

Tabela de regulações locais

Unidades de interior aplicáveis

ETSH16P30E▲▼
 ETSH16P50E▲▼
 ETSHB16P30E▲▼
 ETSHB16P50E▲▼
 ETSX16P30E▲▼
 ETSX16P50E▲▼
 ETSXB16P30E▲▼
 ETSXB16P50E▲▼

Notas

- (*1) *X*
- (*2) *H*
- (*3) *B*
- (*4) EKECBUA3V
- (*5) EKECBUA6V
- (*6) EKECBUA9W
- (*7) BUH inferior
- (*8) 300L depósito
- (*9) Modelo E (*E▲)
- (*10) Modelo E7 (*E▲7)

▲ = A, B, C, ..., Z

▼ = , , 1, 2, 3, ..., 9

Tabela de regulações locais				
Estrutura de navegação	Nome da regulação			Amplitude, passo Valor predefinido
Divisão				
└─ Anticongelamento				
1.4.1	[2-06]	Ativação	R/W	0: Não 1: Sim
1.4.2	[2-05]	Ponto de regulação da divisão	R/W	4~16°C, passo: 1°C 8°C
└─ Intervalo de ponto de regulação				
1.5.1	[3-07]	Mínimo em aquecimento	R/W	12~18°C, passo: 1°C 12°C
1.5.2	[3-06]	Máximo em aquecimento	R/W	18~30°C, passo: 1°C 30°C
1.5.3	[3-09]	Mínimo em arrefecimento	R/W	15~25°C, passo: 1°C 15°C
1.5.4	[3-08]	Máximo em arrefecimento	R/W	25~35°C, passo: 1°C 35°C
Divisão				
1.6	[2-09]	Desvio do sensor da divisão	R/W	-5~5°C, passo: 0,5°C 0°C
1.7	[2-0A]	Desvio do sensor da divisão	R/W	-5~5°C, passo: 0,5°C 0°C
└─ Ponto de regulação de Conforto da divisão				
1.9.1	[9-0A]	Ponto de regulação de Conforto de aquecimento	R/W	[3-07]~[3-06]°C, passo: 0,5°C 23°C
1.9.2	[9-0B]	Ponto de regulação de Conforto de arrefecimento	R/W	[3-09]~[3-08]°C, passo: 0,5°C 23°C
Zona principal				
2.4		Modo de ponto de regulação		0: Abs. 1: Aquecimento DC, arrefecimento fixo 2: Dependente do clima
└─ Curva de aquecimento DC				
2.5	[1-00]	Temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W	-40~5°C, passo: 1°C -15°C
2.5	[1-01]	Temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W	10~25°C, passo: 1°C 15°C
2.5	[1-02]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W	[9-01]~[9-00], passo: 1°C [2-0C]=0 35°C [2-0C]=1 45°C [2-0C]=2 65°C
2.5	[1-03]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W	[9-01]~min.(45, [9-00])°C, passo: 1°C [2-0C]=0 25°C [2-0C]=1 35°C [2-0C]=2 35°C
└─ Curva de arrefecimento DC				
2.6	[1-06]	Temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W	10~25°C, passo: 1°C 20°C
2.6	[1-07]	Temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W	25~43°C, passo: 1°C 35°C
2.6	[1-08]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, passo: 1°C 22°C
2.6	[1-09]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, passo: 1°C [2-0C]=0 18°C [2-0C]=1 7°C [2-0C]=2 18°C
Zona principal				

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_
 (*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) BUH inferior_
 (*8) 300L depósito_(*) E_(*)10) E7

Tabela de regulações locais				
Estrutura de navegação	Nome da regulação			Amplitude, passo Valor predefinido
2.7	[2-0C]	Tipo de emissor	R/W	0: Piso radiante 1: Ventiloinvector 2: Radiador
└ Intervalo de ponto de regulação				
2.8.1	[9-01]	Mínimo em aquecimento	R/W	15~37°C, passo: 1°C 25°C
2.8.2	[9-00]	Máximo em aquecimento	R/W ([2-0C] ≠ 2) R/O ([2-0C] = 2)	[2-0C]=2: 37~70, passo: 1°C 70°C [2-0C]≠2: 37~55, passo: 1°C 55°C
2.8.3	[9-03]	Mínimo em arrefecimento	R/W	5~18°C, passo: 1°C 7°C
2.8.4	[9-02]	Máximo em arrefecimento	R/W	18~22°C, passo: 1°C 22°C
Zona principal				
2.9	[C-07]	Controlo	R/W	0: Saída de água 1: Termostato ambiente externo 2: Termostato ambiente
2.A	[C-05]	Tipo de termóstato ext.	R/W	1: 1 contacto 2: 2 contactos
└ Delta T				
2.B.1	[1-0B]	Delta T de aquecimento	R/W(*10) [2-0D]=2 R/O (*9)	3~10°C, passo: 1°C (*9) [2-0C] ≠ 2 (Radiador) 3~12°C, passo: 1°C (*10) 5°C [2-0C] = 2 (Radiador) 10~12°C, passo: 1°C (*10) 10°C
2.B.2	[1-0D]	Delta T de arrefecimento	R/W	3~10°C, passo: 1°C 5°C
└ Modulação				
2.C.1	[8-05]	Modulação	R/W	0: Não 1: Sim
2.C.2	[8-06]	Modulação máxima	R/W	0~10°C, passo: 1°C 5°C
└ Válvula de fecho				
2.D.1	[F-0B]	Durante aquecimento	R/W	0: Não 1: Sim
2.D.2	[F-0C]	Durante arrefecimento	R/W	0: NÃO (*10) 1: Sim (*9)
Zona principal				
2.E		Tipo de curva DC	R/W	0: 2 pontos 1: Desvio do declive
Zona adicional				
3.4		Modo de ponto de regulação		0: Abs. 1: Aquecimento DC, arrefecimento fixo 2: Dependente do clima
└ Curva de aquecimento DC				
3.5	[0-00]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-05]~min.(45, [9-06])°C, passo: 1°C [2-0C]=0 25°C [2-0C]=1 35°C [2-0C]=2 35°C
3.5	[0-01]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, passo: 1°C [2-0C]=0 35°C [2-0C]=1 45°C [2-0C]=2 65°C

