

## Scaldabagno a gas MAG-turbo 350 EW

Camera stagna tiraggio forzato,  
fiamma modulante, accensione  
elettronica.

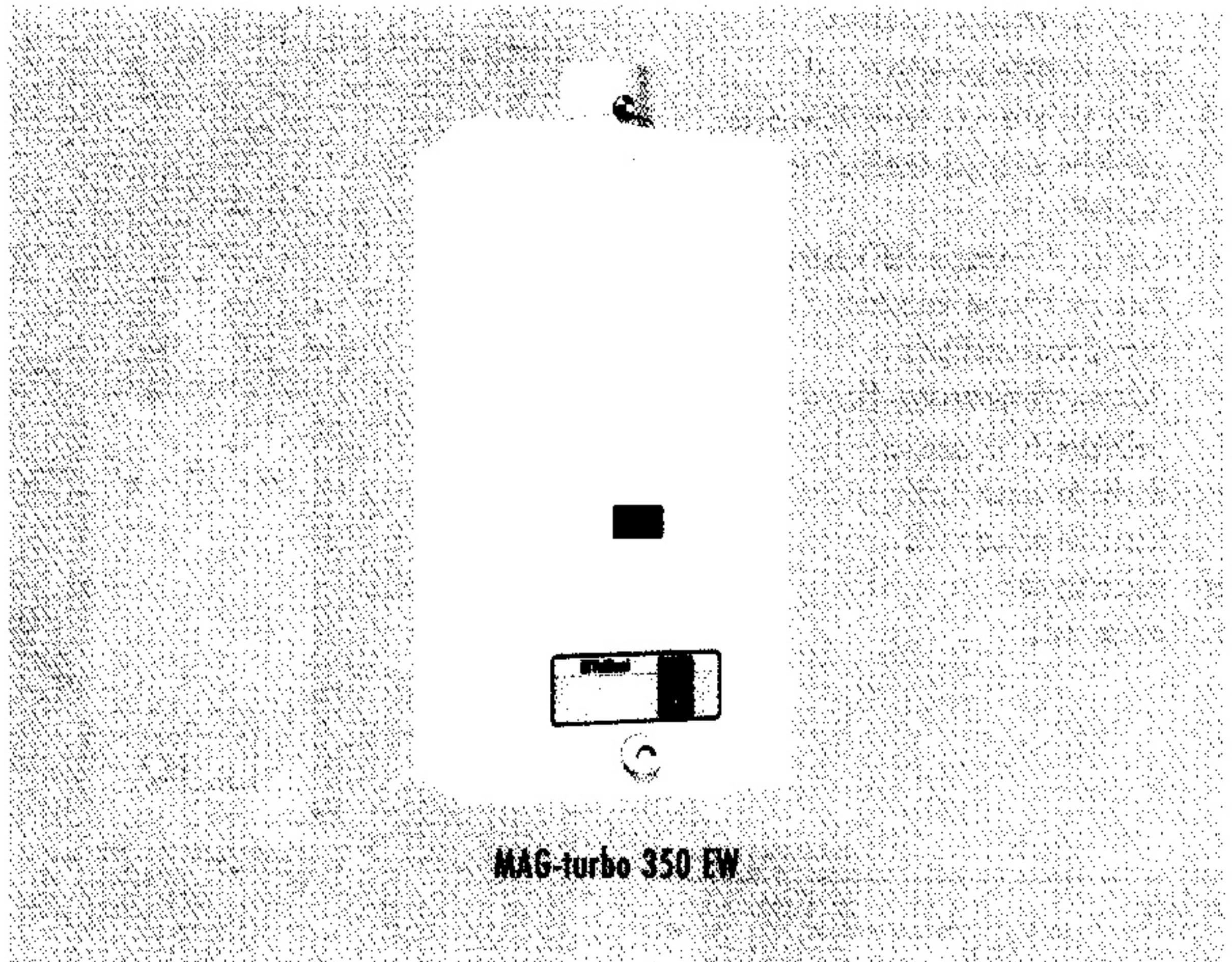
### Descrizione

Scaldabagno istantaneo a gas a camera stagna, tiraggio forzato con accensione elettronica (senza fiamma pilota), con controllo di fiamma a ionizzazione. Con dispositivi di sicurezza come da UNI 7168.

Ditta costruttrice: **Vaillant**  
Modello: **MAG-turbo 350 EW**

Con regolazione automatica della potenza, regolatore quantità acqua, selettore di temperatura. Condotto aria/gas combusti in esecuzione verticale, orizzontale o sdoppiato. Valvola di intercettazione acqua fredda R 1/2".

<b>Prelievo continuo con <math>\Delta T = 25</math> K l/min:</b>	<b>5,7-14</b>
<b>Prelievo continuo con <math>\Delta T = 50</math> K l/min:</b>	<b>2,2-7</b>
<b>Massima sovrappressione di esercizio consentita in bar:</b>	<b>13</b>
<b>Tipo di gas:</b>	_____
<b>Potere calorifico di esercizio p.c.i. in kWh/m<sup>3</sup>:</b>	_____
<b>Pressione gas a monte dell'apparecchio in mbar:</b>	_____
<b>Tensione di alimentazione V/Hz:</b>	<b>220-230/50</b>
<b>Dimensioni dell'apparecchio in mm:</b>	
<b>Altezza:</b>	<b>669</b>
<b>Larghezza:</b>	<b>351</b>
<b>Profondità max:</b>	<b>285</b>
<b>Peso in kg:</b>	<b>21,5</b>
<b>Codice:</b>	_____



Dati tecnici		MAG-turbo 350 EW
Potenza termica nominale <sup>1)</sup>	kW (kcal/min.)	24,4 (350)
Potenza termica ridotta <sup>1)</sup>	kW (kcal/min.)	9,6 (138)
Portata termica focolare <sup>1)</sup>	kW (kcal/min.)	27,5 (394)
Prelievo continuo con $\Delta T = 25$ K	l/min.	5,7-14
Prelievo continuo con $\Delta T = 50$ K	l/min.	2,2-7
Pressione minima necessaria per l'accensione: <sup>2)</sup>		
a selettore chiuso («bollente»)	bar	0,4
a selettore aperto («calda»)	bar	1,2
Massima sovrappressione di esercizio consentita	bar	13
Consumo gas:		
Gas metano $\approx$ p.c.i. = 9,97 kWh/m <sup>3</sup> (8570 kcal/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup> /h	2,8
Gas liquido $\approx$ p.c.i. = 34,10 kWh/m <sup>3</sup> (29330 kcal/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup> /h	0,79
Pressione gas a monte dell'apparecchio:		
Gas metano	mbar	18
Gas liquido	mbar	30
Raccordo acqua calda	Poll.	R 1/2
Raccordo acqua fredda	Poll.	R 1/2
Raccordo gas:		
Gas metano	Poll.	R 1/2
Gas liquido	mm.	12 x 1
Altezza	mm.	669
Larghezza	mm.	351
Profondità max.	mm.	285
Peso	kg	21,5
Tensione di alimentazione	V/Hz	220-230/50
Grado di protezione		IP 44

POTENZA ELETTRICA ASSORBITA MAX 50 W

- 1) In caso di funzionamento con propano puro, i suddetti valori sono inferiori di circa il 12 %  
2) Misurazione valori con rubinetto completamente aperto per il prelievo acqua calda (perdita di carico dell'apparecchio)

