Hoja de datos del producto: Dispositivo de calefacción combinado según reglamento (UE) n.º 811/2013 / (S.I. 2019 n.º 539 / programa 2)

Fabricantes Fuente de calor Lumin Bomba de calor de baia temperatura X Con apartar de calerácción auxiliar X Dispositivo de calerácción auxiliar Potencia nominal de calefacción auxiliar Potencia nominal de calefacción auxiliar Transplicaciones a media temperatura (Partado) Potencia nominal de calefacción auxiliar Transplicaciones a media temperatura (Partado) Potencia nominal de calefacción auxiliar X 3 Bomba de calor de calerácción auxiliar X 3 Bomba de calor de calerácción auxiliar X 4 2 Botteria nominal de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 3 3 1 = 2 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 3 1 = 2 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 3 1 = 2 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 3 1 = 2 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 4 2 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 4 2 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 4 2 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 4 2 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 4 2 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 5 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 5 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 5 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 5 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 5 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 5 ** To potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones X 5 ** To potencia d			LWZ 8 CS Premium
Bomba de calor de baja temperatura Sumba de calor de baja temperatura X			201290
Semble de calor de baja temperatura XX XX XX XX XX XX XX	Fabricante		STIEBEL ELTRON
Con apartic de colefacción auxiliar Dispositivo de calefacción combinado con bomba de calor Porencia nominal de calefacción en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura finateura para del caciones cimáticas medias para aplicaciones a media temperatura finateura para del cargo parcial en condiciones cimáticas calidas para aplicaciones a media temperatura finateura para del cargo parcial en condiciones cimáticas calidas para aplicaciones a media temperatura finateura para del cargo parcial en condiciones cimáticas medias finateura para del cargo parcial en condiciones cimáticas medias finateura medias finateura para del cargo parcial en condiciones cimáticas medias finab media cargo parcial en condiciones cimáticas medias finab media cargo parcial en condiciones cimáticas medias finab media participa del cargo parcial en condiciones cimáticas medias finab media cargo parcial en condiciones cimáticas medias finab media parcial en condiciones cimáticas medias finab media cargo parcial en condiciones cimáticas medias finab media parcial en condiciones cimáticas medias finab media parcial en condiciones cimáticas medias finab media parcial en condiciones cimáticas medias finab cargo de cargo parcial en condiciones cimáticas medias finab media parcial en condiciones cimáticas medias finab media parcial en condiciones cimáticas medias (Púb) 1 = 1.7 c potencia de calefacción rango de cargo parcial en condiciones cimáticas cinádas (Púb) 1 = 1.7 c potencia de calefacción rango de cargo parcial en condiciones cimáticas finas (Púb) 1 = 1.7 c potencia de calefacción rango de cargo parcial en condiciones cimáticas finas (Púb) 1 = 1.7 c potencia de calefacción rango de cargo parcial en condiciones cimáticas ridas (Púb) 1 = 1.7 c potencia de calefacción rango de cargo parcial en condiciones cimáticas ridas (Fuente de calor		Luft
Dispositivo de calefacción combinado con homba de calor Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas firás para guilcuciones a media temperatura (Potelet) Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas medias para guilcuciones a media temperatura (Potelet) Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas medias para guilcuciones a media temperatura (Potelet) Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas calidas para guilcuciones a media temperatura (Potelet) Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas calidas para guilcuciones a media temperatura de Potelet) 17 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas firás (MM) 17 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas firás (MM) 17 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas firás (MM) 17 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones condiciones (MM) 18 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (MM) 19 = 7.7 C potencia de calefacci			X
patencia normal de calefacción en condiciones cimidicas frías para aplicaciones a media temperatura (Pretat) Potencia normal de calefacción en condiciones cimidicas medias para aplicaciones a media temperatura (Pretat) Potencia normal de calefacción en condiciones cimidicas calidas para aplicaciones en media temperatura (Pretat) Potencia normal de calefacción en condiciones cimidicas calidas para aplicaciones en media temperatura (Pretat) Potencia normal de calefacción rengo de cerpa parcial en condiciones cimidicas finas (Pratita) 1 = 7 **C potencia de calefacción rengo de cerpa parcial en condiciones cimidicas de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas finas (Pratita) 1 = 2 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas intes (Pratita) 1 = 2 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas intes (Pratita) 1 = 2 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas medias (Pratita) 1 = 2 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas caledas (Pratita) 1 = 7 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas caledas (Pratita) 1 = 7 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas caledas (Pratita) 1 = 7 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas rendias (Pratita) 1 = 7 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas medias (Pratita) 1 = 7 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas calidas (Pratita) 1 = 1 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas caledas (Pratita) 1 = 1 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas medias (Pratita) 1 = 1 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas (Pratita) 1 = 1 **C potencia de calefacción rengo de carga parcial en condiciones cimidicas (Pratita) 1 = 1 **C potencia de calefacción rengo de carga pa	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		X
aplicaciones a media temperatura (Prated) Patencia nominal de calefacción en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (Prated) Patencia nominal de calefacción en condiciones climáticas calidas para aplicaciones a media temperatura (Prated) Patencia nominal de calefacción en condiciones climáticas calidas para aplicaciones a media temperatura (Prated) 12 - 7º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Poh) 13 - 7º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Poh) 14 - 2º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Poh) 15 - 7º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Poh) 16 - 7º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas calidas (Poh) 17 - 7º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas calidas (Poh) 18 - 7º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Poh) 19 - 7º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas (Poh) 19 - 7º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Poh) 19 - 19 - 1º C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Poh) 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10			X
aplicaciones a media temperatura (Prated) Potencia nominal de calefacción nago de carga parcial en condiciones cimáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (Prated) 1 = -7 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones cimáticas medias (Pdh) 3 = -7 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas (Pdh) 1 = 2 ° C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas (Pdh) 2 × 2 × 2 × 2 × 2 × 2 × 2 × 2 × 2 × 2	aplicaciones a media temperatura (Prated)	kW	
