



SCALDACQUA A GAS ISTANTANEO

BRD 2 LNX

Scaldacqua a gas istantaneo atmosferico a tiraggio naturale con portata acqua fino a 14 l/min per il massimo comfort sanitario.

Prodotto a regolazione meccanica per una installazione semplice e veloce.

Scaldacqua a basse emissioni di NOx, conforme alla normativa Erp.



CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA ⁽¹⁾



> COMFORT

- Semplice impostazione della temperatura, due manopole, una per la regolazione del flusso d'acqua, l'altra per il livello di gas.
- Innovativo sistema di modulazione in grado di mantenere la temperatura impostata in modo stabile.
- Pressione minima di funzionamento 0,1 bar.
- Portata minima di accensione 2,5 l/min.

> SICUREZZA

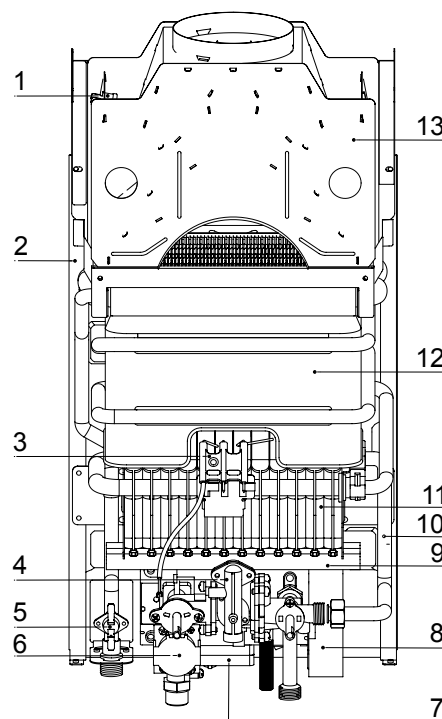
- Rilevatore surriscaldamento gas di scarico.
- Scambiatore in rame "camera umida".
- Rilevamento elettronico di presenza fiamma.
- Spia Led che segnala la necessità di cambiare le batterie.

> INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE FACILE



FACILE
INSTALLAZIONE

- Manutenzione frontale.
- Modelli compatti.
- Regolazione meccanica.



- | | |
|--|---------------------------|
| 1. Sensore fumi | 7. Comparto batterie |
| 2. Telaio monoblocco | 8. Scheda elettronica |
| 3. Elettrodo accensione e rilevazione fiamma | 9. Collettore gas |
| 4. Tubo gas | 10. Tubo entrata acqua |
| 5. Termostato di sovratemperatura | 11. Bruciatore |
| 6. Valvola acqua/gas | 12. Scambiatore di calore |
| | 13. Cappa fumi |

(1) Mod. BRD LNX 14

Larghezza
da 29,3 a 37 cm

Potenza
da 19 a 27 kW

Capacità di ACS
da 10 a 14 l/min

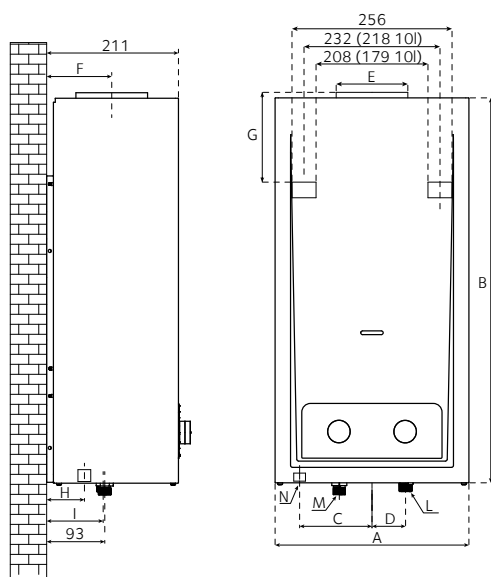
Tecnologia
CONVENZIONALE

CARATTERISTICHE TECNICHE

BRD 2 LNX		10	11	14
Categoria gas		I 2H3P	I 2H3+	I 2H3P
Tipo		B11BS		
PRESTAZIONI ENERGETICHE				
Portata termica nominale	kW	19,5	21,5	27
Portata termica minima	kW	9	9,5	10,5
Pressione nominale	bar	10		
Pressione minima di funzionamento	bar	0,15	0,15	0,2
Portata minima di funzionamento	l/min	2,5	2,5	3
Portata nominale (ΔT 25 °C)	l/min	10	11	14
EMISSIONI FUMI				
NOx	mg/kWh	46	42	46
CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO				
Temperatura ambiente minima di utilizzo	°C	5		
Potenza sonora	dB	59	63	64
Peso	kg	10,7	11	12,6
Alimentazione	V	Batteria DC 3,0V		
Classe di efficienza energetica		A		
Profilo di prelievo		M	M	L

CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE CON ACCENSIONE ELETTRONICA A BATTERIA	CODICE
BRD 2 LNX ONM 10 NG EU	4045004
BRD 2 LNX ONM 10 LPG EU	4045005
BRD 2 LNX ONM 11 NG EU	4045012
BRD 2 LNX ONM 11 LPG EU	4045013
BRD 2 LNX ONM 14 NG EU	4045006
BRD 2 LNX ONM 14 LPG EU	4045007

DIMENSIONI E DIMA DI INSTALLAZIONE



N Uscita acqua calda sanitaria
M Ingresso Gas
L Entrata acqua fredda

	10	11	14
A mm	293	310	370
B mm	625	625	674
C mm	108	116	144
D mm	54	54	54
E mm	113	113	132
F mm	104	104	95
G mm	144	144	196
H mm	60	60	57
I mm	90	93	93