

BALI R

BALI RTN E

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

- 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).

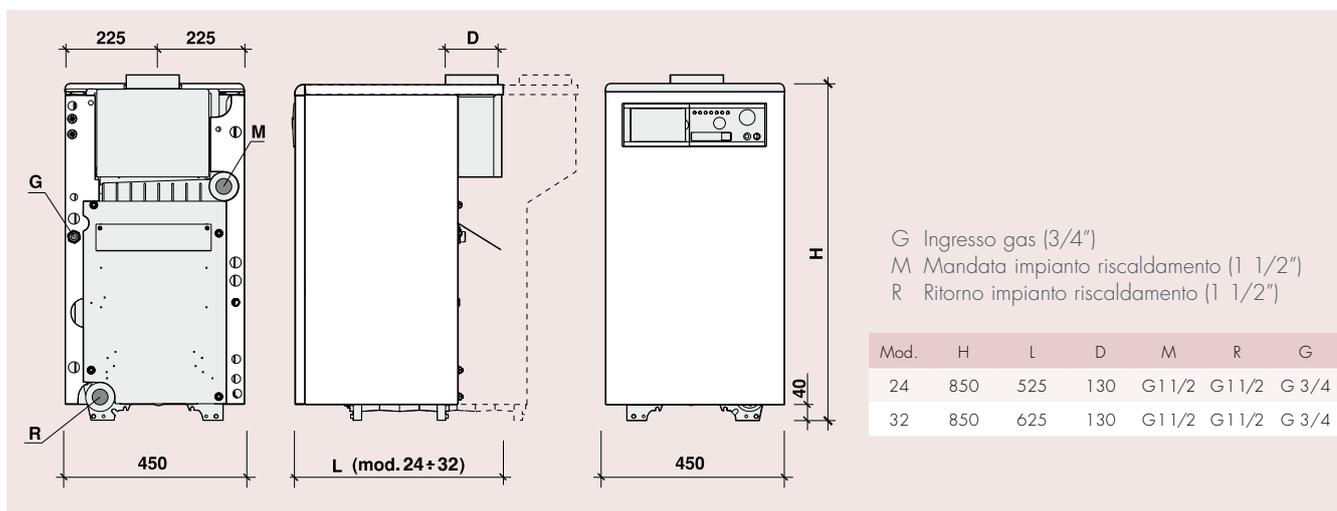
Modello		Codice	Potenza termica kW	Peso lordo
BALI RTN E 24	METANO	CBAIO2MF24	24,0	Kg. 115,2
	GPL	CBAIO3MF24		
BALI RTN E 32	METANO	CBAIO2MF32	31,5	Kg. 153,4
	GPL	CBAIO3MF32		

Disponibile nelle potenze:

24
kW

32
kW

DIMENSIONI ED INTERASSI DEGLI ATTACCHI



BALI R

BALI RTN PVE

Caldaia a basamento in ghisa solo riscaldamento (R), versione a camera aperta tiraggio naturale (TN), completa di vaso di espansione e circolatore.

- Predisposizione di serie per alimentazione a METANO o GPL;
- Bruciatore atmosferico multigas in acciaio inox.
- Pompa di circolazione (P).
- Vaso di espansione (V) da 8 litri.
- 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).
- Accensione elettronica (E) con pilota intermittente.
- Controllo di fiamma a ionizzazione.

