

## 1.a Dati Tecnici

	Baxi 11i Blue			Baxi 14i Blue		
	kW	kcal/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h
Potenza utile nominale (Pn)	19,3	16.591	24,3	20.936		
Portata termica nominale (Qn)	21,7	18.662	27,2	23.392		
Potenza utile minima (Pm)	8,7 (G20) - 9,6 (GPL)	7.467 (G20) - 8.238 (GPL)	9,7 (G20) - 12,3 (GPL)	8.331 (G20)-10.603 (GPL)		
Portata termica minima (Qm)	9,8 (G20) - 10,8 (GPL)	8.428 (G20) - 9.288 (GPL)	10,8 (G20) - 13,9 (GPL)	9.288 (G20)-11.954 (GPL)		
<b>TIPO GAS</b>	<b>GAS METANO G20</b>	<b>GAS BUTANO G30</b>	<b>GAS PROPANO G31</b>	<b>GAS METANO G20</b>	<b>GAS BUTANO G30</b>	<b>GAS PROPANO G31</b>
P.C.I. (15° C 1013 mbar)	MJ/m <sup>3</sup>	34,02	88	34,02	116,09	88
VI (15° C 1013 mbar)	MJ/m <sup>3</sup>	45,67	70,69	45,67	80,58	70,69
Pressione nominale di alimentaz.	mbar	20	37	20	28-30	37
Consumo	m <sup>3</sup> /h	2,30	-	2,88	-	-
	kg/h	-	1,71	-	2,15	2,11
Pressione bruciatore	mbar	10,50	26,40	11,20	25,90	33,20
Ø ugello fiamma pilota	mm	0,33	0,25	0,33	0,25	0,25
N./Ø ugello bruciatore principale	N./mm	24x0,85	18x0,48+6x0,50	30x0,85	22x0,48+8x0,50	1/2"
Ø attacco gas		1/2"				
Portata massica dei fumi (max-min)	g/s	13,50-11,26	11,80-9,75	18,62-16,69	17,67-15,58	18,10-15,49
Temperatura fumi (max-min)	°C	161-101	157-110	158-86	155-115	162-110
Categoria		II2H3+				
Emissione NOx (secondo EN26:2015 su H <sub>s</sub> )	mg/kWh	26,0	61,0	20,0	34,0	56,0
<b>ACQUA</b>		<b>Baxi 11i Blue</b>			<b>Baxi 14i Blue</b>	
Campo di prelievo	l/min	selett. min de 2,5 a 5	selett. max de 5 a 10,8	selett. min de 2,5 a 6,7	selett. max de 6,7 a 13,6	
Elevazione di temp. dell'acqua	°C	circa 50	circa 25	circa 50	circa 25	
Pressione minima	bar		0,2		0,2	
Pressione normale	bar		2		2	
Pressione massima	bar		10		10	
Ø attacchi acqua			1/2"		1/2"	
Ø tubo scarico fumi	mm		110		130	
<b>DIMENSIONI E PESI</b>		<b>APPARECCHIO</b>			<b>APPARECCHIO</b>	
Altezza	mm	592	675	650	733	<b>IMBALLATO</b>
Larghezza	mm	314	361	363	410	
Profondità	mm	247	280	248	280	
Peso	Kg	11,80	13,10	14,00	15,40	

Nota: temperatura acqua fredda di riferimento di 15°C.