

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

		<b>WPL 23 cool A</b>
		229038
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	13,8
Tj = 2 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	15,5
Tj = 7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	15,1
Tj = 12 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	19
Tj = temperatura di bivalenza in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	14,3
Tj = valore temperatura operativa in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	10,1
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	13
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-5
Tj = -7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2,4
Tj = 2 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2,88
Tj = 7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3,36
Tj = 12 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,42
Tj = temperatura bivalenza in condizioni climatiche medie (COPd)		2,51
Tj = valore limite temperatura operativa in condizioni climatiche medie (COPd)		2,26
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (COPd)		2,07
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	9
Consumo di corrente con termostato spento (PTO)	W	9
Consumo di corrente in stato standby (PSB)	W	9
Consumo di corrente in stato operativo con riscaldatore basamento (PCK)	W	72
Potenza termica nominale riscaldatore supplementare (PSUB)	kW	7,62
Tipo di alimentazione energetica riscaldatore supplementare		elettrico
Controllo rendimento		fisso
Volume di flusso, lato sorgente di calore	m <sup>3</sup> /h	3500