



Caldaie murali condensing ● ecoTEC ● ecoBALKON ● ecoINWALL

Balkon inWALL

Caldaie murali condensing

versione 2023

# Il comfort ai vertici dell'innovazione



Vaillant

Comfort for my home



Caldaie murali condensing ● ecoBALKON plus



#### Comfort

- Bassissima rumorosità
- Acqua calda sempre disponibile grazie alla funzione di preriscaldo



#### Sicurezza

- Funzionamento garantito fino a -15°C
- Componentistica testata dal LabTest Vaillant per assicurare alta affidabilità



#### Risparmio

- Elevata riduzione del consumo di gas
- Elevata riduzione dei consumi elettrici
- Grande risparmio di spazio



#### Semplicità

- Termoregolazione con comando remoto di serie all'interno dell'abitazione



#### Comfort

- Bassissima rumorosità
- Si nasconde all'interno del muro



#### Risparmio

- Elevata riduzione del consumo di gas
- Elevata riduzione dei consumi elettrici
- Grande risparmio di spazio



#### Sicurezza

- Funzionamento garantito fino a -15°C
- Componentistica testata dal LabTest Vaillant per assicurare alta affidabilità



#### Semplicità

- Termoregolazione con comando remoto di serie all'interno dell'abitazione

# ecoINWALL/BALKON plus

Le caldaie ecoINWALL rappresentano la soluzione ad incasso delle caldaie a condensazione Vaillant.

La gamma, dotata di sistema antigelo per resistere fino a temperature di -15°C, si articola in due modelli a metano combinati e solo riscaldamento con la possibilità di passare ad una alimentazione a propano o ad aria propanata utilizzando un kit già in dotazione di serie.

La caldaia è locata all'interno di un telaio ad incasso della profondità di soli 23 cm e ciò le permette di poter essere installata anche all'interno di vecchi telai pre-esistenti garantendo il massimo comfort in acqua calda sanitaria e riscaldamento grazie al sistema di preriscalo e alle sonde NTC che monitorano ed impediscono che ci siano sbalzi di temperatura.

La nuova pompa modulante e il nuovo scambiatore in acciaio inox assicurano grande risparmio sui consumi di elettricità e di gas.

Inoltre, abbinata alla centralina multiMATIC 700, consente di affinare la termoregolazione e ridurre ulteriormente i costi di gestione.



## Dati tecnici

ecoINWALL /BALKONplus	Unità	VMW 266	VM 266
Modelli Metano	Art. nr.	0010017154	0010017155
Classe Energetica Erp Riscaldamento - Sanitario	-	A - A	A / -
Potenza riscaldamento min-max	kW	5,2 - 25,1	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	845-515-234	845-515-234
Diametro allacciamento fumi	mm	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
Connessioni gas-idrauliche	Poll.	1/2" - G3/4"	1/2" - G3/4"