### Comfort

- Scambiatore in acciaio inox
- Produzione ACS istantanea

#### Risparmio

- Modulazione 1:4
- Preriscaldamento ACS

#### Semplicità

- Display a simboli chiari con indicazione digitale della temperatura
- Vaso espansione 8 litri
- Attacchi idraulici verticali
- Installazione possibile anche in esterno ma parzialmente protetto fino a 0 °C







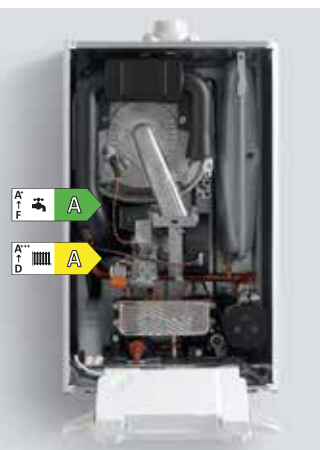
### Il vero comfort sta anche nella semplicità

La caldaia presenta un modulo termoidraulico equipaggiato con una pompa modulante per garantire bassi consumi elettrici mentre uno scambiatore in acciaio inox e un ampio range di modulazione fino a 1:4 garantiscono un risparmio di gas.

ecoTEC pure si può dotare dell'accessorio ecoLEVEL che convoglia la condensa (l'elemento più sensibile al gelo) negli appositi scarichi evitando così il congelamento del sifone condensa.

Soluzione ideale per la sostituzione di caldaie anche di altre marche, grazie alle connessioni idrauliche verticali e a una gamma completa di accessori dedicati

Pannelli laterali removibili e accesso frontale ai principali componenti per una manutenzione ordinaria rapida.



### Il vero comfort sta anche nella tecnologia

Lo scambiatore in acciaio inox garantisce bassi consumi di energia grazie alla sua qualità certificata.

La pompa modulante ad alta efficienza autoregola la sua velocità in funzione della potenza termica richiesta riducendo così ulteriormente i consumi elettrici.



In abbinamento alla nostra centralina connessa con sensoROOM connect Wi-Fi il sistema domestico può ulteriormente aumentare la sua efficienza e semplificare le attività di regolazione del riscaldamento



myVaillant App  
Guida all'uso





Dati tecnici	Unità	ecoTEC pure VMW 246
<b>Modelli Metano</b>		<b>0010019985</b>
ERP Classe Energetica Riscaldamento (A+++ – D)	-	<b>A</b>
Classe Energetica Sanitario (A+ – F)	-	<b>A</b>
Potenza riscaldamento min-max	kW	7,5 - 24,0
Potenza sanitario min-max	kW	7,0 - 28,0
Portata prelievo (ΔT = 30K)	l/min	13,5
Regolazione temperatura ACS	°C	35-60
Altezza - Larghezza - Profondità	mm	720 - 440 - 335
Diametro allacciamento fumi	mm	60/100
Diametro possibili scarichi gas combusti	mm	60/100 - 80/125 80/80 - 60/60
Connessioni gas-idrauliche	Poll.	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.



## Eco-incentivi: una grande opportunità di risparmio

Acquistando una caldaia ecoTEC pro potrai beneficiare di una serie di incentivi statali. Per maggiori informazioni visita [vaillant.it/home/incentivi-fiscali/](http://vaillant.it/home/incentivi-fiscali/)



## 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/](http://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](http://vaillant.it) - [info.italia@vaillant.com](mailto:info.italia@vaillant.com)

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





Caldaie murali condensing ecoTEC pro



H2 ready  
20% HYDROGEN

# ecoTEC pro, la più affidabile



## Massima semplicità

Ideale per le sostituzioni Vaillant su Vaillant: l'installazione è semplice e rapida così come la regolazione dei parametri di funzionamento.



## Comfort sanitario elevato anche per basse portate

Affidabile e solida, garantisce un sicuro comfort idrotermosanitario grazie alla funzione di preriscaldamento.



## Controllo da remoto via App

Il comfort domestico sempre a portata di cellulare. Anche grazie ai pacchetti con Wi-Fi incluso.



