

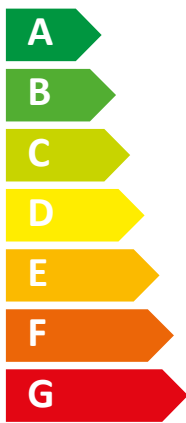


ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 504 E



Two icons showing sound power levels. The top icon shows a house with a speaker and the text "50 dB". The bottom icon shows a house with a speaker and the text "50 dB".



2015

811/2013

Scheda dati prodotto: Riscaldatore combi secondo Regolamento (UE) N. 811/2013

		LWZ 504 E
		233515
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Profilo di carico		XL
Consumo energetico produzione acqua calda in condizioni climatiche medie	kWh/a	1676
Livello di potenza sonora all'interno	db(A)	50
Consumo energetico produzione acqua calda in condizioni climatiche più fredde	kWh/a	2042
Consumo energetico produzione acqua calda in condizioni climatiche più calde	kWh/a	1183
Efficienza energetica produzione acqua calda in condizioni climatiche più fredde	%	84
Efficienza energetica produzione acqua calda in condizioni climatiche più calde	%	145
Livello di potenza sonora all'esterno	db(A)	50

Scheda dati prodotto: Regolatore temperatura secondo Regolamento (UE) N. 811/2013

		LWZ 504 E
		233515
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Fonte di calore		Aria esterna
{Niedertemperatur-Wärmepumpe}		-
Con riscaldatore supplementare		x
Riscaldatore combi con pompa di calore		x
Tj = -7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	8,6
Tj = 2 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	5,2
Tj = 7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	4,6
Tj = 12 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,5
Tj = temperatura di bivalenza in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	8,0
Tj = valore temperatura operativa in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	9,4
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	10,3
Tj = -7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2,63
Tj = 2 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,24
Tj = 7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		6,16
Tj = 12 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		33,56
Tj = temperatura bivalenza in condizioni climatiche medie (COPd)		2,77
Tj = valore limite temperatura operativa in condizioni climatiche medie (COPd)		2,48
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (COPd)		2,30
Temperatura di bivalenza (Tbiv)	°C	-5
Valore limite della temperatura operativa dell'acqua calda (WTOL)	°C	60
Consumo di corrente con apparecchio spento (Poff)	W	24
Consumo di corrente con termostato spento (PTO)	W	69
Consumo di corrente in stato standby (PSB)	W	24
Consumo di corrente in stato operativo con riscaldatore basamento (PCK)	W	55
Potenza termica nominale riscaldatore supplementare (PSUB)	kW	0,52
Tipo di alimentazione energetica riscaldatore supplementare		elettrico
Controllo rendimento		variabile
Livello di potenza sonora all'esterno	db(A)	50
Livello di potenza sonora all'interno	db(A)	50
Profilo di carico		XL