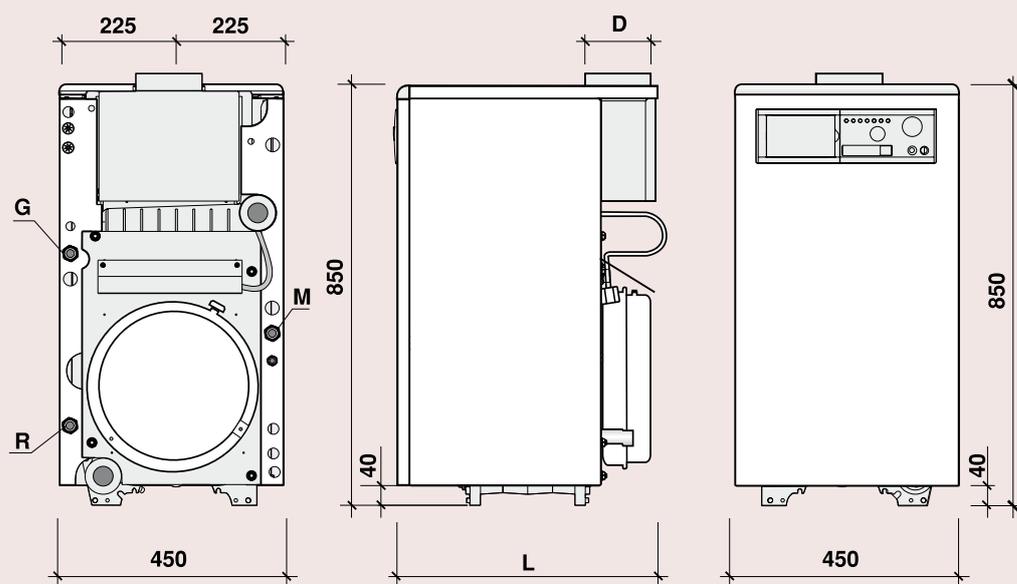
Modello		Codice	Potenza termica kW	Peso lordo
BALI RTN PVE 24	METANO	CBAI02MH24	24,0	Kg. 125,6
	GPL	CBAI03MH24		
BALI RTN PVE 32	METANO	CBAI02MH32	31,5	Kg. 159,4
	GPL	CBAI03MH32		

Disponibile nelle potenze:

24
kW

32
kW

DIMENSIONI ED INTERASSI DEGLI ATTACCHI



G Ingresso gas (3/4")
M Mandata impianto riscaldamento (3/4")
R Ritorno impianto riscaldamento (3/4")

Mod.	L	D	M	R	G
24	525	130	G 3/4	G 3/4	G 3/4
32	625	130	G 3/4	G 3/4	G 3/4



BALI RTFS E

Caldaia a basamento in ghisa solo riscaldamento (R), versione a camera stagna e tiraggio forzato (TFS).

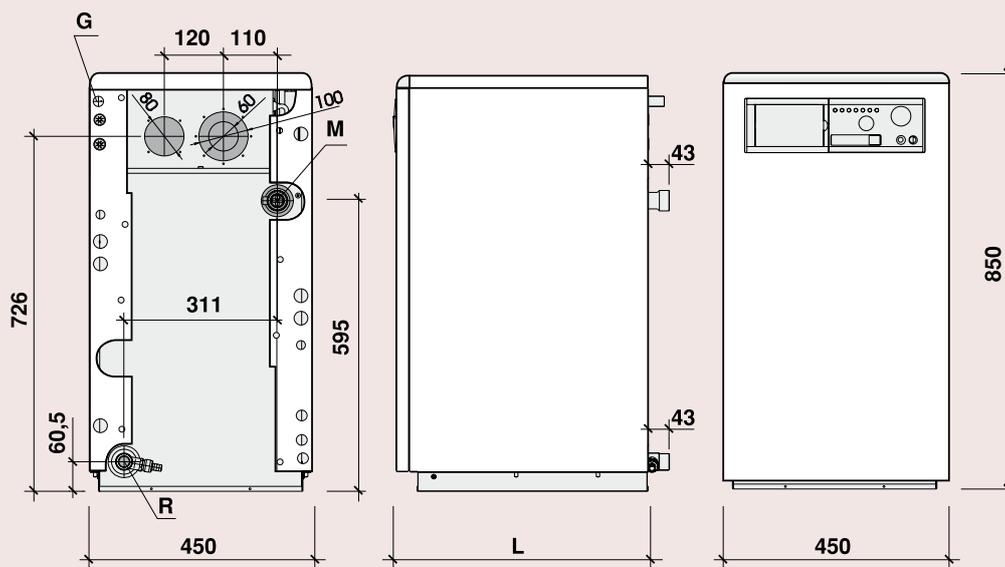
- Predisposizione di serie per alimentazione a METANO o GPL;
- Bruciatore atmosferico multigas in acciaio inox.
- Accensione elettronica (E) con pilota intermittente.
- Controllo fiamma a ionizzazione.
- Termostato limite di sicurezza.
- Termostato fumi di sicurezza.
- Quadro elettrico di comando e gestione, 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 RTFS E 32	METANO	CBAI02MG32	32	Kg. 173,2
	GPL	CBAI03MG32		

