



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

WPL 23 E IK



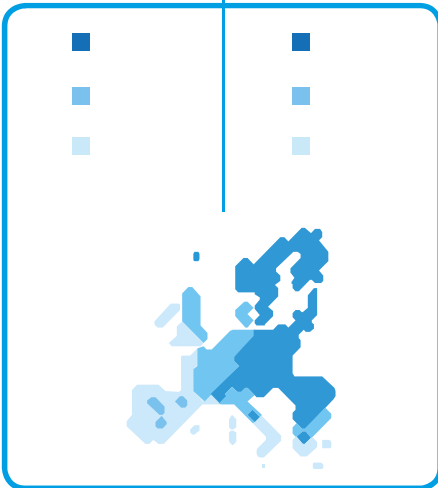
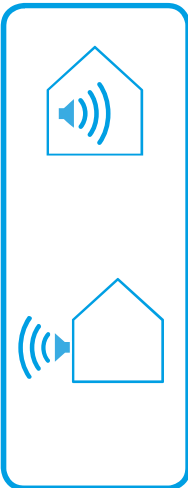
55 °C

35 °C



A+

A+



2019

811/2013

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

		WPL 23 E IK
		230035
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura		A+
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A+

Dati richiesti per riscaldatore ambiente e riscaldatore combi con pompa di calore secondo Regolamento (UE) N. 813/2013 & 811/2013

		WPL 23 E IK
		230035
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Fonte di calore		Aria esterna
Pompa di calore a bassa temperatura		-
Con riscaldatore supplementare		x
Riscaldatore combi con pompa di calore		-
Tj = -7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	14,4
Tj = 2 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	15,9
Tj = 7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	16,4
Tj = 12 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	17,1
Tj = temperatura di bivalenza in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	14,6
Tj = valore temperatura operativa in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	14,2
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	14
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-5
Tj = -7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2,32
Tj = 2 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3
Tj = 7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3,53
Tj = 12 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3,79
Tj = temperatura bivalenza in condizioni climatiche medie (COPd)		2,48
Tj = valore limite temperatura operativa in condizioni climatiche medie (COPd)		2,12
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (COPd)		1,84
Valore limite di temperatura di esercizio (Tol)	°C	-10
Valore limite della temperatura operativa dell'acqua calda (WTOL)	°C	60
Consumo di corrente con apparecchio spento (Poff)	W	7
Consumo di corrente con termostato spento (PTO)	W	7
Consumo di corrente in stato standby (PSB)	W	7
Consumo di corrente in stato operativo con riscaldatore basamento (PCK)	W	62
Potenza termica nominale riscaldatore supplementare (PSUB)	kW	3,96
Tipo di alimentazione energetica riscaldatore supplementare		elettrico
Controllo rendimento		fisso
Volume di flusso, lato sorgente di calore	m ³ /h	3500