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) BUH inferior_

(*8) 300L depósito_(*) E_(*)10 E7

Tabela de regulações locais				
Estrutura de navegação	Nome da regulação		Amplitude, passo Valor predefinido	
3.5	[0-02]	Temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	10~25°C, passo: 1°C 15°C
3.5	[0-03]	Temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	-40~5°C, passo: 1°C -15°C
└─ Curva de arrefecimento DC				
3.6	[0-04]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, passo: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 18°C <u>[2-0C]=1</u> 7°C <u>[2-0C]=2</u> 18°C
3.6	[0-05]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, passo: 1°C 22°C
3.6	[0-06]	Temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	25~43°C, passo: 1°C 35°C
3.6	[0-07]	Temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	10~25°C, passo: 1°C 20°C
Zona adicional				
3.7	[2-0D]	Tipo de emissor	R/O	0: Piso radiante 1: Ventiloinconvector 2: Radiador
└─ Intervalo de ponto de regulação				
3.8.1	[9-05]	Mínimo em aquecimento	R/W	15~37°C, passo: 1°C 25°C
3.8.2	[9-06]	Máximo em aquecimento	R/W ([2-0C] ≠ 2) R/O ([2-0C] = 2)	[2-0C]=2: 37~70, passo: 1°C 70°C [2-0C]≠2: 37~55, passo: 1°C 55°C
3.8.3	[9-07]	Mínimo em arrefecimento	R/W	5~18°C, passo: 1°C 7°C
3.8.4	[9-08]	Máximo em arrefecimento	R/W	18~22°C, passo: 1°C 22°C
Zona adicional				
3.A	[C-06]	Tipo de termóstato	R/W	1: 1 contacto 2: 2 contactos
└─ Delta T				
3.B.1	[1-0C]	Delta T de aquecimento	R/W(*10) [2-0D]=2 R/O(*9)	3~10°C, passo: 1°C(*9) [2-0C]≠2 (Radiador) 3~12°C, passo: 1°C(*10) 5°C [2-0C] = 2 (Radiador) 10~12°C, passo: 1°C(*10) 10°C
3.B.2	[1-0E]	Delta T de arrefecimento	R/W	3~10°C, passo: 1°C 5°C
Zona adicional				
3.C		Tipo de curva DC	R/O	0: 2 pontos 1: Desvio do declive
Arrefecimento/aquecimento ambiente				
└─ Âmbito de funcionamento				
4.3.1	[4-02]	Temp. DLG aquec. amb.	R/W	14~35°C, passo: 1°C 35°C
4.3.2	[F-01]	Temp. DLG arref. amb.	R/W	10~35°C, passo: 1°C 20°C
Arrefecimento/aquecimento ambiente				
4.4	[7-02]	Número de zonas	R/W	0: Uma zona 1: Duas zonas
4.5	[F-0D]	Modo funcion. circul.	R/W	0: Contínuo 1: Amostragem 2: Pedido
4.6	[E-02]	Tipo de unid.	R/W(*1) R/O(*2)	0: Reversível(*1) 1: Apenas aquecimento(*2)

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
(*5) *EKECBUA*6V (*6) *EKECBUA*9W (*7) BUH inferior_
(*8) 300L depósito (*9) E (*10) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido
4.7	[9-0D]	Limitação de velocidade do circulador	R/W 0~8, passo:1 0: Sem limitação 1~4: 90~60% velocidade do circulador 5~8: 90~60% velocidade da bomba durante amostragem 6: 80% velocidade da bomba
Arrefecimento/aquecimento ambiente			
4.9	[F-00]	Circulador fora do intervalo	R/W 0: Restringido 1: Permitido
4.A	[D-03]	Aumento perto dos 0°C	R/W 0: Não 1: aumentar 2°C, alcance 4°C 2: aumentar 4°C, alcance 4°C 3: aumentar 2°C; alcance 8°C 4: aumentar 4°C, alcance 8°C
4.B	[9-04]	Excesso	R/W 1~4°C, passo: 1°C 1°C (*10) 2°C (*9)
4.C	[2-06]	Anticongelamento	R/W 0: Não 1: Sim
Depósito			
5.2	[6-0A]	Ponto de regulação de Conforto	R/W 30~[6-0E]°C, passo: 1°C 60°C
5.3	[6-0B]	Ponto de regulação de Eco	R/W 30~min.(50, [6-0E])°C, passo: 1°C 45°C
5.4	[6-0C]	Ponto de regulação de Reaquecer	R/W 30~min.(50, [6-0E])°C, passo: 1°C 45°C
5.6	[6-0D]	Modo de aquecimento	R/W 0: Apenas reaquec. 3 reaquecimento programado
Desinfecção			
5.7.1	[2-01]	Ativação	R/W 0: Não 1: Sim
5.7.2	[2-00]	Dia de operação	R/W 0: Todos os dias 1: Segunda-feira 2: Terça-feira 3: Quarta-feira 4: Quinta-feira 5: Sexta-feira 6: Sábado 7: Domingo
5.7.3	[2-02]	Hora de início	R/W 0~23 horas, passo hora1 1
5.7.4	[2-03]	Temperatura desejada do depósito	R/W 60°C 60°C
5.7.5	[2-04]	Duração	R/W 40~60 min, passo: 5 min 40 min.
Depósito			
5.8	[6-0E]	Temperatura máxima	R/W E-07 = 4 40~ 75°C, passo: 1°C 65°C
5.9	[6-00]	Histerese	R/W 2~40°C, passo: 1°C 8°C
5.A	[6-08]	Histerese do reaquecimento	R/W 2~20°C, passo: 1°C 10°C
5.B		Modo de ponto de regulação	R/W 0: Abs. 1: Dependente do clima
Curva DC			
5.C	[0-0B]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC de AQS.	R/W 35~[6-0E]°C, passo: 1°C 55°C
5.C	[0-0C]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC de AQS.	R/W Min(45~[6-0E])~[6-0E]°C, passo: 1°C 60°C
5.C	[0-0D]	Temp. ambiente alta para curva DC de AQS.	R/W 10~25°C, passo: 1°C 15°C
5.C	[0-0E]	Temp. ambiente baixa para curva DC de AQS.	R/W -40~5°C, passo: 1°C -10°C
Depósito			

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECUBA*3V_

(*5) *EKECUBA*6V_(*) *EKECUBA*9W_(*) BUH inferior_

(*8) 300L depósito_(*) E_(*) E7

Tabela de regulações locais				
Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido	
5.D	[6-01]	Margem	R/W	0~10°C, passo: 1°C 0°C
5.E		Tipo de curva DC	R/O	0: 2 pontos 1: Desvio do declive
Regulações do utilizador				
└ Silencioso				
7.4.1		modo	R/W	0: DESATIVADO 1: Manual 2: Automático
7.4.3		nível	R/W	0: Silencioso 1: Mais silencioso 2: O mais silencioso
└ Preço da eletricidade				
7.5.1		Elevado	R/W	0,00~990/kWh 1/kWh
7.5.2		Médio	R/W	0,00~990/kWh 1/kWh
7.5.3		Reduzido	R/W	0,00~990/kWh 1/kWh
Regulações do utilizador				
7.6		Preço do gás	R/W	0,00~990/kWh 0,00~290/MBtu 1,0/kWh
Regulações do instalador				
└ Assistente de configuração				
└ Sistema				
9.1.3.2	[E-03]	Tipo de BUH	R/W	0: Sem aquecedor (*7) 2: 3V (*4) 3: 6V (*5) 4: 9W (*6)
9.1.3.3	[E-05] [E-06] [E-07]	Água quente sanitária	R/O	Integrado'
9.1.3.4	[4-06]	Emergência	R/W	0: Manual 1: Automático 2: AA auto reduzida/ AQS LIGADA 3: AA auto reduzida/ AQS DESLIGADA 4: AA auto reduzida/ AQS DESLIGADA
9.1.3.5	[7-02]	Número de zonas	R/W	0: Uma zona 1: Duas zonas
9.1.3.6	[E-0D]	Sistema abastecido de glicol	R/W	0: Não 1: Sim
9.1.3.7	[6-02]	Capacidade BSH	R/W	0~10 kW, passo: 0,2 kW 0 kW
9.1.3.8	[C-02]	Bivalente	R/W	0: Desativado 1: Direto (AA) 2: Indireto (AQS) (*3) 3: Indireto (AQS + AA)
9.2.4	[D-07]	Solar	R/W	0: Não 1: Sim (AQS) 2: Sim (AQS + AA)
└ Aquecedor de reserva				
9.1.4.1	[5-0D]	Tensão	R/W	0: 230V, 1~ (*4, *5, *7) 2: 400V, 3~ (*6)
9.1.4.2	[4-0A]	Configuração	R/W (*5, *6, *7) R/O (*4)	0: 1 (*4, *7) 1: 1/1+2 (*5, *6) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 em emergência
9.1.4.3	[6-03]	Capacidade do nível 1	R/O	0~10 kW, passo: 0,2 kW 0 kW 2kW (*5) 3kW (*4, *6, *7)

