MINI BF ErP

Scaldabagni istantanei a gas a camera stagna (tipo C)

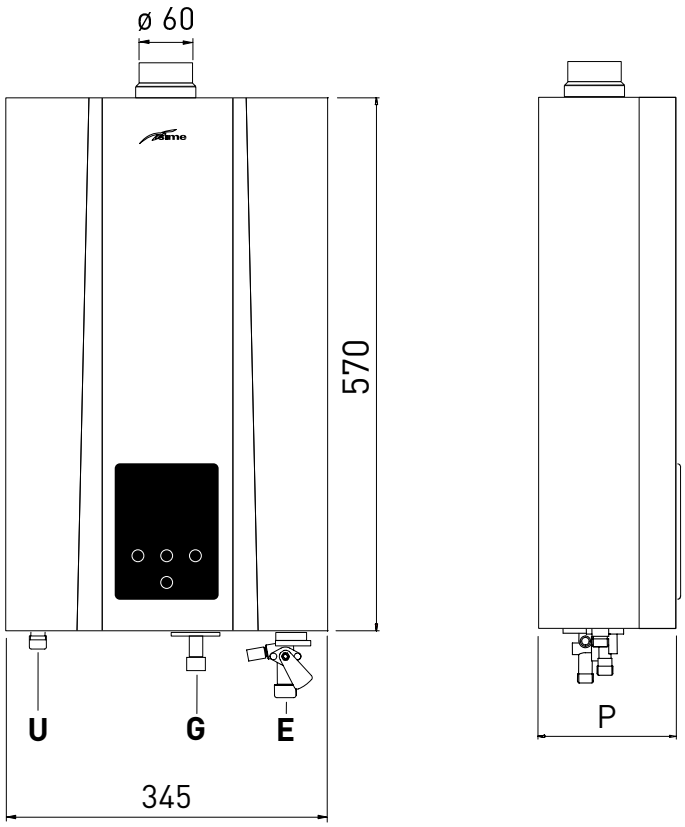
Flessibilità installativa
Dimensioni particolamente contenute, specialmente in profondità, che rendono adattabile **Mini BF ErP** a qualsiasi spazio a disposizione.

Massimo comfort
Accensione elettronica automatica.
Modulazione di fiamma in funzione della portata d'acqua per ottenere una temperatura corretta e costante, anche con variazioni di pressione della rete.
Il display LCD indica la temperatura dell'acqua selezionabile, tra 35°C e 65° C e i possibili malfunzionamenti.

Massima sicurezza
Lo scaldabagno **Mini BF ErP** è dotato di varie protezioni di sicurezza tra cui: protezione del sistema di autocontrollo, protezione dall'autospegnimento, protezione dal surriscaldamento, dall'interruzione accidentale di energia elettrica e da temperature eccsessive.

Predisposto per l'abbinamento a solare termico
Lo scaldabagno **Mini BF ErP** può ricevere da un sistema solare acqua pre-riscaldata con una temperatura compresa tra 35°C e 65°C.
In funzione del setpoint scelto e della temperatura di ingresso dell'acqua la potenza viene modulata per conseguire il maggior comfort evitando accensioni inutili.

MISURE D'INGOMBRO - COLLEGAMENTI IDRAULICI



E	Entrata acqua sanitaria	1/2"
U	Uscita acqua sanitaria	1/2"
G	Alimentazione gas	1/2"

Mini	**12 BF ErP**	**16 BF ErP**
P mm	150	170

MINI BF ErP

Scaldabagni istantanei a gas a camera stagna (tipo C)

