



AQUA
Power

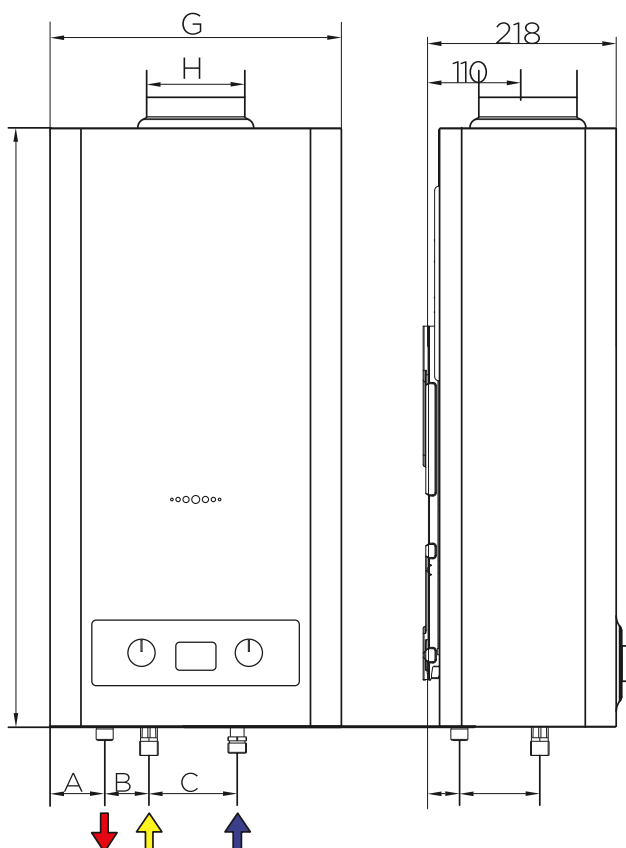
AQUA *Power* C11A e C14A scaldacqua a gas istantaneo a camera aperta con modulazione costante della potenza.

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.



SPECIFICHE TECNICHE AQUAPOWER											
AQUA POWER											
Modello	C11A					C14A					
Codice											
Tipo	Camera Aperta										
Ean	8074090111016	8074090111023			8074090141013	8074090141020					
Tipo di applicazione	B11BS										
Accensione	Batteria										
Voltaggio Nominale	V,dc	3									
Gatgoria di Gas	I2+H3+	ISp(37)	ISB/P(30)	IS+(28-30/37)		I2+H3+	ISp(37)	ISB/P(30)	IS+(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			