SCALDACQUA A GAS ISTANTANEO

BRD 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 del 26.09.2018.



CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA(1)

A Acqua calda sanitaria

> 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.

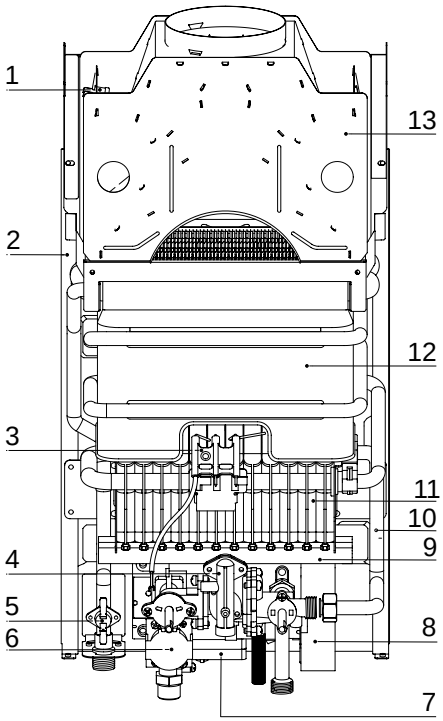
> SICUREZZA

- 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

Profondità	Potenza	Capacità ACS	Tecnologia
210 mm	**da 20 a 28 kW**	**da 11 a 14 l/min**	**CONVENZIONALE**

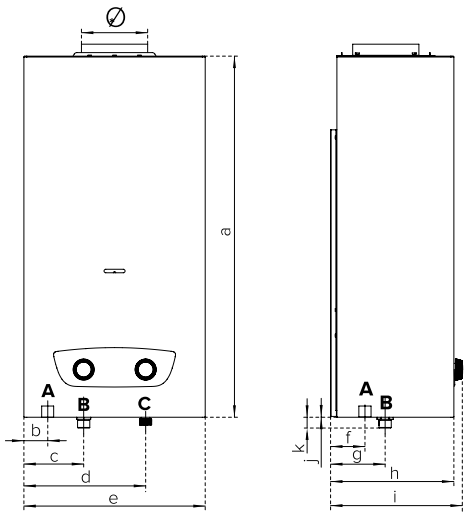
BRD LNX

CARATTERISTICHE TECNICHE

BRD LNX		11	14
Categoria gas		II2H3+	
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			
Temperatura fumi alla massima portata	°C	176	170
Emissioni NOx	mg/kWh	46,5	48,5
Emissioni CO_2	%	MET: 6,5	MET: 6,4
		GPL: 8,2	GPL: 7,3
CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO			
Temperatura ambiente minima di utilizzo	°C	5	
Potenza sonora	dB	60	64
Peso	kg	10,2	11,6
Alimentazione	V	Batteria DC 3,0V	
Classe di efficienza energetica		A	A
Profilo di prelievo		M	L

CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE **CON ACCENSIONE ELETTRONICA A BATTERIA**	Codice	Codice EAN
BRD LNX ONM 11 NG EU	3632416	6927828020475
BRD LNX ONM 11 LPG EU	3632417	6927828020482
BRD LNX ONM 14 NG EU	3632418	6927828020499
BRD LNX ONM 14 LPG EU	3632419	6927828020505

DIMENSIONI E DIMA DI INSTALLAZIONE



A *Uscita acqua calda sanitaria*
B *Ingresso Gas*
G *Entrata acqua fredda*

	11	14
Ø	113	132
a	617	
b	40,8	70
c	102	132
d	208	238
e	310	370
f	58,8	
g	93,3	
h	210,8	
i	225,2	
j	0,6	
k	18,5	
l	92,8	
m	13,6	10,6

LE170CX - Ottobre 2018

Ariston Thermo SpA
Viale Aristide Merloni 45 - 60044 Fabriano (AN) Italy
www.chaffoteaux.it

servizio clienti
0732 633 529
I costi della chiamata da rete fissa e mobile dipendono dalle condizioni contrattuali con il proprio gestore senza oneri aggiuntivi.