

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

		<b>WPL 33 HT I</b>
		230700
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	12,80
Tj = 2 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	7,60
Tj = 7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	5,60
Tj = 12 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,60
Tj = temperatura di bivalenza in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	11,70
Tj = valore temperatura operativa in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	13,80
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	14,34
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-5
Tj = -7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2,09
Tj = 2 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3,06
Tj = 7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,32
Tj = 12 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		5,79
Tj = temperatura bivalenza in condizioni climatiche medie (COPd)		2,31
Tj = valore limite temperatura operativa in condizioni climatiche medie (COPd)		1,51
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (COPd)		2,11
Valore limite della temperatura operativa dell'acqua calda (WTOL)	°C	75
Consumo di corrente con apparecchio spento (Poff)	W	7,000
Consumo di corrente con termostato spento (PTO)	W	7
Consumo di corrente in stato standby (PSB)	W	7,000
Consumo di corrente in stato operativo con riscaldatore basamento (PCK)	W	62,000
Potenza termica nominale riscaldatore supplementare (PSUB)	kW	0,640
Tipo di alimentazione energetica riscaldatore supplementare		elettrico
Controllo rendimento		fisso
Volume di flusso, lato sorgente di calore	m <sup>3</sup> /h	3500