

Especificaciones eléctricas de las resistencias de reserva y las resistencias de refuerzo																				
Resistencia de reserva	Tipo			9W			4V													
	Ajuste de capacidad		[kW]	1 - 9	1 - 6		1 - 4.5													
	Fase de capacidad			9	6		9													
	Fase de capacidad 1		kW	1	1		0.5													
	Fase de capacidad 2		kW	2	2		1													
	Fase de capacidad 3		kW	3	3		1.5													
	Fase de capacidad 4		kW	4	4		2													
	Fase de capacidad 5		kW	5	5		2.5													
	Fase de capacidad 6		kW	6	6		3													
	Fase de capacidad 7		kW	7	-		3.5													
	Fase de capacidad 8		kW	8	-		4													
	Fase de capacidad 9		kW	9	-		4.5													
	Retardo de tiempo mínimo entre fases			Cambio neto máx. ≤ 1 kW			10s													
							40s													
							150s													
	Suministro eléctrico (1)	Tensión			390 - 410V		220 - 240V		390 - 410V		220 - 240 V									
		Capacidad			9kW		6kW		4.5kW											
		Corriente nominal			13A		13A		26.1A ⁽²⁾		6.5A		13A		19.6A ⁽²⁾		17A ⁽²⁾		19.6A ⁽²⁾	
		Fase			3N~		1N~		3N~		1N~		3~		2~					
		Frecuencia			50Hz															
	Tipo de cables			Debe cumplir con la normativa nacional sobre cableado																
				Min. 2.5 mm²		Min. 6 mm²		Min. 2.5 mm²		Min. 4 mm²		Min. 2.5 mm²		Min. 4 mm²						
				Cable de 5 alambres		Cable de 3 alambres		Cable de 5 alambres		Cable de 3 alambres		Cable de 4 alambres		Cable de 3 alambres						
				3L+N+GND		2L+2N+GND		L+N+GND		3L+N+GND		2L+2N+GND		L+N+GND		3L+GND		2L+GND		
	Protección contra sobreintensidad recomendada			4 polos 16 A		2 polos 32 A		4 polos 10 A		4 polos 16 A		2 polos 25 A		4 polos 20 A		2 polos 25 A				
	Disyuntor de fugas a tierra			Debe cumplir con la normativa nacional sobre cableado																
Resistencia de refuerzo (opcional) (modelos*KHW*)	Ajuste de capacidad		[kW]	3																
	Fase de capacidad			1																
	Retardo de tiempo mínimo entre fases			Nota 3																
	Corriente de funcionamiento nominal		+EK*V3	A	13															
Notas	(1)	El suministro eléctrico de la caja hidráulica que se menciona anteriormente es solo para la resistencia de reserva.																		
		El depósito de agua caliente sanitaria opcional cuenta con un suministro eléctrico independiente.																		
	(2)	Equipamiento que cumple la normativa EN/IEC 61000-3-12.																		
	EN/IEC 61000-3-12	Norma técnica europea/internacional que ajusta los límites para corrientes armónicas generadas por un equipo conectado a los sistemas públicos de bajo voltaje con corriente de entrada de > 16 A y ≤75 A por fase.																		

