

Especificaciones eléctricas de las resistencias de reserva y las resistencias de refuerzo

	Tipo	6V						9W						
		2-4	2-6	2-4 (en caso de emergencia: 2-6)		6	3-6	3-9	3-6 (en caso de emergencia: 3-9)					
Resistencia de reserva	Ajuste de capacidad													
	Fase de capacidad													
	Fase de capacidad 1													
	Fase de capacidad 2													
	Retardo de tiempo mínimo entre fases													
	Suministro eléctrico	Fase	1-			3-			3-					
	(1)	Frecuencia	Hz			50								
		Tensión	V			230 +10%			400 +10%					
	Corriente	Corriente de funcionamiento nominal		A	17,4	26,1	17,4	26,1	15	8,7	13	8,7	13	
		Zmax (resistencia de reserva)		(2)										
Valor Ssc mínimo														
Resistencia de refuerzo (opcional)(modelos'KH'W)	Ajuste de capacidad													
	Fase de capacidad													
	Retardo de tiempo mínimo entre fases													
	Corriente de funcionamiento nominal			+EK'V3	A									
	Resistencia de refuerzo			+EK'Z2										
	Zmax	Resistencia de refuerzo	(2)											
	Corriente de funcionamiento nominal	Resistencia de reserva +	Resistencia de refuerzo	Resistencia de reserva + EK'V3	A	30,4 (17,4+13)	39,1 (26,1+13)	30,4 (17,4+13)	39,1 (26,1+13)	28 (15 + 13)	21,7 (8,7+13)	26 (13+13)	21,7 (8,7+13)	26 (13+13)
				Resistencia de reserva + EK'Z2	A					22,5 (15 + 7,5)	16,2 (8,7+7,5)	20,5 (13+7,5)	16,2 (8,7+7,5)	20,5 (13+7,5)
	Valor Ssc mínimo	Resistencia de reserva +	Resistencia de refuerzo+ EK'V3	kVA					(3)					
			Resistencia de refuerzo+ EK'Z2	kVA					(3)		(3)		(3)	
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)	De acuerdo con las normas de EN/IEC 61000-3-11, puede ser necesario consultar al operador de la red de distribución, para cerciorarse de que el equipo se conecta solamente a un suministro eléctrico con Zsys ≤ Zmax.												
	(3)	Equipamiento que cumple la normativa EN/IEC 61000-3-12.												
	EN/IEC 61000-3-11	Norma técnica europea/internacional que ajusta los límites para los cambios en la tensión, fluctuaciones y oscilaciones en la tensión en redes eléctricas públicas de baja tensión para equipos con una corriente nominal de ≤75 A.												
	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.												
Zsys	Impedancia del sistema													

