

 Caldaie murali condensing

# 1 ecoTEC exclusive VMW

Combinata da interno





La più efficiente,  
connessa, ecologica e  
senza compromessi

ecoTEC exclusive VMW, caldaia a condensazione combinata a marchio Green iQ, si presenta con un nuovo case e nuove performance che la rendono ancora più eccellente. La caldaia raggiunge il 94% (Etas) di efficienza grazie allo scambiatore ExtraCondens ed è dotata del nuovo gateway VR921, per collegarsi alla rete WiFi di casa consentendo la gestione da remoto. ecoTEC exclusive include la centralina climatica sensoCOMFORT raggiungendo la classe di efficienza A+. Disponibile nella versione a metano, conferma il suo "animo ecologico": costituita da materiale riciclabile all'82%.

- Nuovo sistema di combustione IoniDetect
- Nuovo sistema ADA di auto-bilanciamento pressione gas alimentazione
- Bilanciamento idraulico impianto tramite App
- Modulazione 1:11
- Preriscaldamento con innovativo ExtraCondens
- Vaso espansione 10 litri
- Attacchi idraulici orizzontali

## Modelli, caratteristiche tecniche e codici

Modello	Potenza (kW)	Classe ErP	Produzione H <sub>2</sub> O	H/P/L (mm)	Gas	Codice	Prezzo Euro
<b>VMW 35CF/1-7 CI</b>	3,0 - 30,0 <sup>1)</sup> 3,4 - 32,5 <sup>2)</sup> 34,1 <sup>3)</sup>	 A  A	16,5 (l/min) <sup>4)</sup>	720/382/440	Metano	<b>0010022015</b>	

1) Riscaldamento (80/60°C)

2) Riscaldamento (50/30°C)

