Caldera de gas de hierro fundido de pie ATTACK COMBI

Datos técnicos

Parámetro	Unidad	12	15	20	25	30
Potencia nominal EKO y KLV	kW	12	15	20	25	30
Entrada térmica nominal EKO y KLV	kW	13,4	16,5	19,5	27	32,5
Número de secciones	unidades	3	3	3	4	4
Potencia regulable PLQ y KLQ	kW	—	12–15	14,5–18	20–25	24–30
Potencia modulable E y EZ	kW	—	12–15	14,5–18	20–25	24–30
Entrada térmica regulable PLQ y KLQ	kW	—	13,5–16,5	15,6–19,5	21,6–27	26,4–32,5
Entrada térmica modulable E y EZ	kW	—	13,5–16,5	15,6–19,5	21,6–27	26,4–32,5
Diámetro de los inyectores	mm	2,5	2,5	2,5	2,5	2,7
Presión en los inyectores EKO, PLQ, KLQ	kPa	0,8	0,8–1,05	1,05–1,45	0,8–1,2	0,9–1,25
Presión en los inyectores E y EZ	kPa	—	0,8–1,05	1,05–1,45	0,8–1,2	0,9–1,25
Consumo de gas a máxima potencia	m³/h	1,3	1,6	2,05	2,65	3,15
Consumo de gas a mínima potencia	m³/h	—	1,25	1,65	2,1	2,5
Clase NOx	—	5	5	5	5	5
Combustible	—	Gas natural G 20	Gas natural G 20	Gas natural G 20	Gas natural G 20	Gas natural G 20
Conexión de gas natural	DN	15 (tuerca de unión 3/4")	15 (tuerca de unión 3/4")	15 (tuerca de unión 3/4")	15 (tuerca de unión 3/4")	15 (tuerca de unión 3/4")
Diámetro de salida de humos	mm	110	110	110	135	135

Parámetro	Unidad	12	15	20	25	30
Volumen de agua del cuerpo de hierro fundido	l	10	10	10	13,8	13,8
Presión máxima del circuito de calefacción	kPa	300	300	300	300	300
Conexión del circuito de calefacción	G	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Peso de la caldera	kg	99	99	99	125	125
Alimentación eléctrica	V/Hz	~230/50	~230/50	~230/50	~230/50	~230/50
Grado de protección	IP	40	40	40	40	40
Temperatura del agua de calefacción	°C	40–90	40–90	40–90	40–90	40–90
Rendimiento	%	92–93	92–93	92–93	92–93	92–93
Caudal másico de humos	g/s	—	14,4	—	20,5	—
Potencia eléctrica absorbida	W	15–30	15–30	15–30	15–30	15–30