



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



WPL 44 AC dB ANT

**STIEBEL ELTRON**



55 °C

35 °C



**A<sup>++</sup>**

**A<sup>++</sup>**

**56 dB**

**55 dB**

■ 24	■ 23
■ 20	■ 20
■ 21	■ 22
kW	kW

2019

811/2013

		WPL 44 AC dB ANT
		235886
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Clase de eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura		A++
Clase de eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a baja temperatura		A++
Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (Prated)	kW	20
Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas medias para aplicaciones a baja temperatura (Prated)	kW	20
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura ( $\eta_s$ )	%	138
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a baja temperatura ( $\eta_s$ )	%	174
Consumo anual de energía en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (QHE)	kWh/a	11613
Consumo anual de energía en condiciones climáticas medias para aplicaciones a baja temperatura (QHE)	kWh/a	9259
Nivel de potencia acústica interior	dB(A)	56
Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (Prated)	kW	24
Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas frías para aplicaciones a baja temperatura (Prated)	kW	23
Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (Prated)	kW	21
Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a baja temperatura (Prated)	kW	22
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura ( $\eta_s$ )	%	124
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a baja temperatura ( $\eta_s$ )	%	152
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura ( $\eta_s$ )	%	156
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a baja temperatura ( $\eta_s$ )	%	196
Consumo anual de energía anual en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (QHE)	kWh/a	18328
Consumo anual de energía en condiciones climáticas frías para aplicaciones a baja temperatura (QHE)	kWh/a	14907
Consumo anual de energía en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (QHE)	kWh/a	7073
Consumo anual de energía en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a baja temperatura (QHE)	kWh/a	5851
Nivel de potencia acústica exterior	dB(A)	55



# ENERG

енергия · ενέργεια



WPL 44 AC dB ANT

## STIEBEL ELTRON





+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>




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

		<b>WPL 44 AC dB ANT</b>
		235886
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a baja temperatura ( $\eta_s$ )	%	174
Clase del regulador de temperatura		VII
Contribución del regulador de temperatura a la eficiencia energética de la calefacción de habitación	%	4
Eficiencia energética de la calefacción de habitación de la instalación integrada en condiciones climáticas medias	%	142
Eficiencia energética de la calefacción de habitación de la instalación integrada en condiciones climáticas frías	%	128
Eficiencia energética de la calefacción de habitación de la instalación integrada en condiciones climáticas cálidas	%	160
Valor de la diferencia entre la eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas medias y la existente en condiciones climáticas frías	%	14
Valor de la diferencia entre la eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas cálidas y la existente en condiciones climáticas medias	%	18
Clase de eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a baja temperatura		A++
Clase de eficiencia energética de la calefacción de habitación de la instalación integrada en condiciones climáticas medias		A++

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

		<b>WPL 44 AC dB ANT</b>
		235886
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Fuente de calor		Außenluft
Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (Prated)	kW	24
Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (Prated)	kW	20
Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (Prated)	kW	21
Tj = -7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (Pdh)	kW	17,5
Tj = -7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)	kW	17,5
Tj = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (Pdh)	kW	21,6
Tj = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)	kW	21,4
Tj = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh)	kW	21,0
Tj = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (Pdh)	kW	25,7
Tj = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)	kW	25,6
Tj = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh)	kW	25,3
Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (Pdh)	kW	29,3
Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)	kW	29,2
Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (Pdh)	kW	29,1
Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Pdh)	kW	16,2
Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Pdh)	kW	17,5
Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (Pdh)	kW	21,0
Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frías (Pdh)	kW	12,0
Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh)	kW	16,3
Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (Pdh)	kW	21,0
Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (Tbiv)	°C	-10
Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv)	°C	-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 ( $\eta_s$ )	%	124
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura ( $\eta_s$ )	%	138
Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura ( $\eta_s$ )	%	156
Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)		2,97
Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)		2,68
Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)		3,75
Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)		3,48
Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (COPd)		3,48
Tj = 7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)		4,35

Tj = 7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)		4,10
Tj = 7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (COPd)		4,10
Tj = 12 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas frías (COPd)		4,93
Tj = 12 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)		479,00
Tj = 12 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas cálidas (COPd)		4,79
Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas frías (COPd)		2,74
Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (COPd)		2,68
Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas cálidas (COPd)		2,68
Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas frías (COPd)		1,87
Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (COPd)		2,43
Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas cálidas (COPd)		2,43
Para bombas de calor de aire-agua: Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (COPd)		2,06
Valor límite de la temperatura de servicio del agua caliente en condiciones climáticas medias (WTOL)	°C	65
Consumo de corriente estado apagado (Poff)	W	20
Consumo de corriente termostato modo off (PTO)	W	20
Consumo de corriente en standby (PSB)	W	20
Consumo de corriente en estado de funcionamiento con calefacción de cárter (PCK)	W	0
Potencia nominal de calefacción de aparato de calefacción auxiliar en condiciones climáticas medias (PSUP)	kW	3,5
Tipo de la conducción de energía aparato de calefacción auxiliar		elektrisch
Mando de la potencia		fest
Nivel de potencia acústica exterior	dB(A)	55
Nivel de potencia acústica interior	dB(A)	56
Consumo anual de energía anual en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (QHE)	kWh/a	18328
Consumo anual de energía en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (QHE)	kWh/a	11613
Consumo anual de energía en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (QHE)	kWh/a	7073
Caudal de flujo de la fuente de calor	m <sup>3</sup> /h	8000