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
(*5) *EKECBUA*6V (*6) *EKECBUA*9W (*7) BUH inferior_
(*8) 300L depósito (*9) E (*10) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido
9.1.4.4	[6-04]	Capacidade do nível 2 adicional	R/W (*5, *6) R/O (*4, *7) 0~10 kW, passo: 0,2 kW 0kW (*4) 3kW (*7) 4kW (*5) 6kW (*6)
└ Zona principal			
9.1.5.1	[2-0C]	Tipo de emissor	R/W 0: Piso radiante 1: Ventiloinconvector 2: Radiador
9.1.5.2	[C-07]	Controlo	R/W 0: Saída de água 1: Termostato ambiente externo 2: Termostato ambiente
9.1.5.3		Modo de ponto de regulação	R/W 0: Abs. 1: Aquecimento DC, arrefecimento fixo 2: Dependente do clima
9.1.5.4		Programa	R/W 0: Não 1: Sim
9.1.5.5		Tipo de curva DC	R/W 0: 2 pontos 1: Desvio do declive
9.1.6	[1-00]	Temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W -40~5°C, passo: 1°C -15°C
9.1.6	[1-01]	Temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W 10~25°C, passo: 1°C 15°C
9.1.6	[1-02]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W [9-01]~[9-00], passo: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 35°C <u>[2-0C]=1</u> 45°C <u>[2-0C]=2</u> 65°C
9.1.6	[1-03]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W [9-01]~min.(45, [9-00])°C, passo: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 25°C <u>[2-0C]=1</u> 35°C <u>[2-0C]=2</u> 35°C
9.1.7	[1-06]	Temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W 10~25°C, passo: 1°C 20°C
9.1.7	[1-07]	Temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W 25~43°C, passo: 1°C 35°C
9.1.7	[1-08]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W [9-03]~[9-02]°C, passo: 1°C 22°C
9.1.7	[1-09]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W [9-03]~[9-02]°C, passo: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 18°C <u>[2-0C]=1</u> 7°C <u>[2-0C]=2</u> 18°C
└ Zona adicional			
9.1.8.1	[2-0D]	Tipo de emissor	R/W 0: Piso radiante 1: Ventiloinconvector 2: Radiador
9.1.8.3		Modo de ponto de regulação	R/W 0: Abs. 1: Aquecimento DC, arrefecimento fixo 2: Dependente do clima
9.1.8.4		Programa	R/W 0: Não 1: Sim

(*1) *X*_(2) *H*_(3) *B*_(4) *EKECUBA*3V_

(*5) *EKECUBA*6V_(6) *EKECUBA*9W_(7) BUH inferior_

(*8) 300L depósito_(9) E_(10) E7

Tabela de regulações locais				
Estrutura de navegação	Nome da regulação			Amplitude, passo Valor predefinido
9.1.9	[0-00]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-05]~min.(45, [9-06])°C, passo: 1°C [2-0C]=0 25°C [2-0C]=1 35°C [2-0C]=2 35°C
9.1.9	[0-01]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, passo: 1°C [2-0C]=0 35°C [2-0C]=1 45°C [2-0C]=2 65°C
9.1.9	[0-02]	Temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	10~25°C, passo: 1°C 15°C
9.1.9	[0-03]	Temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	-40~5°C, passo: 1°C -15°C
9.1.A	[0-04]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, passo: 1°C [2-0C]=0 18°C [2-0C]=1 7°C [2-0C]=2 18°C
9.1.A	[0-05]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, passo: 1°C 22°C
9.1.A	[0-06]	Temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	25~43°C, passo: 1°C 35°C
9.1.A	[0-07]	Temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	10~25°C, passo: 1°C 20°C
└ Depósito				
9.1.B.1	[6-0D]	Modo de aquecimento	R/W	0: Apenas reaquec. 3 reaquecimento programado
9.1.B.2	[6-0A]	Ponto de regulação de Conforto	R/W	30~[6-0E]°C, passo: 1°C 60°C
9.1.B.3	[6-0B]	Ponto de regulação de Eco	R/W	30~min.(50, [6-0E])°C, passo: 1°C 45°C
9.1.B.4	[6-0C]	Ponto de regulação de Reaquecer	R/W	30~min.(50, [6-0E])°C, passo: 1°C 45°C
9.1.B.5	[6-08]	Histerese do reaquecimento	R/W	2~20°C, passo: 1°C 10°C
└ Água quente sanitária				
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Água quente sanitária	R/O	Integrado'
9.2.2	[D-02]	Circulador de AQS	R/W	0: Sem circulador de AQS 1: Água quente imediata 2: Desinfecção 3: Circulação 4: Circulação e desinfecção
9.2.4	[D-07]	Solar	R/W	0: Não 1: Sim (AQS) 2: Sim (AQS + AA)
└ Aquecedor de reserva				
9.3.1	[E-03]	Tipo de BUH	R/W	0: Sem aquecedor (*7) 2: 3V (*4) 3: 6V (*5) 4: 9W (*6)
9.3.2	[5-0D]	Tensão	R/W	0: 230V, 1~ (*4, *5, *7) 2: 400V, 3~ (*6)
9.3.3	[4-0A]	Configuração	R/W (*5, *6, *7) R/O (*4)	0: 1 (*4, *7) 1: 1/1+2 (*5, *6) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 em emergência

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
(*5) *EKECBUA*6V (*6) *EKECBUA*9W (*7) BUH inferior_
(*8) 300L depósito (*9) E (*10) E7