# Vaillant



**ecoTEC pro** è la caldaia in versione combinata che meglio esprime con la sua semplicità l'eccellenza tecnologica di Vaillant nella tecnologia della condensazione. ecoTEC pro è stata concepita per offrire il giusto equilibrio tra prestazioni e comfort sia in riscaldamento che nella produzione di acqua calda sanitaria.

La tecnologia di combustione meccanica permette di utilizzare la caldaia con una miscela di gas contenente fino al 20% di idrogeno. In classe A per riscaldamento e sanitario, ecoTEC pro è anche la caldaia ideale per le sostituzioni Vaillant su Vaillant. La gamma disponibile nelle potenze **23kW** e **28 kW**, comprende la versione combinata, quella smart connectivity in abbinamento con sensoROOM connect, la versione per installazione in canne collettive multiple e due soluzioni per installazione in canne collettive singole.

**ecoTEC pro** in breve:

#### Comfort

- Scambiatore in acciaio inox
- Preriscaldamento ACS

#### Risparmio

- Modulazione 1:5
- Rendimento etas 94%

#### Semplicità

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

#### ecoTEC pro, la soluzione specifica per il riscaldamento autonomo di condomini e ambienti multifamiliari.

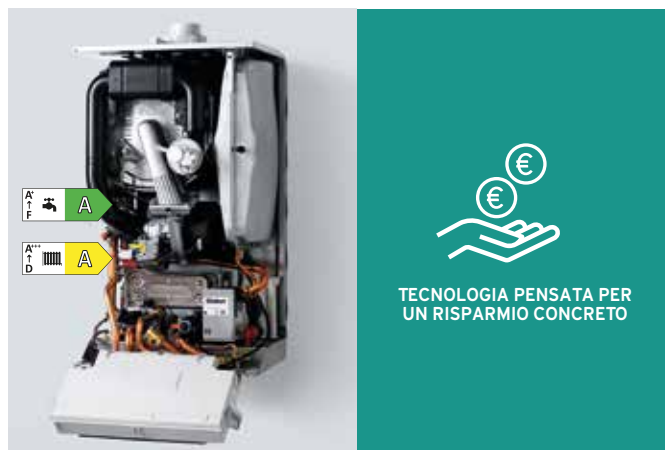
**ecoTEC pro CM\*** (per **canne collettive multiple**) ideale per la sostituzione di caldaie in complessi multifamiliari o per installazioni complicate, grazie alla gamma di prodotti Vaillant dedicati alla fumisteria (installabile con DN 50) e a una accessoristica completa.

**ecoTEC pro CS** (per **canne collettive singole**) dotata di un kit dedicato, incluso nella fornitura, composto da valvola non ritorno fumi, curva 87° e tratto rigido 80/125mm.

\*Non omologata aria propanata








### Il vero comfort sta anche nella semplicità

La sua semplicità di regolazione la rende la caldaia ideale per tutti gli utenti, grazie anche a un'interfaccia di estrema semplicità con testi in chiaro e display retro-illuminato. Tutti i modelli della gamma ecoTEC pro VMW presentano un'efficienza di livello superiore - efficienza **etās pari al 94%**. Se abbinati ad una termoregolazione di classe VI, raggiungono un'efficienza di sistema pari a 98% e quindi la classe energetica di sistema **ErP in riscaldamento A+**.


### Massima efficienza, minori consumi

Grazie alla pompa ad alta efficienza e all'elettronica di ultima generazione, ecoTEC pro consuma pochissima energia elettrica, assicurando un risparmio significativo sui consumi annuali.




