

BALI R

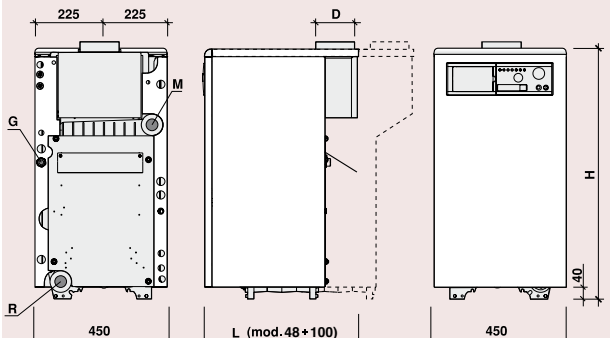
BALI RTN E - BALI RTFS E

Caldia a basamento in ghisa solo riscaldamento (R),
versione a camera aperta tiraggio naturale (TN),
versione a camera stagna e tiraggio forzato (TFS).

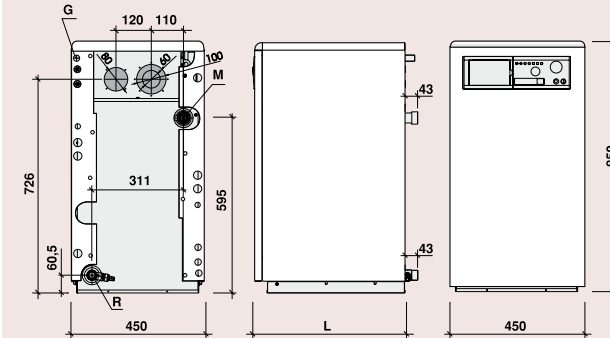
- Predisposizione di serie per alimentazione a METANO o GPL;
- Bruciatore atmosferico multigas in acciaio inox.
- Accensione elettronica (E) con pilota intermittente.
- Controllo di fiamma a ionizzazione.
- Termostato limite di sicurezza.
- Termostato fumi di sicurezza.
- Quadro elettrico di comando e gestione, comando circolatore riscaldamento, predisposto per collegamento al termostato ambiente e di un pressostato acqua.
- Predisposizione per collegamento a scheda elettrica e per la gestione di un bollitore remoto e per il collegamento a scheda elettrica per la gestione di tre zone di riscaldamento (vedi accessori).

Modello		Codice	Potenza termica kW	Peso lordo
BALI RTN E 48	METANO	CBAI02MF48	48,0	Kg. 185,6
	GPL	CBAI03MF48		
BALI RTN E 60	METANO	CBAI02MF60	60,0	Kg. 227,0
	GPL	CBAI03MF60		
BALI RTN E 70	METANO	CBAI02MF70	70,0	Kg. 258,6
	GPL	CBAI03MF70		
BALI RTN E 80	METANO	CBAI02MF80	80,0	Kg. 299,6
	GPL	CBAI03MF80		
BALI RTN E 90	METANO	CBAI02MF90	90,0	Kg. 333,0
	GPL	CBAI03MF90		
BALI RTN E 100	METANO	CBAI02MF1A	100,0	Kg. 373,4
	GPL	CBAI03MF1A		
BALI RTFS E 36	METANO	CBAI02MG36	36,5	Kg. 173,2
	GPL	CBAI03MG36		

DIMENSIONI ED INTERASSI DEGLI ATTACCHI BALI RTN E

						
G Ingresso gas (3/4") M Mandata impianto riscaldamento (1 1/2") R Ritorno impianto riscaldamento (1 1/2")						
Mod.	H	L	D	M	R	G
48	850	765	150	G 1 1/2	G 1 1/2	G 3/4
60	1005	905	180	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1
70	1005	1052	180	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1
80	1005	1153	200	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1
90	1005	1280	220	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1
100	1005	1430	250	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1