Disponibile nelle potenze:

32
kW

DIMENSIONI ED INTERASSI DEGLI ATTACCHI



G Ingresso gas (1/2")

M Mandata impianto riscaldamento (1")

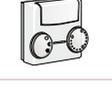
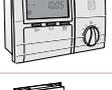
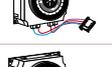
R Ritorno impianto riscaldamento (1")

Mod.	L	M	R	G
32	610	G 1	G 1	G 1/2

DATI TECNICI		RTN E 24	RTN E 32	RTN PVE 24	RTN PVE 32	RTFS E 32
Categoria apparecchio		II2H3+	II 2H3+	II2H3+	II 2H3+	II 2H3+
Portata termica	kW	26,6	34,4	26,6	34,4	34,4
Potenza termica	kW	24	31,5	24	31,5	32
Accensione		ELETTRONICA				
Rendimento alla Pn	%	90,9	90,9	90,9	90,9	93,1
Rendimento a carico ridotto (30%)	%	91,1	89,0	91,1	89,0	92,08
Classe di rendimento CE		★★	★★	★★	★★	★★★
Perdita di mantenimento $\Delta T = 50^\circ$	%	2,2	2	2,2	2	1,9
Perdita al camino a bruciatore spento	%	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Perdita al camino a bruciatore acceso	%	6,9	7,1	6,9	7,1	5
Temperatura fumi (G 20)	$^\circ C$	-	-	-	-	110/120
Temperatura fumi (G 30)	$^\circ C$	-	-	-	-	120/130
Portata massica fumi	Kg/h	-	-	-	-	67
Pressione di esercizio massima	bar	4	4	4	4	4
Contenuto acqua	litri	10	13,4	10	13,4	13,4
Portata minima acqua	l/h	520	680	520	680	690
Temperatura massima acqua	$^\circ C$	85	85	85	85	78
Pressione del gas al bruciatore (G 20)	mbar	-	-	-	-	9,5
Pressione del gas al bruciatore (G 30)	mbar	-	-	-	-	25,5
Diametro scarico fumi	\varnothing	130	130	130	130	
Diametro scarico concentrico	\varnothing	-	-	-	-	100/60
Diametro scarichi sdoppiati	\varnothing	-	-	-	-	80
Diametro mandata impianto	\varnothing	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1"
Diametro ritorno impianto	\varnothing	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1"
Diametro ingresso gas	\varnothing	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"
Capacità vaso di espansione	litri	-	-	8	10	-
Prevalenza utile pompa di circolazione	m.c.a.	-	-	2,8	2,5	-
Alimentazione elettrica	V/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/50
Potenza elettrica	W	10	10	10	10	60
Dimensioni: Larghezza	mm	450	450	450	450	450
Profondità	mm	525	625	525	625	610
Altezza	mm	850	850	850	850	850
Peso netto caldaia	Kg	107,4	143,8	106,6	143,8	163,6
Peso lordo caldaia	Kg	115,2	153,4	114,4	153,4	173,2

ACCESSORI

Articolo	Descrizione	Codice
	Kit base per scarchi 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	OKITCEEL02
	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