

ARGO CLIMA DE LUXE 131 SE

CARATTERISTICHE

- Caldaia murale con produzione istantanea acqua calda sanitaria a camera stagna
- Corpo caldaia in rame
- Bruciatori multigas in acciaio inox
- Accensione elettronica e controllo di fiamma ad ionizzazione
- Ventilatore con post ventilazione per ottimizzare le riaccensioni ravvicinate in sanitario
- Valvola gas modulante con doppio solenoide
- Temperatura minima di funzionamento -5°C
- Flussometro a turbina per una modulazione ottimale in sanitario
- Modulazione continua in riscaldamento con sonde NTC
- Regolazione temperatura acqua sanitaria (da 35°C a 60°C)
- Due regolazioni temperatura riscaldamento da 30-85°C per impianti tradizionali e 30-45°C per impianti a pavimento o bassa temperatura
- Valvola deviatrice a tre vie elettrica in ottone con dispositivo antigelo e antibloccaggio
- Filtro per acqua sanitaria sul rubinetto di entrata
- Pompa di circolazione a basso consumo e degasatore
- Post circolazione pompa
- Protezione antibloccaggio pompa
- Termostato di sicurezza per alte temperature scambiatore acqua/gas
- Pannello di controllo digitale con ampio display LCD
- By-pass che consente un ottimale adattamento della caldaia a tutti i tipi di impianto
- Scambiatore acqua/acqua in acciaio inox
- Dispositivo antigelo sul riscaldamento e sanitario
- Predisposizione per sonda esterna (optional)
- Predisposizione per collegamento al controllo remoto (optional)
- Segnalazione anomalie e autodiagnosi di funzionalità
- Pressostato di sicurezza evacuazione dei fumi
- Pressostato differenziale di sicurezza circolazione acqua
- Valvola di sicurezza 3 bar
- Filtro antisturbi radio (CEE 92/31)
- Rubinetto di scarico
- Predisposizione collegamento impianto solare termico

DATI TECNICI

Portata termica nominale	kW	33,3
Portata termica ridotta	kW	11,9
Potenza termica nominale	kW / kcal/h	31 / 26.700
Potenza termica ridotta	kW / kcal/h	10,4 / 8.900
Rendimento diretto nominale	%	93,10
Rendimento diretto al 30% della potenza	%	90,80
Rendimento energetico (Dir CE/92/42)		3 STELLE
Capacità vaso espansione	litri	10
Pressione al vaso d'espansione	bar	0,5
Pressione massima circuito riscaldamento	bar	3
Produzione acqua sanitaria in continuo DT=25°C	litri/min	17,8
Produzione acqua sanitaria alla scarica DT=35°C	litri/min	12,7
Portata minima acqua sanitaria	litri/min	2,5
Pressione minima acqua circuito sanitario	bar	0,2
Pressione massima acqua circuito sanitario	bar	8
Tipo di gas		metano/GPL
Pressione di alimentazione gas metano	mbar	20
Pressione di alimentazione gas butano/propano	mbar	30 / 37
Tensione di alimentazione elettrica	Volt	230
Potenza elettrica nominale	W	165
Diametro condotto di scarico/aspirazione concentrico	mm	60/100

Diametro condotto di scarico/aspirazione sdoppiato	mm	80
Peso netto	Kg	41
Dimensioni nette (H./L./P.)	mm	763x450x345
Grado di protezione		IPX5D