Tabela de regulações locais				
Estrutura de navegação		Nome da regulação		Amplitude, passo Valor predefinido
9.3.4	[6-03]	Capacidade do nível 1	R/W	0~10 kW, passo: 0,2 kW 0 kW 2kW (*5) 3kW (*4, *6, *7)
9.3.5	[6-04]	Capacidade do nível 2 adicional	R/W (*5, *6) R/O (*4, *7)	0~10 kW, passo: 0,2 kW 0kW (*4) 3kW (*7) 4kW (*5) 6kW (*6)
9.3.6	[5-00]	Equilíbrio: desativar o aquecedor de reserva (ou a fonte de calor de reserva externa no caso de um sistema bivalente) acima da temperatura de equilíbrio para aquecimento ambiente?	R/W	0: NÃO (*10) 1: Sim (*9)
9.3.7	[5-01]	Temperatura de equilíbrio	R/W	-15~35°C, passo: 1°C 0°C
9.3.8	[4-00]	Funcionamento	R/W	0: Restringido 1: Permitido 2: Apenas na AQS
└ Resistência elétrica do depósito				
9.4.1	[6-02]	Capacidade	R/W	0~10 kW, passo: 0,2 kW 0 kW
9.4.3	[8-03]	Temporizador de BSH eco	R/W	20~95 min., passo: 5 min 50 min.
9.4.4	[4-03]	Funcionamento	R/W	0: Restringido 1: Permitido 2: Sobreposição 3: Compressor desativado 4: Apenas durante desinfeção
└ Emergência				
9.5.1	[4-06]	Emergência	R/W	0: Manual 1: Automático 2: AA auto reduzida/ AQS LIGADA 3: AA auto reduzida/ AQS DESLIGADA 4: AA auto reduzida/ AQS DESLIGADA
9.5.2	[7-06]	DESATIVAÇÃO forçada da BC	R/W	0: Desativado 1: Ativado
└ Compromisso				
9.6.1	[5-02]	Prioridade ao aquecimento ambiente	R/W	0: Desativado 1: Ativada
9.6.2	[5-03]	Temperatura para prioridade	R/W	-15~35°C, passo: 1°C 0°C
9.6.3	[5-04]	Desvio do ponto de regulação do BSH	R/W	0~20°C, passo: 1°C 10°C
9.6.4	[8-02]	Temporizador anti-reciclagem	R/W	0~10 horas, passo: 0,5 hora 0,5 hora
9.6.5	[8-00]	Temporizador de funcionamento mínimo	R/O	0~20 min., passo: 1 min. 1 min.
9.6.6	[8-01]	Temporizador de funcionamento máximo	R/W	5~95 min., passo: 5 min. 30 min.
9.6.7	[8-04]	Temporizador adicional	R/W	0~95 min., passo: 5 min. 95 min.
Regulações do instalador				
9.7	[4-04]	Prevenção de congelamento da tubagem de água	R/W	0: Funcionamento contínuo do circulador 1: Func. não contínuo do circulador 2: DESATIVADO
└ Fonte de alimentação com kWh bonificado				
9.8.2	[D-00]	Permitir aquecedor	R/W	0: Não 1: Apenas BSH 2: Apenas BUH 3: Todos
9.8.3	[D-05]	Permitir circulador	R/W	0: Não 1: Sim

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) BUH inferior_

(*8) 300L depósito_(*) E_(*)10) E7

Tabela de regulações locais				
Estrutura de navegação	Nome da regulação			Amplitude, passo Valor predefinido
9.8.4	[D-01]	Fonte de alimentação com kWh bonificado	R/W	0: Não 1: Aberto 2: Fechado 3: Smart grid
9.8.6		Permitir resistências elétricas	R/W	0: Não 1: Sim
9.8.7		Ativar acumulação ambiente	R/W	0: Não 1: Sim
9.8.8		Regulação de limite de kW	R/W	0~20 kW, passo: 0,5 kW 2 kW
└─ Controlo do consumo energético				
9.9.1	[4-08]	Controlo do consumo energético	R/W	0: Não 1: Contínuo 2: Entradas 3: Sensor de corrente
9.9.2	[4-09]	Modo ponto de regulação	R/W	0: Amp. 1: kW
9.9.3	[5-05]	Limite	R/W	0~50 A, passo: 1 A 50 A
9.9.4	[5-05]	Limite 1	R/W	0~50 A, passo: 1 A 50 A
9.9.5	[5-06]	Limite 2	R/W	0~50 A, passo: 1 A 50 A
9.9.6	[5-07]	Limite 3	R/W	0~50 A, passo: 1 A 50 A
9.9.7	[5-08]	Limite 4	R/W	0~50 A, passo: 1 A 50 A
9.9.8	[5-09]	Limite	R/W	0~20 kW, passo: 0,5 kW 20 kW
9.9.9	[5-09]	Limite 1	R/W	0~20 kW, passo: 0,5 kW 20 kW
9.9.A	[5-0A]	Limite 2	R/W	0~20 kW, passo: 0,5 kW 20 kW
9.9.B	[5-0B]	Limite 3	R/W	0~20 kW, passo: 0,5 kW 20 kW
9.9.C	[5-0C]	Limite 4	R/W	0~20 kW, passo: 0,5 kW 20 kW
9.9.D	[4-01]	Aquecedor prioritário	R/W	0: Nenhum 1: Resistência elétrica do depósito 2: Aquecedor de reserva
9.9.F	[7-07]	Ativação BBR16* *As definições de BBR16 estão visíveis apenas quando o idioma da interface de utilizador estiver definida para Sueco.	R/W	0: Não 1: Sim
└─ Medição energética				
9.A.1	[D-08]	Contador de eletricidade 1	R/W	0: Não 1: 0,1 impulso/kWh 2: 1 impulso/kWh 3: 10 impulso/kWh 4: 100 impulso/kWh 5: 1000 impulso/kWh
9.A.2	[D-09]	Contador de eletricidade 2 / contador PV	R/W	0: Não 1: 0,1 impulso/kWh 2: 1 impulso/kWh 3: 10 impulso/kWh 4: 100 impulso/kWh 5: 1000 impulso/kWh 6: 100 impulso/kWh (contador PV) 7: 1000 impulso/kWh (contador PV)
└─ Sensores				
9.B.1	[C-08]	Sensor externo	R/W	0: Não 1: Exterior 2: Divisão
9.B.2	[2-0B]	Desvio sens. amb. ext.	R/W	-5~5°C, passo: 0,5°C 0°C

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_
 (*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) BUH inferior_
 (*8) 300L depósito_(*) E_(*)10) E7

Tabela de regulações locais				
Estrutura de navegação	Nome da regulação		Amplitude, passo Valor predefinido	
9.B.3	[1-0A]	Tempo médio	R/W	0: Não 1: 12 h 2: 24 h 3: 48 h 4: 72 h
└ Bivalente				
9.C.1	[C-02]	Bivalente	R/W	0: Desativado 1: Direto (AA) 2: Indireto (AQS) (*3) 3: Indireto (AQS + AA)
9.C.2	[7-05]	eficiên. caldeira	R/W	0: Muito alta 1: Elevado 2: Médio 3: Reduzida 4: Muito baixa
9.C.3	[C-03]	Temperatura	R/W	-25~25°C, passo: 1°C 0°C
9.C.4	[C-04]	Histerese	R/W	2~10°C, passo: 1°C 3°C
Regulações do instalador				
9.D	[C-09]	Saída do alarme	R/W	0: Anormal 1: Normal
9.E	[3-00]	Reinício automático	R/W	0: Manual 1: Automático
9.F	[E-08]	Função poup. energ.	R/W	0: Não 1: Sim
9.G		Desativar proteções	R/W	0: Não 1: Sim
└ Visão geral das definições de campo				
9.I	[0-00]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-05]~min.(45, [9-06])°C, passo: 1°C [2-0C]=0 25°C [2-0C]=1 35°C [2-0C]=2 35°C
9.I	[0-01]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, passo: 1°C [2-0C]=0 35°C [2-0C]=1 45°C [2-0C]=2 65°C
9.I	[0-02]	Temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	10~25°C, passo: 1°C 15°C
9.I	[0-03]	Temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA adicional.	R/W	-40~5°C, passo: 1°C -15°C
9.I	[0-04]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, passo: 1°C [2-0C]=0 18°C [2-0C]=1 7°C [2-0C]=2 18°C
9.I	[0-05]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, passo: 1°C 22°C
9.I	[0-06]	Temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	25~43°C, passo: 1°C 35°C
9.I	[0-07]	Temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA adicional.	R/W	10~25°C, passo: 1°C 20°C
9.I	[0-0B]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC de AQS.	R/W	35~[6-0E]°C, passo: 1°C 55°C
9.I	[0-0C]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC de AQS.	R/W	Min(45~[6-0E])~[6-0E]°C, passo: 1°C 60°C