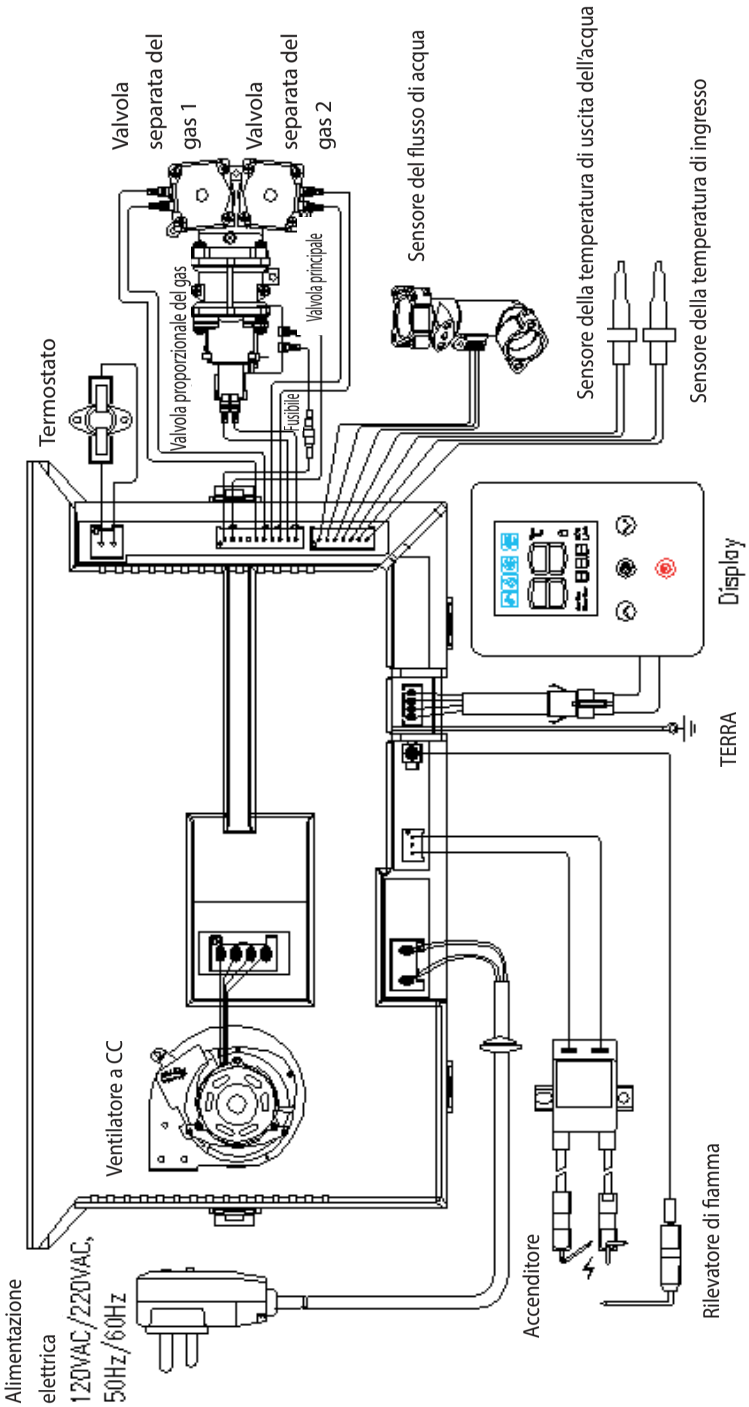
DATI TECNICI

		MINI 12 BF ErP	MINI 16 BF ErP
Codice apparecchio (versione MET/GPL)		8112630/31	8112632/33
Potenza termica	kW	21,0	27,0
Portata termica	kW	24,0	30,0
Portata sanitaria Dt 25°C	l/min	12	15,6
Classe di efficienza energetica A.C.S.		A	B
Taglia A.C.S.		M	XL
Tipo di apparecchio		B23-53/C13-33	B23-53/C13-33
Categoria		II2H3P/II2H3B-P	II2H3P/II2H3B-P
Alimentazione gas		2H-G20-20 mbar/3B-G30-29 mbar/3P-G31-37 mbar	
Pressione massima dell'acqua	bar	10	10
Pressione minima dell'acqua	bar	0,2	0,2
Alimentazione elettrica		220VAC, 50 Hz	220VAC, 50 Hz
Potenza elettrica assorbita	W	33	44
Grado di protezione elettrica		IPX4	IPX4
Accensione		Automatica controllata direttemente all'apertura dell'acqua	
Diametro del tubo di scarico		ø 60/100	ø 60/100
Raccordo gas		G1/2	G1/2
Raccordo ingresso acqua fredda		G1/2	G1/2
Raccordo uscita acqua calda		G1/2	G1/2
Peso	kg	15,7	16,7