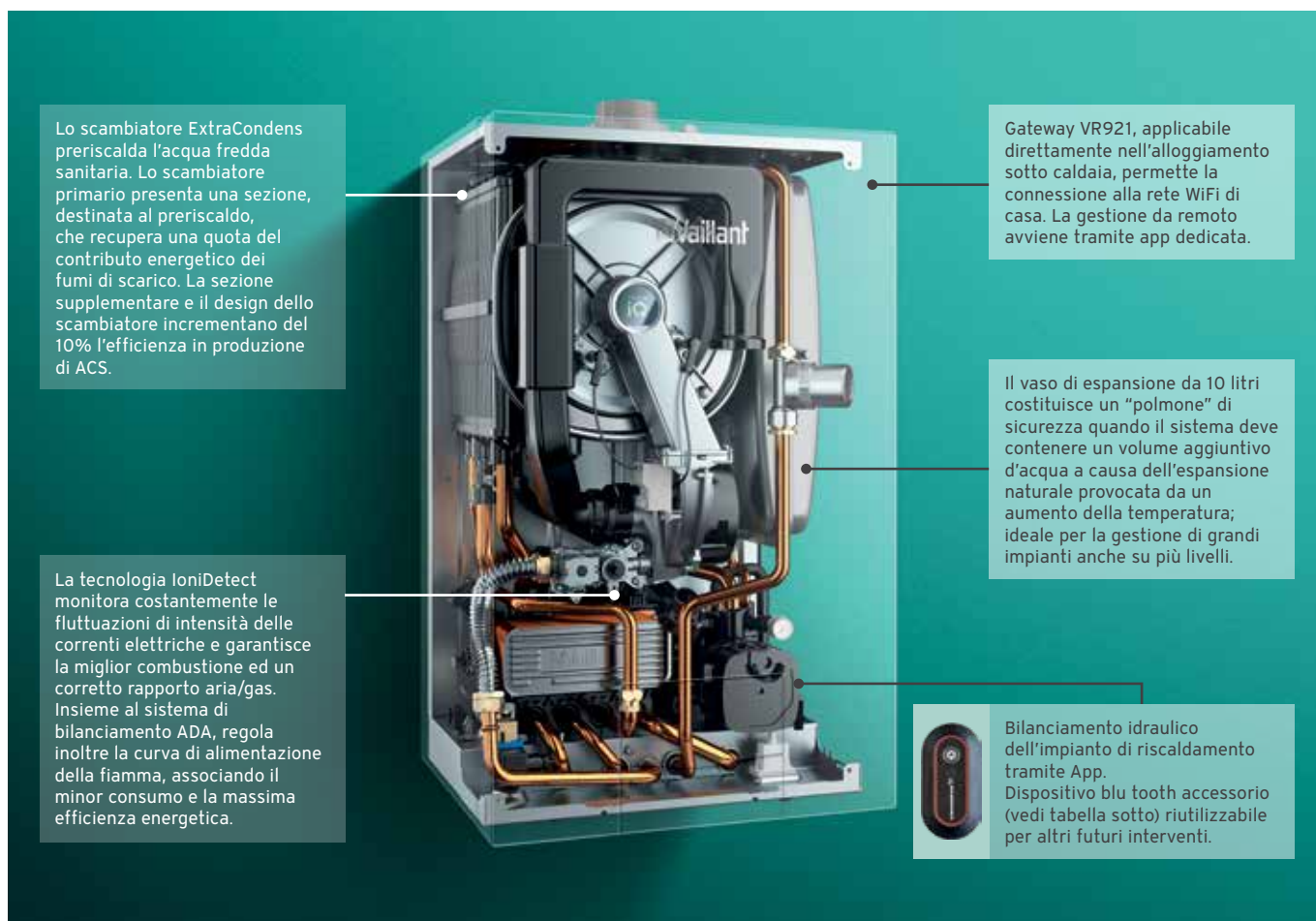
3) Sanitario

4) ΔT = 30 K

**Sistema A+ grazie alla centralina climatica classe VI sensoCOMFORT inclusa**

## Certificazioni, classi e riconoscimenti





Lo scambiatore ExtraCondens preriscalda l'acqua fredda sanitaria. Lo scambiatore primario presenta una sezione, destinata al preriscaldamento, che recupera una quota del contributo energetico dei fumi di scarico. La sezione supplementare e il design dello scambiatore incrementano del 10% l'efficienza in produzione di ACS.

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.

Gateway VR921, applicabile direttamente nell'alloggiamento sotto caldaia, permette la connessione alla rete WiFi di casa. La gestione da remoto avviene tramite app dedicata.

Il vaso di espansione da 10 litri costituisce un "polmone" di sicurezza quando il sistema deve contenere un volume aggiuntivo d'acqua a causa dell'espansione naturale provocata da un aumento della temperatura; ideale per la gestione di grandi impianti anche su più livelli.



Bilanciamento idraulico dell'impianto di riscaldamento tramite App. Dispositivo blu tooth accessorio (vedi tabella sotto) riutilizzabile per altri futuri interventi.

### Accessori forniti

Articolo
Rubinetto gas
Rubinetto e riduttore di portata ingresso acqua fredda
Staffa e viti di montaggio a muro
Documentazione e dima di carta
Gateway VR921 per connessione a Internet incluso
Centralina sensoCOMFORT VRC 720 inclusa

### Video di installazione



### Accessori consigliati da acquistare separatamente

Articolo	Quantità	Codice	Prezzo Euro
Tubi e raccordi a muro per riscaldamento e ACS	1	0020192178	
Saracinesche riscaldamento	1	306201	
Sifone 1"	1	000376	
ecoLEVEL pompa evacuazione condensa	1	306287	
Sdoppiatore fumi 80/80mm	1	0020147470	
Dispositivo blue tooth per bilanciamento idraulico impianto di riscaldamento	1	0010025485	

### Servizi e incentivi correlati al prodotto



Possibilità di beneficiare degli incentivi statali in tema di riqualificazione degli edifici

A+ con centralina in classe VI