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) BUH inferior_

(*8) 300L depósito_(*) E_(*) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido
9.I	[0-0D]	Temp. ambiente alta para curva DC de AQS.	R/W 10~25°C, passo: 1°C 15°C
9.I	[0-0E]	Temp. ambiente baixa para curva DC de AQS.	R/W -40~5°C, passo: 1°C -10°C
9.I	[1-00]	Temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W -40~5°C, passo: 1°C -15°C
9.I	[1-01]	Temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W 10~25°C, passo: 1°C 15°C
9.I	[1-02]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W [9-01]~[9-00], passo: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 35°C <u>[2-0C]=1</u> 45°C <u>[2-0C]=2</u> 65°C
9.I	[1-03]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do aquecimento da zona de TSA principal.	R/W [9-01]~min.(45, [9-00])°C, passo: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 25°C <u>[2-0C]=1</u> 35°C <u>[2-0C]=2</u> 35°C
9.I	[1-04]	Arrefec. dependente do clima da zona de temperatura de saída de água principal.	R/W 0: Desativado 1: Ativado
9.I	[1-05]	Arrefec. dependente do clima da zona de temperatura de saída de água adicional	R/W 0: Desativado 1: Ativado
9.I	[1-06]	Temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W 10~25°C, passo: 1°C 20°C
9.I	[1-07]	Temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W 25~43°C, passo: 1°C 35°C
9.I	[1-08]	Valor de saída da água para temp. ambiente baixa para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W [9-03]~[9-02]°C, passo: 1°C 22°C
9.I	[1-09]	Valor de saída da água para temp. ambiente alta para curva DC do arrefecimento da zona de TSA principal.	R/W [9-03]~[9-02]°C, passo: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 18°C <u>[2-0C]=1</u> 7°C <u>[2-0C]=2</u> 18°C
9.I	[1-0A]	Qual é o tempo médio para a temp. exterior?	R/W 0: Não 1: 12 h 2: 24 h 3: 48 h 4: 72 h
9.I	[1-0B]	Qual é o delta T desejado em aquecimento para a zona principal?	R/W(*10) [2-0D]=2 R/O (*9) 3~10°C, passo: 1°C (*9) <u>[2-0C] #2 (Radiador)</u> 3~12°C, passo: 1°C (*10) 5°C <u>[2-0C] = 2 (Radiador)</u> 10~12°C, passo: 1°C (*10) 10°C
9.I	[1-0C]	Qual é o delta T desejado em aquecimento para a zona adicional?	R/W(*10) [2-0D]=2 R/O (*9) 3~10°C, passo: 1°C (*9) <u>[2-0C] #2 (Radiador)</u> 3~12°C, passo: 1°C (*10) 5°C <u>[2-0C] = 2 (Radiador)</u> 10~12°C, passo: 1°C (*10) 10°C
9.I	[1-0D]	Qual é o delta T desejado em arrefecimento para a zona principal?	R/W 3~10°C, passo: 1°C 5°C
9.I	[1-0E]	Qual é o delta T desejado em arrefecimento para a zona adicional?	R/W 3~10°C, passo: 1°C 5°C

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
(*5) *EKECBUA*6V (*6) *EKECBUA*9W (*7) BUH inferior_
(*8) 300L depósito (*9) E (*10) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido
9.1	[2-00]	Quando deve a função de desinfeção ser executada?	R/W 0: Todos os dias 1: Segunda-feira 2: Terça-feira 3: Quarta-feira 4: Quinta-feira 5: Sexta-feira 6: Sábado 7: Domingo
9.1	[2-01]	A função de desinfeção deve ser executada?	R/W 0: Não 1: Sim
9.1	[2-02]	Quando deve a função de desinfeção ser iniciada?	R/W 0~23 horas, passo hora 1
9.1	[2-03]	Qual é a temp. pretendida para a desinfeção?	R/W 60°C 60°C
9.1	[2-04]	Por quanto tempo tem de ser mantida a temp. do depósito?	R/W 40~60 min, passo: 5 min 40 min.
9.1	[2-05]	Temperatura ambiente anticongelamento	R/W 4~16°C, passo: 1°C 8°C
9.1	[2-06]	Prot congel divisão	R/W 0: Não 1: Sim
9.1	[2-09]	Ajuste o desvio na temperatura ambiente medida	R/W -5~5°C, passo: 0,5°C 0°C
9.1	[2-0A]	Ajuste o desvio na temperatura ambiente medida	R/W -5~5°C, passo: 0,5°C 0°C
9.1	[2-0B]	Qual é o desvio necessário na temp. exterior medida?	R/W -5~5°C, passo: 0,5°C 0°C
9.1	[2-0C]	Que tipo emissor está ligado à zona da TSA principal?	R/W 0: Piso radiante 1: Ventilconvector 2: Radiador
9.1	[2-0D]	Que tipo emissor está ligado à zona da TSA adicional?	R/W 0: Piso radiante 1: Ventilconvector 2: Radiador
9.1	[2-0E]	Qual é a corrente máxima permitida sobre a bomba de calor?	R/W 20~50 A, passo: 1 A 50 A
9.1	[3-00]	O reinício auto da unidade é permitido?	R/W 0: Manual 1: Automático
9.1	[3-01]	--	R/W 0
9.1	[3-02]	--	R/W 1
9.1	[3-03]	--	R/W 4
9.1	[3-04]	--	R/W 2
9.1	[3-05]	--	R/W 1
9.1	[3-06]	Qual é a temp. ambiente máx. desejada no aquecimento?	R/W 18~30°C, passo: 1°C 30°C
9.1	[3-07]	Qual é a temperatura ambiente mínima desejada no aquecimento?	R/W 12~18°C, passo: 1°C 12°C
9.1	[3-08]	Qual é a temp. ambiente máx. desejada no arrefecimento?	R/W 25~35°C, passo: 1°C 35°C
9.1	[3-09]	Qual é a temp. ambiente mín. desejada no arrefecimento?	R/W 15~25°C, passo: 1°C 15°C
9.1	[3-0A]	--	0
9.1	[3-0B]	--	1
9.1	[3-0C]	--	1
9.1	[3-0D]	No caso de estar instalado um kit de bizona, anti-bloqueio da(s) bomba(s) do kit e da válvula de mistura do kit	R/W 0: desativado (*10) 1: Ativado
9.1	[4-00]	Qual é o modo de func. do BUH?	R/W 0: Restringido 1: Permitido 2: Apenas na AQS
9.1	[4-01]	Que aquecedor elétrico tem prioridade?	R/W 0: Nenhum 1: Resistência elétrica do depósito 2: Aquecedor de reserva
9.1	[4-02]	Abaixo de que temp. exterior é o aquecimento permitido?	R/W 14~35°C, passo: 1°C 35°C