aplicaciones a media temperatura (Prated) Farma F	aplicaciones a media temperatura (Prated)	kW	7
condiciones climáticas frias (Pdh) 1 = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pdh) 1 = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas (Pdh) 1 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas fisis (Pdh) 1 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cididas (Pdh) 1 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cididas (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cididas (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cididas (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cididas (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cididas (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cididas (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas de de carga parcial en condiciones climáticas de de carga parcial en condiciones climáticas en	•	kW	8
condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 2 = C °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas clidás (Pdh) 3 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 3 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 3 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 4 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 5 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 5 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 5 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 5 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 5 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 6 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 7 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 8 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pdh) 9 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción condiciones climáticas cilidas (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción condiciones climáticas frias (Pdh) 2 °C condiciones climáticas frias (Pdh) 3 °C condiciones climáticas frias (Pdh) 4 °C condiciones climática		kW	6,4
climáticas frias (Pdh) 1 = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas finas (Pdh) 1 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh) 1 = 1 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 1 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pdh) 2 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) 3 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas redias (Pdh) 3 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas redias (Pdh) 4 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas redias (Pdh) 5 = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas redias (Pdh) 6 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 =		kW	5,9
climàticas medias (Pdh) Ti = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climàticas cálidas (Pdh) Ti = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climàticas rias (Pdh) Ti = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climàticas rias (Pdh) Ti = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climàticas medias (Pdh) Ti = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climàticas redias (Pdh) Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climàticas frias (Pdh) Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climàticas frias (Pdh) Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climàticas frias (Pdh) Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pdh) Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en kW Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en kW Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en kW Ti = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en kW Ti = 12 °C potencia de calefacción de habitación en condiciones climáticas frias (Pdh) Ti = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frias (Pdh) Ti = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones kW Ti = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Tbiv) Ti = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Tbiv) Ti = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Tbiv) Ti = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas fria		kW	3,9
climáticas calidas (Pth) II = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (Pth) II = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (Pth) II = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (Pth) II = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones (Imitaticas medias (Pth)) II = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas fridas (Pth) II = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pth) II = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pth) II = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pth) II = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pth) II = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frias (Pth) II = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frias (Pth) II = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frias (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas (Pth) II = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas (kW	3,5
climáticas frias (Pdh) Tj = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas didas (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas didas (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas redias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas calidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas didas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = 7 °C Coeficiente de prestación en condiciones climáticas calidas (Pdh) Tj = 7 °C Coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (COPd) Tj = 7 °C Coeficiente de prestación rango de carga parcial en co		kW	8,3
climáticas medias (Pdh) Tj = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas fías (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas fías (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas fías (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas fías (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor limite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas		kW	2,8
climáticas cálidas (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas redias (Tbiv) Cc		kW	2,7
condiciones climáticas frías (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh) KW 3,2 Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Pdh) KW 6,4 Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Pdh) KW 5,9 Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh) KW 8,3 Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frías (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas de didas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas de didas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas de didas (Pdh) C		kW	5,4
condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Tomperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frías (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Calor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frías (Tbiv) ° C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) ° C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) ° C 2 Efficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (Tjs) Efficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (Tjs) Efficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (Tjs) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condicione		kW	3,2
condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Pdh) kW 5.9 Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Pdh) kW 5.9 Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh) kW 8.3 Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frías (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) T = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) T = Comperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) T = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) T = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) T = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) T = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) T = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) T = To Coeficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media estación en condiciones climáticas frías (COPd) T = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) T = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) T = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) T = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)		kW	3,2
Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Pdh) kW 8,3 Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frías (Pdh) kW 2,6 Climáticas frías (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones kW 2,6 Climáticas frías (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas de dividencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) C 7-7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv) C 7-7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv) C 9-7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) C 1-7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) C 2 Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (Ts) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media estación en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)		kW	3,2
Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh) kW 2,6 Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frías (Pdh) 2,6 Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) kW 2,7 Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) kW 8,3 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) °C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) °C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) °C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) °C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) °C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) °C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) °C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) °C -7 Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) °C -7 Temperatura (Ris) °C -7 Temper	Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Pdh)	kW	6,4
Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frías (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) ° C Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv) ° C Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) ° C 2 Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media (Pdh) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media (Pdh) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media (Pdh) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media (Pdh) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media (Pdh) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media (Pdh) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias collidas para aplicaciones a media (Pdh) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias collidas para aplicaciones a media (Pdh) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias collidas para aplicaciones a media (Pdh) Eficiencia energética de calefacción de habi	Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Pdh)	kW	5,9
climáticas frías (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) C	Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh)	kW	8,3
climáticas medias (Pdh) Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh) Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv) Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv) Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) Tefficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (Tjs) Efficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (Tjs) Efficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (Tjs) Efficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (Tjs) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)	,	kW	2,6
climáticas cálidas (Pdh) NV Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv) °C Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv) °C Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) °C Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (ηs) % Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (ηs) % Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (ηs) % 1j = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) 2,50 Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) 2,26 Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) 3,48	·	kW	2,7
Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv) C Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) Fficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media setación en condiciones climáticas frías (COPd) Ti = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) Ti = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Ti = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Ti = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)		kW	8,3
Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (ηs) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (ηs) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (ηs) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (ηs) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Ti = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)	Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv)	°C	-7
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media % temperatura (ηs) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media % temperatura (ηs) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media % temperatura (ηs) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Ti = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)	Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv)	°C	-7
estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (ηs) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (ηs) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (ηs) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Ti = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)	Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Tbiv)	°C	2
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media % temperatura (ηs) Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media % 150 temperatura (ηs) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)	estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media	%	102
estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (Ŋs) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)	Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media	%	128
condiciones climáticas frías (COPd) Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Ti = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)	estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media	%	150
condiciones climáticas medias (COPd) Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd) Ti = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en			2,50
condiciones climáticas frías (COPd) Ti = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en			2,26
Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en			3,48
condiciones climáticas medias (COPd)			3,27

	4.00
	4,68
	4,14
	3,26
·	5,67
	529,00
	5,11
	2,50
	2,26
	2,34
	2,09
	1,88
	2,34
°C	-20
°C	-10
°C	2
°C	60
°C	60
°C	60
W	27
W	63
W	27
W	35
kW	7,0
'	elektrisch
'	veränderlich
dB(A)	50
dB(A)	50
kWh/a	9932
kWh/a	4199
kWh/a	2911
	XL
kWh	7,000
kWh	2042,000
kWh	1676,000
kWh	1183,000
%	84
%	102
%	145
	°C °C °C °C °C W W W W KW dB(A) dB(A) dB(A) kWh/a kWh/a kWh/a