

CALDAIA MURALE

BLU CLASSIC

CALDAIA MURALE DA INTERNO

POTENZIALITA' TERMICA da 27 kw E 32 kw

BLU CLASSIC è la nuova generazione di caldaie murali pensata per le esigenze di ogni famiglia. Design moderno, dimensioni compatte, tecnologia innovativa, fanno di BLU CLASSIC la giusta soluzione sia per la nuova installazione che per la sostituzione negli impianti esistenti.

Il pannello comandi rende il design moderno e gradevole.

I GRANDI pulsanti a icone descrittive ed il display retroilluminato BLU a vista, garantiscono un uso della caldaia facile ed intuitivo.

La gestione delle funzioni e delle temperature di riscaldamento ed acqua calda sanitaria risulta estremamente semplificata.

Equipaggiata con una nuova scheda elettronica in grado di gestire al meglio tutte le funzioni di caldaia come un vero e proprio cervello elettronico.

Il sistema elettronico di gestione controlla in tempo reale ogni funzione o componente di caldaia e assicura, inoltre, le funzioni di antibloccaggio di circolatore, valvola deviatrice 3 vie; antigelo per circuito sanitario e riscaldamento; post-circolazione.

BLU CLASSIC è predisposta per il collegamento con l'apposito OPENTHERM (optional), appositamente realizzato per garantire la completa gestione a distanza di tutte le funzioni di caldaia. L'OPENTHERM funziona inoltre come termoregolatore climatico e come cronotermostato ambiente. BLU CLASSIC è predisposta per il funzionamento a temperatura scorrevole con il semplice collegamento alla sonda esterna (optional)"



CE



3 stelle di efficienza energetica in conformità a quanto stabilito dal DPR 660/96, decreto di recepimento della direttiva europea 92/42/CEE.

BLU CLASSIC 32 - CALDAIA MURALE MONOTERMICA DA 32 KW A CAMERA STAGNA, COMBINATA PER IL RISCALDAMENTO E LA PRODUZIONE RAPIDA DI ACQUA CALDA SANITARIA.

BLU CLASSIC 27 - CALDAIA MURALE MONOTERMICA DA 27 KW A CAMERA STAGNA, COMBINATA PER IL RISCALDAMENTO E LA PRODUZIONE RAPIDA DI ACQUA CALDA SANITARIA.

DATI TECNICI	U.M.	BLU CLASSIC 32	BLU CLASSIC 27
Categoria		I2H	I2H
Tipo		C12-C32-C52	C12-C32-C52
Gas riferimento		G20 G30/31	G20 G30/31
Portata Termica max.	kW	32	27,1
Portata Termica min.	kW	9,5	12,5
Potenza Termica max.	kW	29,2	25,2
Potenza Termica min.	kW	8,5	11,3
Rendimento nominale	%	93,0	93
Rendimento al 30% Pn	%	91	91,4
RISCALDAMENTO			
Regolazione temperatura acqua RISC.	°C	30° - 80°	30° - 80°
Vaso espansione	l	7	7
Pressione vaso espansione	bar	1	1
Pressione max esercizio	bar	3	3
Temperatura max	°C	90°	90°
SANITARIO			
Prelievo continuo ΔT 30 °C	l/min	14	12
Pressione max sanitario	bar	6	6
Pressione min sanitario	bar	0,8	0,8
Regolazione temperatura sanitario	°C	30° - 60°	30° - 60°
CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
Tensione/Frequenza	V/Hz	230/50	230 /50
Potenza	W	140	140
Protezione	IP	X4D	X4D
DIMENSIONI E COLLEGAMENTI			
Larghezza	mm	450	400
Altezza	mm	785	785
Profondità	mm	340	340
Peso	kg	39	34
Mandata/Ritorno	in	3/4	3/4
Entrata/Uscita acqua sanitaria	in	1/2	1/2
Gas	in	3/4	3/4
Diametro tubo scarico/aspirazione concentrico	mm	60/100	60/100
Lunghezza concentrico min-max	mt	0,5 - 3 + CURVA	0,5 - 3 + CURVA
Diametro tubo aspirazione/scarico separati	mm	80/80	80/80
Lunghezza tubi separati min-max	mt	8 + 8	8 + 8
PRESSIONI ALIMENTAZIONE GAS			
G20	mbar	20	20
G30/31	mbar	29/37	29/37
PRESSIONI DI UTILIZZO GAS			
G20 max.	mbar	13,0	13,0
G20 min.	mbar	1,0	1,0
G30/31 max.	mbar	27,0 / 35,0	27,0 / 35,0
G30/31 min.	mbar	3,0 / 4,2	3,0 / 4,2

