

**LEYENDA (caja hidráulica exterior y calentador de reserva)****LEYENDA (caja de control interior)**

N.º de pieza	Descripción
A1P	PCB principal
A2P	PCB de circuito de corriente
B1L	Sensor de caudal
E3H	Elemento del calentador de reserva (3 kW)
E11H	Calentador de tubos flexibles (15,6 W)
E12H	Calentador del vaso de expansión (50 W)
E13H	Calentador de PHE (50 W)
E14H	Calentador de tubos internos 1 (50 W)
F1B	# Fusible automático de sobreintensidad, calentador de reserva
F1T	Calentador de reserva, fusible térmico
FU1 (A1P)	Fusible T 5 A 250 V
K1M	Contactador, calentador de reserva
K5M	Contactador de seguridad, calentador de reserva
K*R (A1P)	Relé magnético
M1P	Bomba de suministro principal
Q*DI	# Disyuntor de pérdida a tierra
Q1L	Calentador de reserva, protector térmico
R1T	Termistor del intercambiador de calor de agua de salida
R2T	Termistor del calentador de reserva de salida
R3T	Termistor del lado de líquido de refrigerante
R4T	Termistor de entrada de agua
R6T	* Termistor ambiente exterior ext.
S1L	Interruptor de flujo
TR1	Transformador de alimentación eléctrica
X*A, X*Y* (A*P)	Conector
X*M	Regleta de terminales

N.º de pieza	Descripción
A3P	* Termostato de encendido/apagado (PC=circuito de alimentación)
A3P	* Convector de la bomba de calor
A4P	* PCB de extensión (control, opcional)
A5P	* PCB de la interfaz de usuario
A7P	* PCB del receptor (termostato de encendido/apagado inalámbrico)
DS1(A4P)	* Interruptor DIP
E4H	* Calentador eléctrico auxiliar (3 kW)
F1U	Fusible T 5 A 500 V
F1U (A4P)	Fusible T 2 A 250 V
F2B	* Calentador auxiliar, fusible de sobreintensidad
F2U (A4P)	Fusible T 2 A 250 V para válvula de 3 vías
K1A	Relé para calefacción
K1	* Regleta de terminales
K2A	Relé para refrigeración
K2	* Calentador eléctrico auxiliar
K3M	* Contactador, calentador eléctrico auxiliar
M2P	# Bomba de ACS
M2S	# Válvula de cierre
M3S	Válvula de 3 vías para agua caliente sanitaria
PC (A7P)	Circuito de alimentación
Q2L	* Calentador eléctrico auxiliar, protector térmico
Q5-6DI	# Disyuntor de pérdida a tierra
R1H (A3P)	* Sensor de humedad
R1T (A3P)	* Termostato de encendido/apagado del sensor de temperatura ambiente
R1T (A5P)	Interfaz de usuario del sensor de temperatura ambiente
R2T	* Termistor ambiente/suelo interior ext.
R5T	* Termistor de agua caliente sanitaria
S1S	# Contacto PS a tarifa reducida
STB	* Calentador eléctrico auxiliar, protector térmico
X*A (A4P)	Conector
X*M	Regleta de terminales

**LEYENDA (caja opcional interior)**

N.º de pieza	Descripción
A4P	PCB de extensión (control, opcional)
DS1(A4P)	Interruptor DIP
F1U (A4P)	Fusible T 2 A 250 V
F2U (A4P)	Fusible T 2 A 250 V para válvula de 3 vías
R6T	* Opción de sensor ambiente interior ext.
S5-6P	# Medidores eléctricos
X*A (A4P)	Conector
X*M	Regleta de terminales

\* : opcional

# : suministro en la obra