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) BUH inferior_

(*8) 300L depósito_(*) E_(*)10) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido
9.1	[4-03]	Permissão de funcionamento da resistência elétrica do depósito.	R/W 0: Restringido 1: Permitido 2: Sobreposição 3: Compressor desativado 4: Apenas durante desinfecção
9.1	[4-04]	Prevenção de congelamento da tubagem de água	R/W 0: Funcionamento contínuo do circulador 1: Func. não contínuo do circulador 2: DESATIVADO
9.1	[4-05]	--	0
9.1	[4-06]	Emergência	R/W 0: Manual 1: Automático 2: AA auto reduzida/ AQS LIGADA 3: AA auto reduzida/ AQS DESLIGADA 4: AA auto reduzida/ AQS DESLIGADA
9.1	[4-07]	--	3
9.1	[4-08]	Que modo de limit. de potênc. é necessário para o sistema?	R/W 0: Não 1: Contínuo 2: Entradas 3: Sensor de corrente
9.1	[4-09]	Que tipo de limit. de potênc. é necessário?	R/W 0: Amp. 1: kW
9.1	[4-0A]	Configuração do aquecedor de reserva	R/W (*5, *6, *7) R/O (*4) 0: 1 (*4, *7) 1: 1/1+2 (*5, *6) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 em emergência
9.1	[4-0B]	Histerese de comutação automática de aquecimento/arrefecimento.	R/W 1~10°C, passo: 0,5°C 1°C
9.1	[4-0D]	Desvio de comutação automática de aquecimento/arrefecimento.	R/W 1~10°C, passo: 0,5°C 3°C
9.1	[4-0E]	--	6
9.1	[5-00]	Equilíbrio: desativar o aquecedor de reserva (ou a fonte de calor de reserva externa no caso de um sistema bivalente) acima da temperatura de equilíbrio para aquecimento ambiente?	R/W 0: NÃO (*10) 1: Sim (*9)
9.1	[5-01]	Qual é a temp. de equilíbrio para o edifício?	R/W -15~35°C, passo: 1°C 0°C
9.1	[5-02]	Prioridade de aquecimento ambiente.	R/W 0: Desativado 1: Ativada
9.1	[5-03]	Temperatura de prioridade de aquecimento ambiente.	R/W -15~35°C, passo: 1°C 0°C
9.1	[5-04]	Correção do ponto de regulação para a temperatura da água quente sanitária.	R/W 0~20°C, passo: 1°C 10°C
9.1	[5-05]	Qual é o limite solicitado para DI1?	R/W 0~50 A, passo: 1 A 50 A
9.1	[5-06]	Qual é o limite solicitado para DI2?	R/W 0~50 A, passo: 1 A 50 A
9.1	[5-07]	Qual é o limite solicitado para DI3?	R/W 0~50 A, passo: 1 A 50 A
9.1	[5-08]	Qual é o limite solicitado para DI4?	R/W 0~50 A, passo: 1 A 50 A
9.1	[5-09]	Qual é o limite solicitado para DI1?	R/W 0~20 kW, passo: 0,5 kW 20 kW
9.1	[5-0A]	Qual é o limite solicitado para DI2?	R/W 0~20 kW, passo: 0,5 kW 20 kW
9.1	[5-0B]	Qual é o limite solicitado para DI3?	R/W 0~20 kW, passo: 0,5 kW 20 kW
9.1	[5-0C]	Qual é o limite solicitado para DI4?	R/W 0~20 kW, passo: 0,5 kW 20 kW
9.1	[5-0D]	Tensão do aquecedor de reserva	R/W 0: 230V, 1~ (*4, *5, *7) 2: 400V, 3~ (*6)
9.1	[5-0E]	--	1

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
 (*5) *EKECBUA*6V (*6) *EKECBUA*9W (*7) BUH inferior_
 (*8) 300L depósito (*9) E (*10) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido
9.1	[6-00]	Diferença de temperatura que determina a temperatura de ATIVAÇÃO da bomba de calor.	R/W 2~40°C, passo: 1°C 8°C
9.1	[6-01]	Diferença de temperatura que determina a temperatura de DESATIVAÇÃO da bomba de calor.	R/W 0~10°C, passo: 1°C 0°C
9.1	[6-02]	Qual é a capacidade do resistência elétrica depósito?	R/W 0~10 kW, passo: 0,2 kW 0 kW
9.1	[6-03]	Qual é a capacidade do passo 1 aquecedor reserva?	R/O 0~10 kW, passo: 0,2 kW 0 kW 2kW (*5) 3kW (*4, *6, *7)
9.1	[6-04]	Qual é a capacidade do passo 2 aquecedor reserva?	R/W (*5, *6) R/O (*4, *7) 0~10 kW, passo: 0,2 kW 0kW (*4) 3kW (*7) 4kW (*5) 6kW (*6)
9.1	[6-07]	--	0
9.1	[6-08]	Qual é a histerese a ser utilizada no modo de reaquec.?	R/W 2~20°C, passo: 1°C 10°C
9.1	[6-09]	--	0
9.1	[6-0A]	Qual é a temp. de acumulação de conforto desejada?	R/W 30~[6-0E]°C, passo: 1°C 60°C
9.1	[6-0B]	Qual é a temperatura de acumulação eco desejada?	R/W 30~min.(50, [6-0E])°C, passo: 1°C 45°C
9.1	[6-0C]	Qual é a temperatura de reaquecimento desejada?	R/W 30~min.(50, [6-0E])°C, passo: 1°C 45°C
9.1	[6-0D]	Qual é o modo do ponto de regulação desejado na AQS?	R/W 0: Apenas reaquec. 3 reaquecimento programado
9.1	[6-0E]	Qual o ponto de regulação máx. da temperatura?	R/W E-07 = 4 40~ 75°C, passo: 1°C 65°C
9.1	[7-00]	Temperatura de excesso da resistência elétrica do depósito de água quente sanitária.	R/W 0~4°C, passo: 1°C 0°C
9.1	[7-01]	Histerese da resistência elétrica do depósito de água quente sanitária.	R/W 2~40°C, passo: 1°C 2°C
9.1	[7-02]	Quantas zonas de temperatura de saída de água existem?	R/W 0: Uma zona 1: Duas zonas
9.1	[7-03]	--	2,5
9.1	[7-04]	--	0
9.1	[7-05]	eficiên. caldeira	R/W 0: Muito alta 1: Elevado 2: Médio 3: Reduzida 4: Muito baixa
9.1	[7-06]	DESATIVAÇÃO forçada da BC	R/W 0: Desativado 1: Ativada
9.1	[7-07]	Ativação BBR16* *As definições de BBR16 estão visíveis apenas quando o idioma da interface de utilizador estiver definida para Sueco.	R/W 0: Não 1: Sim
9.1	[7-09]	Qual é o valor mínimo de PWM da bomba.	R/W 20%
9.1	[7-0A]	PWM da bomba fixa da zona adicional, no caso de estar instalado um kit de bizona.	R/W 20~95%, passo 5% 95%
9.1	[7-0B]	PWM da bomba fixa da zona principal, no caso de estar instalado um kit de bizona.	R/W 20~95%, passo 5% 95%
9.1	[7-0C]	Tempo necessário por parte da válvula de mistura para virar de um lado para o outro, no caso de estar instalado um kit de bizona.	R/W 20~300 segundos, passo 5 seg. 125 segundos
9.1	[7-0D]	Valor de histerese utilizado para controlar o depósito bivalente no caso de suportar o funcionamento de aquecimento ambiente	R/W 2~20, passo 0,5 °C 4 °C
9.1	[7-0E]	Desvio no ponto de regulação para determinar quando o depósito é suficientemente alto para atingir o estado de excesso	R/W 2~22, passo 0,5 °C 7 °C

