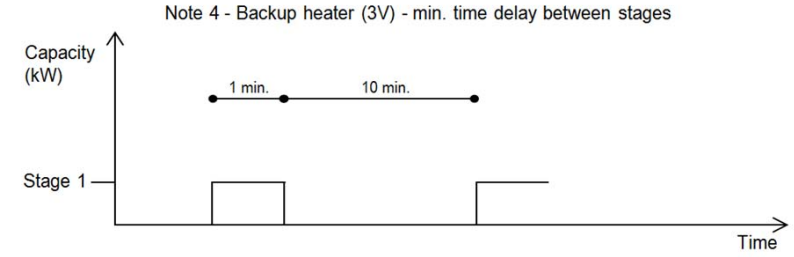
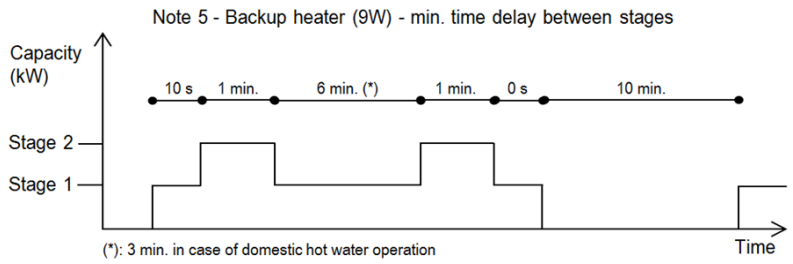
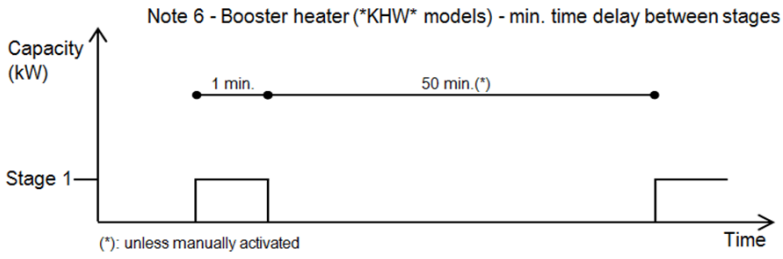
**EHV(H/X)-CB**

| Electrical specifications Backup heater and Booster heater ·(*KHW* models)· | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Resistencia de reserva | Tipo | | | 3V | 9W | | | | | |
| | Ajuste de capacidad | | kW | 3 | 6 | 3 | 6 | 6 | 9 |
| | Fase de capacidad | | | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| | Fase de capacidad 1 | | kW | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | Fase de capacidad 2 | | kW | - | 6 | 6 | 6 | 6 | 9 |
| | Retardo de tiempo mínimo entre fases | | | Nota 4 | Nota 5 | | | | |
| | Suministro eléctrico | Fase | | 1~ | 3~ | 1~ | 1~ | 3~ | 3~ |
| | (1) | Frecuencia | Hz | 50 | 50 | | | | |
| | | Tensión | V | 230 | 230 | 230 | 230 | 400 | 400 |
| | Corriente | Corriente de funcionamiento nominal | A | 13 | 15,1 | 13 | 26 | 8,7 | 13 |
| | | Zmax (resistencia de reserva) (2) | Ω | - | - | - | - | - | - |
| | | | Complex | - | - | - | - | - | - |
| | | Valor Ssc mínimo | kVA | - | - | - | (3) | - | - |
| Resistencia de refuerzo(optional) (*KHW* models) | Ajuste de capacidad | | kW | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | Fase de capacidad | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | Retardo de tiempo mínimo entre fases | | | Nota 6 | | | | | |
| | Corriente | Corriente de funcionamiento nominal + EK*V3 | A | 26 (13+13) | 28,1 (15,1+13) | 26 (13+13) | 39 (26+13) | 21,7 (8,7+13) | 26 (13+13) |
| | | + EK*Z2 | A | - | - | - | - | 16,2 (8,7+7,5) | 20,5 (13+7,5) |
| | | Valor Ssc mínimo + EK*V3 | kVA | (3) | (3) | (3) | (3) | (3) | (3) |
| | | + EK*Z2 | kVA | - | - | - | - | (3) | (3) |
| | | Zmax (resistencia de reserva) | Ω | - | - | - | - | - | - |
| | | Resistencia de refuerzo(*KHW* models) (2) | Complex | - | - | - | - | - | - |
| Notas | (1) | El suministro eléctrico de la caja hidráulica que se menciona anteriormente es solo para la resistencia de reserva. | | | | | | | |
| | | El suministro de la caja de conexiones y la bomba de la caja hidráulica se obtiene de la unidad exterior. | | | | | | | |
| | | 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 | | | | | | | |




**4D093592**