



AQUA *Power* C11A e C14A scaldacqua a gas istantaneo a camera aperta con modulazione costante della potenza.

Gli scaldacqua a gas TERMOTEK AQUA *Power* adatti per la produzione di acqua calda ad uso igienico sanitario, rappresentano la più avanzata tecnologia di settore presente sul mercato e si contraddistinguono per semplicità d'uso, alte prestazioni in termini di efficienza energetica, silenziosità di funzionamento ed estrema affidabilità.

Il design avanzato e moderno li rende adatti ad ogni tipo di ambiente.

La regolazione automatica della potenza, garantisce una temperatura costante sia per grandi che piccoli prelievi di acqua calda, garantendo il massimo comfort sanitario ed ottimizzando il consumo di gas.

AQUA *Power* è disponibile nella capacità di portata di 11 e 14 litri al minuto rispettivamente nei modelli C11A e C14A.

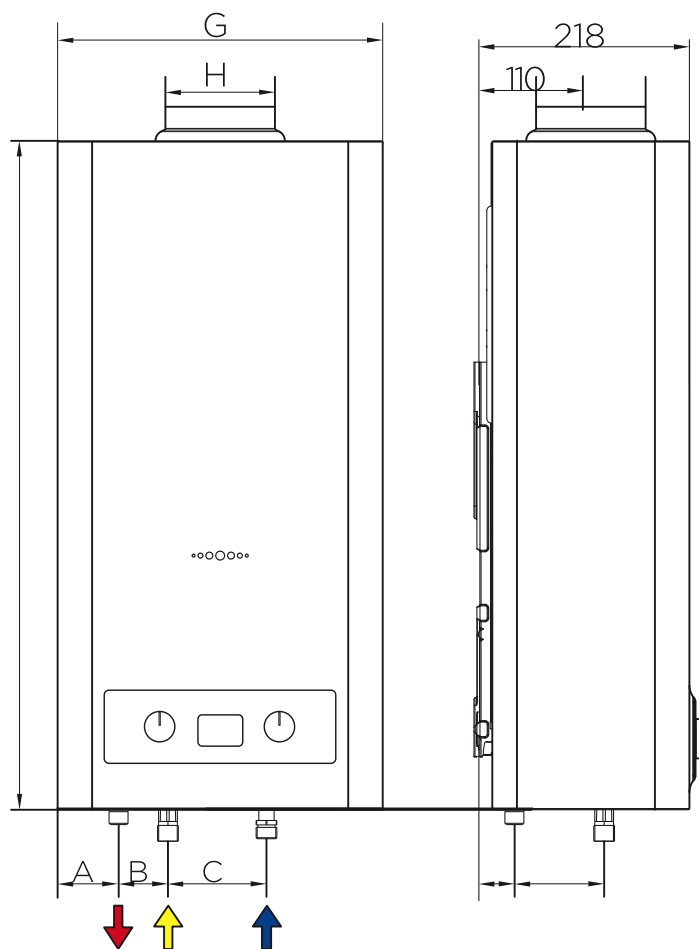


TABELLA DATI TECNICI

		AQUA POWER											
		C11A					C14A						
Modello													
Codice													
Tipo		Camera Aperta											
Ean		8074090111016	8074090111023			8074090141013	8074090141020						
Tipo di applicazione		B11BS											
Accensione		Batteria											
Voltaggio Nominale	V,dc	3											
Categoria di Gas		II2H3+		I3P(37)	I3B/P(30)	I3+(28-30/37)		II2H3+		I3P(37)	I3B/P(30)	I3+(28-30/37)	
Tipo di Gas		G20		G31	G30	G30	G31	G20		G31	G30	G30	G31
Pressione del Gas	mbar	20		37	29	28-30	37	20		37	29	28-30	37
Entrata di calore nominale (Q)	kW	22	22	22			28	28	28				
Uscita utile nominale (Pw)	kW	19.4	19.4	19.4			24.7	24.7	24.7				
Entrata di calore minima (Q)	kW	8	10.5	7.5			9	14,2	12				
Uscita utile minima		7	9.2	6.8			7.9	12.4	10.5				
Efficienza delle fonti energetiche		88%	88%	88%			88%	88%	88%				
Pressione massima dell'acqua (Pw)	bar	10		10			10		10				
Pressione minima dell'acqua (Pw)	bar	0,3		0,3			5,9		5,9				
Flusso massimo dell'acqua (2bar)	L/min	11		11			14		14				
Flusso minimo dell'acqua (2bar)	L/min	5,0		5,0			5,9		5,9				
Connessione del Gas	inch	1/2"		1/2"			1/2"		1/2"				
Connessione dell'acqua fredda	inch	1/2"		1/2"			1/2"		1/2"				
Connessione dell'acqua calda	inch	1/2"		1/2"			1/2"		1/2"				
Diametro del tubo del Gas	mm	Ø 110		Ø 110			Ø 120		Ø 120				
Prodotti di combustione	(g/s)												
Temperatura massima dei prodotti di combustione	C°	230					240						
DIMENSIONI NETTE													
Dimensioni (Lung*Larg*Alt)	mm	679x330x213			679x330x213			679x370x213		679x370x213			
Peso	kg	10,5		10,5			10,9		10,9				
DIMENSIONI LORDE													
Dimensioni (Lung*Larg*Alt)	mm	790x400x280			790x400x280			773x440x280		773x440x280			
Peso	kg	12,2		12,2			12,7		12,7				
UGELLO													
Diametro ugello	mm	φ 0,64		φ 0,40			φ 0,70		φ 0,40				
Quantità di ugello	unit	36		36			45		45				
ERP													
Diminuire il profilo di carico		M		M			XL		XL				
Classe di efficienza energetica del riscaldamento dell'acqua		A		A			A		A				
Classe di efficienza energetica del riscaldamento dell'acqua η _{wh}	%	79		79			82		82				
Consumo giornaliero del Gas (corretto)	kW	7,071		7,071			21,826		21,826				
Consumo giornaliero Elettrico (corretto)	kW	0		0			0		0				
AEC	kW	0		0			0		0				
Consumo di carburante annuale	GJ	6		6			19		19				
Gas ossidi di azoto	mg/kW	27		45			32		24				
Livello L _{WA} di potenza sonora interna	dB	62		62			62		62				