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) BUH inferior_

(*8) 300L depósito_(*) E_(*) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido
9.1	[8-00]	Tempo mínimo de funcionamento da água quente sanitária.	R/W 0~20 min., passo: 1 min. 1 min.
9.1	[8-01]	Tempo máximo de funcionamento da água quente sanitária.	R/W 5~95 min., passo: 5 min. 30 min.
9.1	[8-02]	Tempo de anti-reciclagem.	R/W 0~10 horas, passo: 0,5 hora 0,5 hora
9.1	[8-03]	Temporizador de atraso da resistência elétrica do depósito.	R/W 20~95 min., passo: 5 min 50 min.
9.1	[8-04]	Tempo adicional de funcionamento para o tempo máximo de funcionamento.	R/W 0~95 min., passo: 5 min. 95 min.
9.1	[8-05]	Permitir modulação da TSA para controlar a divisão?	R/W 0: Não 1: Sim
9.1	[8-06]	Modulação máxima da temperatura de saída de água.	R/W 0~10°C, passo: 1°C 5°C
9.1	[8-07]	Qual é a TSA princ. de conforto desejada no arrefecimento?	R/W [9-03]~[9-02], passo: 1°C 18°C
9.1	[8-08]	Qual é a TSA principal eco desejada no arrefecimento?	R/W [9-03]~[9-02], passo: 1°C 20°C
9.1	[8-09]	Qual é a TSA princ. de conforto desejada no aquecimento?	R/W [9-01]~[9-00], passo: 1°C 35°C
9.1	[8-0A]	Qual é a TSA principal eco desejada no aquecimento?	R/W [9-01]~[9-00], passo: 1°C 33°C
9.1	[8-0B]	--	13
9.1	[8-0C]	--	10
9.1	[8-0D]	--	16
9.1	[9-00]	Qual é a TSA máxima desejada p/ a zona principal no aquec.?	R/W ([2-0C] ≠ 2) [2-0C]=2: 37~70, passo: 1°C 70°C R/O ([2-0C] = 2) [2-0C]≠2: 37~55, passo: 1°C 55°C
9.1	[9-01]	Qual é a TSA mínima desejada p/ a zona principal no aquecimento?	R/W 15~37°C, passo: 1°C 25°C
9.1	[9-02]	Qual é a TSA máxima desejada p/ a zona principal no arref.?	R/W 18~22°C, passo: 1°C 22°C
9.1	[9-03]	Qual é a TSA mínima desejada p/ a zona principal no arrefecimento?	R/W 5~18°C, passo: 1°C 7°C
9.1	[9-04]	Temperatura de excesso da temperatura de saída de água.	R/W 1~4°C, passo: 1°C 1°C (*10) 2°C (*9)
9.1	[9-05]	Qual é a TSA mínima desejada p/ a zona adic. no aquecimento?	R/W 15~37°C, passo: 1°C 25°C
9.1	[9-06]	Qual é a TSA máxima desejada p/ a zona adic. no aquecimento?	R/W ([2-0C] ≠ 2) [2-0C]=2: 37~70, passo: 1°C 70°C R/O ([2-0C] = 2) [2-0C]≠2: 37~55, passo: 1°C 55°C
9.1	[9-07]	Qual é a TSA mínima desejada p/ a zona adic. no arrefecimento?	R/W 5~18°C, passo: 1°C 7°C
9.1	[9-08]	Qual é a TSA máxima desejada p/ a zona adic. no arrefec.?	R/W 18~22°C, passo: 1°C 22°C
9.1	[9-09]	Qual é a redução TSA permitida durante o arranque de arrefecimento?	R/W 1~18°C, passo: 1°C 18°C
9.1	[9-0A]	Qual é a temperatura de acumulação ambiente no aquecimento?	R/W [3-07]~[3-06]°C, passo: 0,5°C 23°C
9.1	[9-0B]	Qual é a temperatura de acumulação ambiente no Arrefecimento?	R/W [3-09]~[3-08]°C, passo: 0,5°C 23°C
9.1	[9-0C]	Histerese da temperatura ambiente.	R/W 1~6°C, passo: 0,5°C 1°C

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
 (*5) *EKECBUA*6V_* (*6) *EKECBUA*9W_* (*7) BUH inferior_
 (*8) 300L depósito_* (*9) E_* (*10) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido
9.1	[9-0D]	Limitação de velocidade do circulador	R/W 0~8, passo:1 0: Sem limitação 1~4: 90~60% velocidade do circulador 5~8: 90~60% velocidade da bomba durante amostragem 6: 80% velocidade da bomba
9.1	[9-0E]	--	6
9.1	[C-00]	Prioridade de aquecimento de água sanitária.	R/W 0: Prioridade solar 1: Prioridade bomba de calor
9.1	[C-01]	--	0
9.1	[C-02]	Está ligada uma fonte de calor de reserva externa?	R/W 0: Desativado 1: Direto (AA) 2: Indireto (AQS) (*3) 3: Indireto (AQS + AA)
9.1	[C-03]	Temperatura de ativação bivalente.	R/W -25~25°C, passo: 1°C 0°C
9.1	[C-04]	Temperatura de histerese bivalente.	R/W 2~10°C, passo: 1°C 3°C
9.1	[C-05]	Qual o tipo contacto do pedido térmico para a zona principal?	R/W 1: 1 contacto 2: 2 contactos
9.1	[C-06]	Qual o tipo contacto do pedido térmico para a zona adic.?	R/W 1: 1 contacto 2: 2 contactos
9.1	[C-07]	Qual é o método de controlo da unidade em climatização?	R/W 0: Saída de água 1: Termostato ambiente externo 2: Termostato ambiente
9.1	[C-08]	Que tipo de sensor externo está instalado?	R/W 0: Não 1: Exterior 2: Divisão
9.1	[C-09]	Qual é o tipo de contacto de saída do alarme necessário?	R/W 0: Anormal 1: Normal
9.1	[C-0A]	--	0
9.1	[C-0B]	--	0
9.1	[C-0C]	--	0
9.1	[C-0D]	--	0
9.1	[C-0E]	--	0
9.1	[D-00]	Que emissores permite-se func. no período kWh bonificado?	R/W 0: Não 1: Apenas BSH 2: Apenas BUH 3: Todos
9.1	[D-01]	Tipo contacto em instalações com taxa de kWh bonificado?	R/W 0: Não 1: Aberto 2: Fechado 3: Smart grid
9.1	[D-02]	Que tipo de circulador p/ AQS está instalado?	R/W 0: Sem circulador de AQS 1: Água quente imediata 2: Desinfecção 3: Circulação 4: Circulação e desinfecção
9.1	[D-03]	Compensação de temperatura de saída de água de cerca de 0°C.	R/W 0: Não 1: aumentar 2°C, alcance 4°C 2: aumentar 4°C, alcance 4°C 3: aumentar 2°C; alcance 8°C 4: aumentar 4°C, alcance 8°C
9.1	[D-04]	Está ligada uma PCB para controlo externo?	R/W 0: Não 1: Ctr cons. ener.
9.1	[D-05]	É permit. o func. da BC no período kWh bonificado?	R/W 0: Não 1: Sim
9.1	[D-07]	Está ligado um kit solar?	R/W 0: Não 1: Sim (AQS) 2: Sim (AQS + AA)

