

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

Resistencia de reserva	Tipo		EKECBU*3V			EKECBU*6V				EKECBU*9W					
	Ajuste de capacidad	[kW]	1	1-2	1-2-3	2 - 4	2 - 6	2-4 (en caso de emergencia: 2-6)		3 - 6	3 - 9	3 - 6 (en caso de emergencia: 3 - 9)			
	Fase de capacidad		(4)			2	2	2	2	2	2	2	2		
	Fase de capacidad 1	kW				2	2	2	2	3	3	3	3		
	Fase de capacidad 2	kW				4	6	4	6	6	9	6	9		
	Retardo de tiempo mínimo entre fases		-			Nota 5				Nota 5					
	Suministro eléctrico	Fase				1~				3~					
(1)		Frecuencia		Hz	50										
		Tensión		V	230 +10%				400 +10%						
		Corriente de funcionamiento nominal		A	4.4	8.7	13.1	17.4	26,1	17,4	26,1	8,7	13	8,7	13
		Zmax (resistencia de reserva)	(2)	Ω	-										
				Complex	-				0,22						
		Valor Ssc mínimo		kVA	-			(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 $Z_{sys} \leq Z_{max}$.
	(3)	Equipamiento que cumple la normativa EN/IEC 61000-3-12.
	(4)	For the 3V model, the system variably choses from 3 available capacity steps the adequate capacity for the given operating conditions.
	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	

