



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

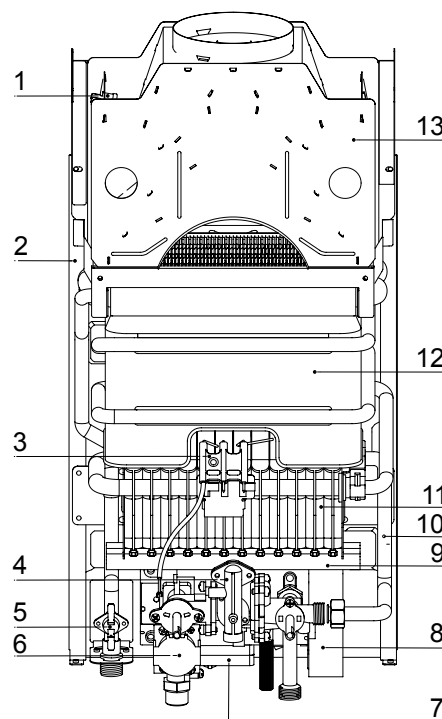
- Rilevatore surriscaldamento gas di scarico.
- Scambiatore in rame "camera umida".
- Rilevamento elettronico di presenza fiamma.
- Spia Led che segnala la necessità di cambiare le batterie.

> INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE FACILE



FACILE
INSTALLAZIONE

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



1. Sensore fumi
2. Telaio monoblocco
3. Elettrodo accensione e rilevazione fiamma
4. Tubo gas
5. Termostato di sovratemperatura
6. Valvola acqua/gas

7. Comparto batterie
8. Scheda elettronica
9. Collettore gas
10. Tubo entrata acqua
11. Bruciatore
12. Scambiatore di calore
13. Cappa fumi

(1) Mod. BRD LNX 14

CARATTERISTICHE TECNICHE

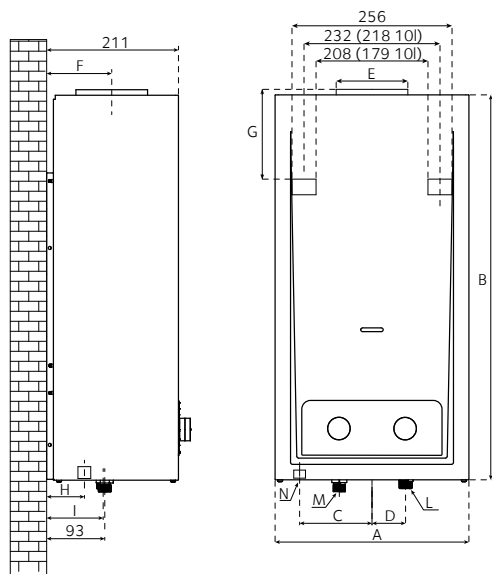
Codice Dianflex:
400-XB2LO11CF-...

Codice Dianflex:
400-XB2LO14CF-...

BRD 2 LNX		11	14
Categoria gas		II2H3+	II2H3P
Tipo		B11BS	
PRESTAZIONI ENERGETICHE			
Portata termica nominale	kW	21,5	27
Portata termica minima	kW	9,5	10,5
Pressione nominale	bar	10	
Pressione minima di funzionamento	bar	0,15	0,2
Portata minima di funzionamento	l/min	2,5	3
Portata nominale (ΔT 25 °C)	l/min	11	14
EMISSIONI FUMI			
NOx	mg/kWh	42	46
CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO			
Temperatura ambiente minima di utilizzo	°C	5	
Potenza sonora	dB	63	64
Peso	kg	11	12,6
Alimentazione	V	Batteria DC 3,0V	
Classe di efficienza energetica		A	
Profilo di prelievo		M	L

CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE CON ACCENSIONE ELETTRONICA A BATTERIA	CODICE
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

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