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECUBA*3V_

(*5) *EKECUBA*6V_(*) *EKECUBA*9W_(*) BUH inferior_

(*8) 300L depósito_(*) E_(*)10) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação	Amplitude, passo	Valor predefinido
9.1	[D-08]	É utilizado um contador de kWh externo p/ medição de potência?	R/W 0: Não 1: 0,1 impulso/kWh 2: 1 impulso/kWh 3: 10 impulso/kWh 4: 100 impulso/kWh 5: 1000 impulso/kWh
9.1	[D-09]	É utilizado um contador de kWh externo p/ medição de potência, contador de kWh utilizado para smart grid?	R/W 0: Não 1: 0,1 impulso/kWh 2: 1 impulso/kWh 3: 10 impulso/kWh 4: 100 impulso/kWh 5: 1000 impulso/kWh 6: 100 impulso/kWh (contador PV) 7: 1000 impulso/kWh (contador PV)
9.1	[D-0A]	--	0
9.1	[D-0B]	--	2
9.1	[D-0C]	--	0
9.1	[D-0D]	--	0
9.1	[D-0E]	--	0
9.1	[E-00]	Que tipo de unidade está instalada?	R/O 0~5 0: LT split
9.1	[E-01]	Que tipo de compressor está instalado?	R/O 1
9.1	[E-02]	Qual é o tipo de software da unidade interior?	R/W (*1) R/O (*2) 0: Reversível (*1) 1: Apenas aquecimento (*2)
9.1	[E-03]	Qual é o número de passos do aquecedor de reserva?	R/W 0: Sem aquecedor (*7) 2: 3V (*4) 3: 6V (*5) 4: 9W (*6)
9.1	[E-04]	A função poup. energ. está disp. na unid. exterior?	R/O 0: Não 1: Sim
9.1	[E-05]	O sistema é capaz de preparar água quente sanitária?	R/O 0: Não 1: Sim
9.1	[E-06]	--	1
9.1	[E-07]	Que tipo de depósito de AQS está instalado?	R/W 0~8 0 depósito OSO 150/180 1 FS com BUH 2 FS com BSH 3 depósito OSO 200/250/300 4 Rotex sem BSH (HÍB) 5 Rotex com BSH 6: depósito de terceiros para HÍB 7 Depósito de terceiros, serpentina >= 1,05m2 8 Depósito de terceiros, serpentina >= 1,8m2
9.1	[E-08]	Função de poupança de energia para unidade de exterior.	R/W 0: Não 1: Sim
9.1	[E-09]	--	1
9.1	[E-0B]	Kit de duas zonas instalado?	R/W 0: NÃO instalado 1: - 2: Kit de duas zonas instalado
9.1	[E-0C]	Que tipo de sistema de bizona está instalado?	R/W 0: sem separador hidráulico/sem bomba direta 1: com separador hidráulico/sem bomba direta 2: com separador hidráulico/com bomba direta
9.1	[E-0D]	Foi colocado glicol no circuito?	R/W 0: Não 1: Sim
9.1	[E-0E]	--	0
9.1	[F-00]	Funcionamento do circulador permitido no âmbito exterior.	R/W 0: Restringido 1: Permitido
9.1	[F-01]	Acima de que temp. exterior é o arrefecimento permitido?	R/W 10~35°C, passo: 1°C 20°C
9.1	[F-02]	--	3

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
(*5) *EKECBUA*6V (*6) *EKECBUA*9W (*7) BUH inferior_
(*8) 300L depósito (*9) E (*10) E7

Tabela de regulações locais

Estrutura de navegação	Nome da regulação		Amplitude, passo Valor predefinido
9.1	[F-03]	--	5
9.1	[F-04]	--	0
9.1	[F-05]	--	0
9.1	[F-06]	Ativar caldeira do depósito?	R/W 0: Desativado 1: Ativada
9.1	[F-07]	Cálculo da eficiência	R/W 0: Ativado 1: Desativado
9.1	[F-08]	Ativar aquecimento e descongelamento contínuos	R/W 0: Desativado 1: Ativada
9.1	[F-09]	Funcionamento do circulador durante a anomalia do fluxo.	R/W 0: Desativado 1: Ativada
9.1	[F-0A]	--	0
9.1	[F-0B]	Fechar válvula de fecho durante a DESATIVAÇÃO térmica?	R/W 0: Não 1: Sim
9.1	[F-0C]	Fechar válvula de fecho durante o arrefecimento?	R/W 0: NÃO (*10) 1: Sim (*9)
9.1	[F-0D]	Qual é o modo de funcionamento da circulador?	R/W 0: Contínuo 1: Amostragem 2: Pedido
9.1	[F-0E]	Suporte_máx aquecimento do depósito	R/W 10~35 kW, passo: 1 kW 20 kW
Definições do kit de bizona			
9.P.1	[E-0B]	Kit de bizona instalado	R/W 0: NÃO instalado 1: - 2: Kit de duas zonas instalado
9.P.2	[E-0C]	Tipo de sistema de bizona	R/W 0: sem separador hidráulico/sem bomba direta 1: com separador hidráulico/sem bomba direta 2: com separador hidráulico/com bomba direta
9.P.3	[7-0A]	PWM fixo da bomba da zona adicional	R/W 20~95%, passo 5% 95%
9.P.4	[7-0B]	PWM fixo da bomba da zona principal	R/W 20~95%, passo 5% 95%
9.P.5	[7-0C]	Tempo de rotação da válvula de mistura	R/W 20~300 seg., passo 5 seg. 125 seg.

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECUBA*3V_

(*5) *EKECUBA*6V_(*) *EKECUBA*9W_(*) BUH inferior_

(*8) 300L depósito_(*) E_(*)10) E7