

SCHEDA TECNICA: BAXI LUNA PRIME 28

Caldaia a condensazione murale per riscaldamento e produzione istantanea di acqua calda sanitaria (ACS). Alimentazione multigas (Metano/GPL).

Descrizione del Prodotto

La Baxi Luna Prime 28 è una caldaia murale a condensazione dalle dimensioni compatte progettata per offrire un elevato comfort termico e sanitario combinato con un'alta efficienza energetica. Grazie alla tecnologia a condensazione, il sistema garantisce una riduzione dei consumi fino al 30% rispetto alle caldaie tradizionali di vecchia generazione. Di serie è predisposta per il funzionamento sia a Metano che a GPL mediante una semplice regolazione elettronica senza la necessità di kit di trasformazione fisici.

Caratteristiche Principali

- **Dimensioni ultracompatte:** Facilità di installazione in spazi ridotti o all'interno di pensili da cucina.
- **Pannello di controllo digitale:** Interfaccia intuitiva provvista di display LCD retroilluminato e manopole di regolazione.
- **Funzione Multigas:** Funzionamento nativo a metano con possibilità di conversione a GPL / aria propanata tramite settaggio parametri.
- **Integrazione Solare:** Predisposta per il collegamento facilitato a un sistema solare termico integrato Baxi.
- **Kit Scarico Fumi:** Fornita con kit coassiale (Ø60/100 mm) o sdoppiato (Ø80/80 mm) incluso nella confezione d'acquisto.

Dati Tecnici e Prestazioni

Parametro	Valore / Specifica
Classe di Efficienza Riscaldamento	A
Classe di Efficienza Sanitario (ACS)	A
Profilo di Carico Dichiarato	XL
Portata Termica Nominale Sanitario	28,9 kW
Potenza Termica Nominale Riscaldamento	24,7 kW
Rendimento utile al 30% della potenza	98,80 %
Rendimento utile a potenza nominale	88,20 %
Produzione Acqua Calda Sanitaria (ΔT 25 °C)	16,1 l/min
Portata Specifica (secondo EN 13203-1)	13,4 l/min
Capacità Vaso Espansione Riscaldamento	7 litri

Dimensioni d'ingombro (H x L x P)	700 x 395 x 285 mm
Grado di Protezione Elettrica	IPX5D