DIMENSIONI ED INTERASSI DEGLI ATTACCHI BALI RTFS E

				
G Ingresso gas M Mandata impianto riscaldamento R Ritorno impianto riscaldamento				
Mod.	L	M	R	G
36	610	G 1	G 1	G 1/2

DATI TECNICI		RTN E 48	RTN E 60	RTN E 70	RTN E 80	RTN E 90	RTN E 100	RTFS E 36
Categoria apparecchio		II2H3+	II 2H3+	II2H3+	II 2H3+	II 2H3+	II 2H3+	II 2H3+
Portata termica	kW	52,8	66,0	76,3	87,3	98,2	109,7	39,2
Potenza termica	kW	48	60	70	80	90	100	36,5
Accensione		ELETTRONICA						
Rendimento alla Pn	%	91,84	91,7	91,7	91,7	91,6	91,6	93,1
Rendimento a carico ridotto (30%)	%	90,4	90,6	90,4	90,3	90,3	90,22	92,14
Classe di rendimento CE		★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★★
Perdita di mantenimento $\Delta T = 50^\circ$	%	2,3	1,8	1,7	1,6	1,5	1,2	1,5
Perdita al camino a bruciatore spento	%	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Perdita al camino a bruciatore acceso	%	8,2	6,5	6,6	6,7	7,0	7,2	5,4
Temperatura fumi (G 20)	°C	-	-	-	-	-	-	120/130
Temperatura fumi (G 30)	°C	-	-	-	-	-	-	120/130
Portata massica fumi	Kg/h	-	-	-	-	-	-	76
Pressione di esercizio massima	bar	4	4	4	4	4	4	4
Contenuto acqua	litri	16,8	20,2	23,5	26,8	30,1	33,4	13,4
Portata minima acqua	l/h	1030	1200	1500	1700	1900	2100	780
Temperatura massima acqua	°C	85	85	85	85	85	85	78
Pressione del gas al bruciatore (G 20)	mbar	-	-	-	-	-	-	12
Pressione del gas al bruciatore (G 30)	mbar	-	-	-	-	-	-	26
Diametro scarico fumi	Ø	150	180	180	200	220	250	-
Diametro scarico concentrico	Ø	-	-	-	-	-	-	100/60
Diametro scarichi sdoppiati	Ø	-	-	-	-	-	-	80
Diametro mandata impianto	Ø	1" 1/4	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	1"
Diametro ritorno impianto	Ø	1" 1/4	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	1"
Diametro ingresso gas	Ø	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	1/2"
Alimentazione elettrica	V/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/50	230/50	230/50
Potenza elettrica	W	10	20	20	20	20	20	60
Dimensioni: larghezza	mm	450	450	450	450	450	450	450
Profondità	mm	765	935	1052	1153	1280	1430	610
Altezza	mm	850	1000	1000	1000	1000	1000	850
Peso netto caldaia	Kg	175,2	213,6	245,2	284,7	318,4	355,2	163,6
Peso lordo caldaia	Kg	185,2	227,0	258,6	299,6	333,0	373,4	173,2

ACCESSORI

Articolo	Descrizione	Codice
	Kit base per scarichi sdoppiati per mod. TFS	OSDOPPIA05
	Kit elettrico per gestione di 3 zone riscaldamento	OKITPOMZ00
	Kit elettrico per collegamento a bollitore	OKITBEST06
	Kit idraulico collegamento a bollitore orizzontale WHPF BO	OKITPOVA03
	Kit pompa e vaso (12 litri) con manometro, pressostato, valvola di sicurezza	OKITPOVA04

Articolo	Descrizione	Codice
	Kit idraulico collegamento a bollitore orizzontale WHPF BO + pompa e vaso di espansione	OKITPOVA05
	Kit centralina climatica	OKITCEELO2
	Comando remoto per centralina climatica (regolazione temperatura)	OCREMOTO00
	Comando remoto per centralina climatica (tutte le funzioni)	OCREMOTO01
	Kit timer giornaliero	OKITBEST04
	Kit timer settimanale	OKITBEST05