

MANUALE TECNICO DI FORMAZIONE SCALDABAGNI A GAS A CAMERA STAGNA
Opalia F11 E - A/1 e Opalia F14 E - A/1

21. Dati Tecnici

TABELLA DATI TECNICI OPALIA F A/1

	Modello:	OPALIA F 11 E - A/1	OPALIA F 14 E - A/1
Potenza utile massima	kW	19.2	24
Portata termica nominale	kW	22.9	28
Rendimento	%	84	85.7
Pressione di alimentazione gas			
Metano (G20)	mbar (kPa)	20 (2,0)	20 (2,0)
Butano (G30)	mbar (kPa)	29 (2,9)	29 (2,9)
Propano (G31)	mbar (kPa)	37 (3,7)	37 (3,7)
Aria Propanata (G230)	mbar (kPa)	20 (2,0)	20 (2,0)
Portata gas massima			
Metano (Hi=34.02 MJ/m ³)	m ³ /h	2,42	2,96
Butano (Hi=116.09 MJ/m ³)	kg/h	1,81	2,21
Aria Propanata (Hi=43.86 MJ/m ³)	m ³ /h	1.88	2,30
Portata massima sanitaria			
Incremento di temperatura (ΔT)	K	35 - 60	35 - 60
Pressione minima sanitaria	bar (kPa)	0,1 (10)	0,1 (10)
Pressione massima sanitaria	bar	10 bar	10 bar
Scarico fumi	mm	60 - 100	60 - 100
Raccordo acqua calda e fredda	mm	R1/2",R1/2"	R1/2",R1/2"
Raccordo gas	mm	R3/4"	R3/4"
Dimensioni con imballo	mm	697x390x300	697x390x300
Dimensioni senza imballo	mm	627x348x240	627x348x240
Peso con imballo	kg	20,2	20,9
Peso senza imballo	kg	18,6	19,3
Apparecchio in categoria		II2HM3+	II2HM3+
Scaldabagno tipo		C12-C32-C42 C52-C82-B22P	C12-C32-C42 C52-C82-B22P
Caratteristiche elettriche	V	230	230
	Hz	50	50
	W	73	73