- Scambiatore con unica spira, in acciaio inox ad ampie sezioni di passaggio acqua
- Campo di modulazione 1:5 maggiore efficienza e silenziosità
- Facile installazione grazie alle dimensioni ultracompatte (700x395x285 mm) e al peso contenuto (28,5 kg)
- Classe A+: con abbinamento agli accessori Baxi Homely + sonda esterna, efficienza energetica al 98%
- Facile utilizzo grazie al pannello di controllo e display LCD retroilluminato
- Facile sostituzione di caldaie convenzionali grazie allo scarico fumi centrale
- Allacciamento a canne fumarie collettive in pressione
- Caldaie funzionanti a metano trasformabili a GPL e ad aria propanata mediante apposita regolazione (kit di trasformazione non necessario)
- Funzione antigelo e grado di protezione IPX5D
- Scarico coassiale ø60/100 mm DI SERIE

Dati tecnici		Luna Prime 24	Luna Prime 28
Portata termica nominale sanitario	kW	24,7	28,9
Portata termica nominale riscaldamento	kW	20,6	24,7
Potenza termica utile a potenza term .nom. e regime ad alta temp.* P_4	kW	20	24
Profilo di carico		XL	XL
Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente		A	A
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua		A	A
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_s	%	94	94
Rendimento utile a potenza term.nom. e regime ad alta temperatura* $_4\eta$	%	88,20	88,20
Rendimento utile al 30% potenza term.nom. e regime a bassa temp. ** $_1\eta$	%	99	98,80
Capacità vaso espansione riscaldamento	l	7	7
Portata specifica secondo EN 13203-1	l/min	11,5	13,4
Produzione acqua sanitaria ΔT 25°C (1)	l/min	13,8	16,1
Tipo di Gas		Metano/GPL/Aria propanata	

*Regime ad alta temperatura: temperatura di ritorno all'entrata della caldaia 60°C e temperatura di mandata all'uscita della caldaia 80°C.
**Bassa temperatura: temperatura di ritorno (all'entrata della caldaia) 30°C.
(1) senza limitatore di portata.