**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





Dati tecnici		Unità	ecoTEC pro		
Modelli Metano			VMW 236 CM	VMW 236 - VMW 236 CS	VMW 286 - VMW 286 CS
Modelli Metano con Wi-Fi integrato			0010024791	0010021995 - 0010034554	0010021996 - 0010034555
Modelli Metano con Wi-Fi integrato			-	0020256400	0020256401
<b>ErP</b>	Classe Energetica Riscaldamento (A+++ – D)	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
	Classe Energetica Sanitario (A+ – F)	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Potenza riscaldamento min-max	kW		5,2 - 23,0	5,2 - 23,0	6,2 - 24,0
Potenza sanitario min-max	kW		5,2 - 23,0	5,2 - 23,0	6,2 - 28,0
Portata prelievo (ΔT = 30K)	l/min		11,0	11,0	13,4
Regolazione temperatura ACS	°C		35 - 65	35 - 65	35 - 65
Altezza - Larghezza - Profondità	mm		720 - 440 - 338	720 - 440 - 338	720 - 440 - 338
Diametro allacciamento fumi	mm		60/100	60/100	60/100
Diametro possibili scarichi gas combusti	mm		(DN50)60/100 (DN50)80/125 (DN50)80/80	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.



## Eco-incentivi: una grande opportunità di risparmio

Acquistando una caldaia ecoTEC pro potrai beneficiare di una serie di incentivi statali. Per maggiori informazioni visita [vaillant.it/home/incentivi-fiscali/](http://vaillant.it/home/incentivi-fiscali/)



## 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/](http://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](http://vaillant.it) - [info.italia@vaillant.com](mailto:info.italia@vaillant.com)

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



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.



product  
design award

### 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

### 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

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.



### 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+.**



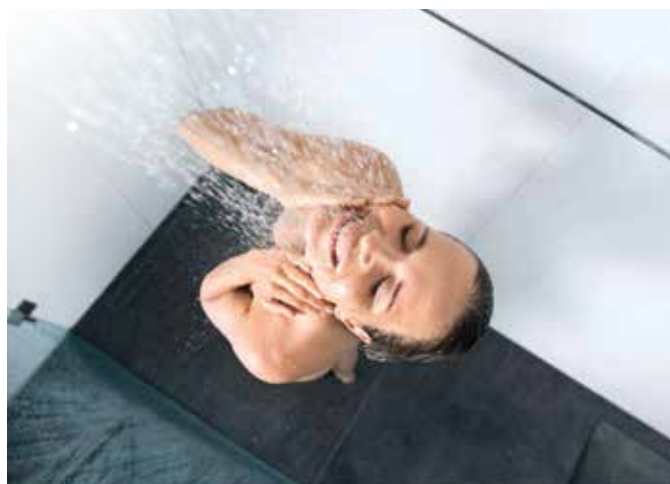
Dati tecnici		ecoTEC plus VMW		
	Unità	VMW 26 CS/1-5	VMW 30 CS/1-5	VMW 35 CS/1-5
Modelli Metano		0010022020	0010022022	0010022024
	Unità	ecoTEC plus VMW (combinato) + sensoROOM connect		
	Unità	VMW 26 CS/1-5 cfl WiFi	VMW 30 CS/1-5 cfl WiFi	VMW 35 CS/1-5 cfl WiFi
Modelli Metano con WiFi integrato		0010022021	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 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"



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

**ecoTEC plus VM solo riscaldamento** è votata al miglior comfort sanitario quando le richieste d'acqua sono considerevoli e simultanee. **In abbinamento ad i bollitori Vaillant esterni di diverse capienze.** La caldaia fornisce

tutta l'acqua che si desidera avere, sempre e alla stessa temperatura. La **valvola 3 vie preferenza sanitaria inclusa** garantisce l'erogazione istantanea dell'acqua calda quando 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
<b>ERP</b> Classe Energetica Erp Riscaldamento (A+++ – D)	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
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

La nuova **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
<b>Modelli Metano</b>		<b>0010025186</b>	<b>0010025187</b>	<b>0010025188</b>
<b>ERP</b> Classe Energetica Erp Riscaldamento (A+++ - D)	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Classe Energetica Erp Sanitario (A+ - F)	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
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	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 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"

# 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.



## Eco-incentivi: una grande opportunità di risparmio

Acquistando una caldaia ecoTEC pro potrai beneficiare di una serie di incentivi statali. Per maggiori informazioni visita [vaillant.it/home/incentivi-fiscali/](http://vaillant.it/home/incentivi-fiscali/)



## 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/](http://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](http://vaillant.it) - [info.italia@vaillant.com](mailto:info.italia@vaillant.com)

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