TESTO PER CAPITOLATI

Scaldabagno istantaneo a gas per uso domestico a basse emissioni inquinanti da 21 e 27 kW. Tipo B23-53/C13-33. Versione a camera stagna scarico forzato. Interfaccia con display a led multifunzione. Modalità operativa AUTO, ECO e NORMAL (predefinita dal sistena). Controllo digitale per mantenere automaticamente costante la temperatura dell'acqua in uscita. Protezione del sistema di autocontrollo, protezione dall'autospegnimento, protezione dal surriscaldamento, dall'interruzione accidentale di energia elettrica e da temperature eccessive. Predisposto per l'abbinamento a solare termico.

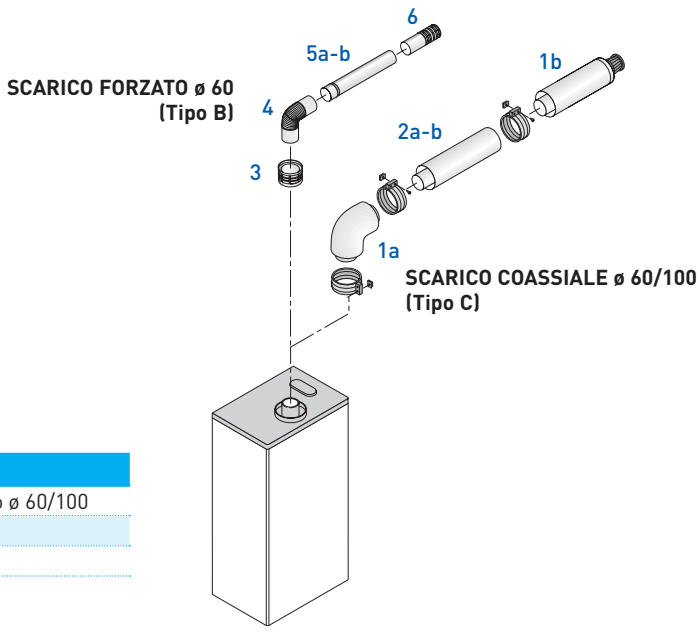
SCHEMA ELETTRICO



MINI BF ErP

Scaldabagni istantanei a gas a camera stagna (tipo C)

CONFIGURAZIONI DI SCARICHI POSSIBILI



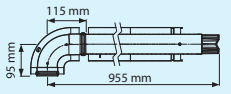
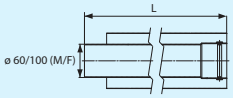
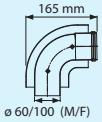
CONDOTTI COASSIALI (TIPO C)

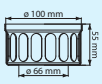
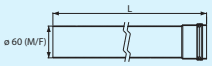
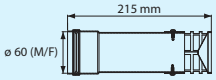
	Codice	Descrizione
1	8099301	Kit condotto coassiale aspirazione/scarico ø 60/100
2a	8112702	Prolunga ø 60/100 L=500
2b	8112703	Prolunga ø 60/100 L=1000

CONDOTTI PER SCARICO FORZATO (TIPO B)

	Codice	Descrizione
3	8112750	Adattatore per scarico forzato
4	8112751	Curva 90° ø 60
5a	8112752	Prolunga ø 60 L=500
5b	8112753	Prolunga ø 60 L=1000
6	8112754	Terminale di scarico fumi ø 60 L=200

Lunghezza condotti coassiali	MIN	MAX
1 curva	0,5 m	3 m
2 curve	0,5 m	2 m
3 curve	0,5 m	1 m

CONDOTTI COASSIAL	Codice		Codice
	Kit condotto coassiale aspirazione/scarico fumi ø 60/100	8099301	
	Prolunga ø 60/100 L=500	8112702	
	Prolunga ø 60/100 L=1000	8112703	
	Curva 90° ø 60/100 con prese		8112756

CONDOTTI PER SCARICO FORZATO	Codice		Codice
	Adattatore per scarico forzato	8112750	
	Prolunga ø 60 L=500	8112752	
	Prolunga ø 60 L=1000	8112753	
	Terminale scarico fumi ø 60 L=200		8112754
	Curva 90° ø 60		8112751