ATTACK PELLET 30 AUTOMATIC Plus

Datos técnicos

Parámetro	Unidad	PELLET 30 AUTOMATIC Plus
Potencia nominal	kW	30
Rango de regulación de potencia	kW	8–30
Superficie de intercambio térmico	m²	1,9
Tiro de chimenea requerido	Pa	15–20
Presión máxima de trabajo del agua de calefacción	kPa	250
Pérdida de presión en el circuito de agua	Pa	152 con ΔT = 10 K; 38 con ΔT = 20 K
Peso de la caldera	kg	355
Diámetro de la salida de humos	mm	150
Altura de la caldera	mm	1 220
Anchura de la caldera	mm	575
Profundidad de la caldera	mm	1 250
Grado de protección de los componentes eléctricos	IP	IP 40
Consumo eléctrico máximo durante el encendido	W	600
Consumo eléctrico durante el funcionamiento	W	90
Rendimiento de la caldera	%	90,6
Clase de emisiones de CO (EN 303-5)	—	5
Temperatura de los gases a potencia nominal	°C	143
Combustible recomendado	—	Pellets de madera Ø 6 mm, longitud máx. 35 mm
Consumo medio de combustible	kg/h	2,4–6,9

Parámetro	Unidad	PELLET 30 AUTOMATIC Plus
Volumen de agua de la caldera	l	62
Rango de ajuste de la temperatura del agua de calefacción	°C	60–90
Caudal másico de gases a potencia nominal	kg/s	0,015
Caudal másico de gases a potencia mínima	kg/s	0,005
Tensión de conexión	V/Hz	~230/50
Volumen recomendado del depósito de inercia	l	300