

## Classe A di efficienza energetica stagionale

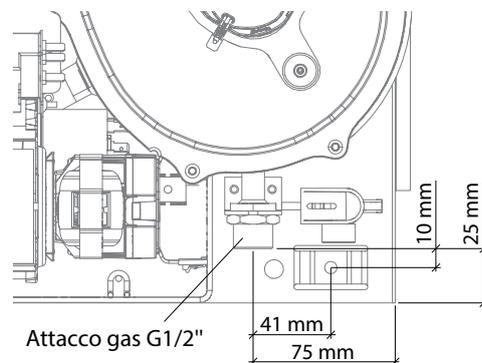
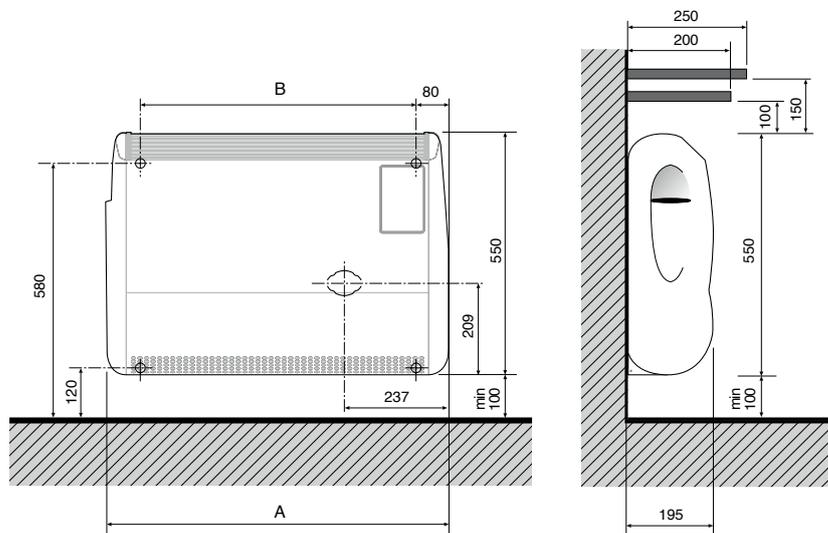
Scambiatore di calore in alluminio pressofuso con recuperatore di calore

Interfaccia utente con encoder, quattro tasti e ampio LCD retroilluminato

Bruciatore a premiscelazione totale con accensione elettronica

Ventilatori con motori brushless ad alta efficienza

Assorbimento elettrico massimo ≤ 30W



Modello	Tipo di gas	Codice
3000	METANO	GEIT301PR2
	PROPANO	GEIT361PR2
5000	METANO	GEIT501PR2
	PROPANO	GEIT561PR2
7000	METANO	GEIT701PR2
	PROPANO	GEIT761PR2

Dati tecnici	um	3000	5000	7000
Tipo	-	C13, C53	C13, C53	C13, C53
Tipo di gas	-	METANO PROPANO	METANO PROPANO	METANO PROPANO
Dimensioni (L x A x P)	-	547x550x195	667x550x195	772x550x195
Peso lordo	kg	20,0	24,0	28,0
Classe efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente ( $\eta_s$ )	%	89	88	88
Potenza termica nominale ( $P_{nom}$ )	kW	2,7	4,5	5,9
Potenza termica minima ( $P_{min}$ )	kW	1,9	2,8	4,2
Efficienza utile alla potenza termica nominale ( $\eta_{th,nom}$ )	%	93,7	92,2	91,8
Efficienza utile alla potenza termica minima ( $\eta_{th,min}$ )	%	94,5	94,9	94,0
Portata termica nominale	W	2900	4900	6400
Portata termica ridotta	W	2000	3000	4500
Potenza termica nominale	W	2720	4520	5880
Potenza termica ridotta	W	1890	2850	4230
Rendimento a portata termica nominale (metano)	%	93,7	92,2	91,8
Rendimento a portata termica nominale (propano)	%	93,5	92,3	91,7
Rendimento a portata termica ridotta (metano)	%	94,5	94,9	94,0
Rendimento a portata termica ridotta (propano)	%	94,7	95,1	93,8
Classe di emissioni NOx	-	5	5	5
Tensione/Frequenza di alimentazione	V/Hz	230 - 50	230 - 50	230 - 50
Potenza massima assorbita ERP	W	24	24	30
Grado di protezione elettrico	IP	20	20	20
Diametro esterno tubazioni scarico dritto (C13)	mm	2 x 55/2 **	2 x 55/2 **	2 x 55/2 **
Diametro esterno tubazioni sdoppiate (C53)	mm	35 o 60	35 o 60	35 o 60
Diametro attacco gas	pollici	G 1/2 M	G 1/2 M	G 1/2 M
Consumo standard (metano)	-	0,31 m <sup>3</sup> /h	0,52 m <sup>3</sup> /h	0,68 m <sup>3</sup> /h
Consumo standard (propano)	-	0,23 kg/h	0,38 kg/h	0,50 kg/h

\*\* Con 2 x 55/2 ci si riferisce a n.2 tubi (uno per l'aspirazione dell'aria e uno per lo scarico dei fumi) ciascuno di forma uguale ad un semicerchio di diametro pari a 55 mm.