

Electrical specifications of the backup heaters and the booster heaters																																								
		3V			9W			Sólo para EHVH*SU*CB6W + EKLBUHC6W1				V																												
Asistencia de reserva	Ajuste de capacidad		kW			3			9			3			6																									
	Fase de capacidad		1			1			2			2			1			2																						
	Fase de capacidad 1		kW			3			3			3			3																									
	Fase de capacidad 2		kW			-			6			9			-			6																						
	Retardo de tiempo mínimo entre fases		Nota 4			-			-			6			9			-			6																			
	Suministro eléctrico		Fase		1~			3~			1~			3~			-			-																				
	(1)		Frecuencia		Hz			50			50			50			50			50																				
			Tensión		V			230			230			230			230			230																				
			Corriente de funcionamiento nominal		A			13			15,1			26			8,7			13			26			4,3			8,7											
			Zmax (resistencia de reserva) (2)		Ω			-			-			-			-			-			-			-														
		Valor Ssc mínimo		kVA			-			-			-			-			-			-			-															
Only in case of EHB*:																																								
Booster heater (optional) (*KHW models)	Ajuste de capacidad		kW			3			3			3			3																									
	Fase de capacidad		1			1			1			1			1																									
	Retardo de tiempo mínimo entre fases		Nota 6			-			-			-			-																									
	Corriente de funcionamiento nominal		+ EK*V3		A			13			13			13			13																							
	Booster heater		+ EK*Z2		A			-			7,5			-			7,5																							
	Zmax		Booster heater		(2)			Ω			-			-			-																							
					Complex			-			-			-			-																							
	Resistencia de reserva +		Booster heater		Resistencia de reserva + EK*V3			A			26 (13+13)			28,1 (15,1+13)			39 (26+13)			21,7 (8,7+13)			26 (13+13)			26 (13+13)			39 (26+13)			17,3 (4,3+13)			21,7 (8,7+13)			13		
	Valor Ssc mínimo		Resistencia de reserva +		Resistencia de refuerzo + EK*V3			kVA			-			-			16,2 (8,7+7,5)			20,5 (13+7,5)			-			-			16,2 (8,7+7,5)			-								
			Resistencia de reserva +		Resistencia de refuerzo + EK*Z2			kVA			-			-			-			(3)			-			-			-			-								
Resistencia de refuerzo(EHVH*SU*CB6W + EHVH*CBV)	Ajuste de capacidad		kW			2,4			2,4			2,4			2,4																									
	Fase de capacidad		1			1			1			1			1																									
	Retardo de tiempo mínimo entre fases		Nota 6			-			-			-			-																									
	Corriente		Corriente de funcionamiento nominal		Booster heater			A			-			-			-																							
			Zmax		Resistencia de refuerzo(2)			Ω			-			-			-																							
					Complex			-			-			-			-																							
	Corriente de funcionamiento nominal		Resistencia de reserva +		Booster heater			A			24 (13+11)			37 (26+11)			15,3 (4,3 +11)			19,7 (8,7 +11)			13																	
	Valor Ssc mínimo		Resistencia de reserva +		Booster heater			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 ENIEC 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 ENIEC 61000-3-12.																																								
ENIEC 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.																																								
ENIEC 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																																								

