

Baltur: la caldaia Colibrì Young CA K

Baltur è un'azienda che si occupa di climatizzatori, bruciatori, sistemi per il trattamento dell'aria e caldaie, un'azienda di grande successo che negli anni è riuscita a contraddistinguersi per l'innovazione, la tecnologia, la grande attenzione che offre al cliente. Le **caldaie Baltur** sono affidabili al cento per cento e permettono di rispondere ad ogni nostra esigenza e di portare così nelle nostre case un ambiente caldo, rilassante, confortevole e sicuro. Tra le caldaie Baltur più interessanti vogliamo parlarvi della serie **Colibrì Young CA K**, una [caldaia a condensazione murale](#) a conduzione ideale non solo per il [riscaldamento](#) della casa, ma anche per la produzione rapida di acqua calda sanitaria.

La caldaia Baltur Colibrì Young CA K, le caratteristiche

Il *gruppo termico della caldaia Baltur* è di tipo C, con generatore di calore quindi stagno al 100% rispetto all'ambiente circostante e a condensazione. La caldaia è in possesso di un corpo realizzato in acciaio inossidabile e di un bruciatore ad aria soffiata a premiscelazione. Il bruciatore permette di eliminare alla radice il problema dell'inquinamento eccessivo, le emissioni di gas nocivi e di anidride carbonica sono infatti ridotte ai minimi termini per una caldaia davvero amica dell'ambiente in cui viviamo. La **caldaia Baltur** funziona a temperatura scorrevole grazie alla presenza di una sonda climatica. Possiede infine un'unica scheda elettronica a microprocessore che permette di controllare la caldaia al meglio in modo semplice e veloce. Vi ricordiamo che è presente anche la funzione antigelo, caldaia quindi che può essere installata anche all'esterno purché però si scelga un luogo riparato.

Il gruppo idraulico

Andando a vedere più nello specifico il gruppo idraulico della caldaia Baltur troviamo la valvola deviatrice nel modello a tre vie motorizzata, lo scambiatore a piastre saldobrasate, un filtro in rete, un dispositivo manuale che permette di riempire l'impianto e un by-pass automatico.

Queste sono le caratteristiche più importanti di questa innovativa caldaia di ultima generazione. Di seguito trovate la tabella con le specifiche tecniche.

Per avere ulteriori informazioni potete comunque visitare il sito internet ufficiale.

Potenza Termica Minima	5,5	kW
Potenza Termica Massima	27,5	kW
Potenza Termica 80/60 Minima	5,1	kW
Potenza Termica 80/60 Massima	25,4	kW
Potenza Termica 50/30 Minima	5,5	kW
Potenza Termica 50/30 Massima	27,5	kW
Portata Termica Minima	5,3	kW
Portata Termica Massima	26,2	kW
Rendimento utile alla potenza nominale (50/30 °C)	105,1	%
Rendimento utile alla potenza nominale (80/60 °C)	96,9	%
Rendimento utile al 30% della potenza nominale (50/30 °C)	107,2	%
Erogazione Max ACS servizio continuo	14,6	l/m
Capacità vaso di espansione lato primario	8	l
Classe NOx	5	
Emissioni CO (0% O₂)	129,7	ppm
Potenza Elettrica assorbita	165	W
Protezione elettrica	IP X4D	
Pressione di esercizio massima Lato Primario	3	bar
Pressione di esercizio minima Lato Sanitario	0,5	bar
Pressione di esercizio massima Lato Sanitario	6	bar
Alimentazione Elettrica Fase	1	N
Alimentazione Elettrica Frequenza	50	Hz

Alimentazione Elettrica Tipo	AC	
Alimentazione Elettrica Tensione	240	V
Peso	36,6	kg

Keywords: caldaia a condensazione baltur, caldaia murale baltur, caratteristiche caldaia Baltur, Baltur Colibrì Young CA K, caldaia murale baltur