

WPL 25 IK Set

231887

Fabricante	STIEBEL ELTRON
Fonte de calor	-
Bomba de calor de baixa temperatura	-
Com aquecedor adicional	-
Aquecedor combinado com bomba de calor	-
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais frias para as respetivas utilizações a média temperatura (PRATED)	kW 20
Potência térmica nominal sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (Prated)	kW 14
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais quentes para as respetivas utilizações a média temperatura	kW 8
Tj = -7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh)	-
Tj = -7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh)	kW 11.8
Tj = 2°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (Pdh)	-
Tj = 2°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh)	kW 8.2
Tj = 2°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais quentes (Pdh)	-
Tj = 7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (Pdh)	-
Tj = 7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh)	kW 6.5
Tj = 7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh)	-
Tj = 12°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (Pdh)	-
Tj = 12°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh)	kW 3.2
Tj = 12°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais quentes (Pdh)	-
Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas mais frias (Pdh)	-
Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas médias (Pdh)	kW 11.3
Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas mais quentes (Pdh)	-
Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas mais frias (Pdh)	-
Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas médias (Pdh)	kW 13
Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas mais quentes (Pdh)	-
Para bombas de calor ar-água: Tj = -15°C (se TOL < -20°C) (Pdh)	kW 15.2
Temperatura de bivalência sob condições climáticas mais frias (Tbiv)	-
Temperatura bivalente sob condições climáticas médias (Tbiv)	Grad C -6
Temperatura de bivalência sob condições climáticas mais quentes (Tbiv)	-
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais frios, cada uma para aplicações de temperatura média ( $\eta_s$ )	% 126
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente sob condições climáticas médias para aplicações de temperatura média ( $\eta_s$ )	% 133
Eficiência energética sazonal do aquecimento de divisões em climas mais quentes para aplicações de temperatura média ( $\eta_s$ )	% 147
Tj = -7°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (COPd)	-
Tj = -7°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd)	3.1
Tj = 2°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (COPd)	-
Tj = 2°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd)	4.3

Tj = 2°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd)		
Tj = 7°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (COPd)	-	
Tj = 7°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd)	5.4	
Tj = 7°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas mais quentes (COPd)	-	
Tj = 12°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd)	-	
Tj = 12°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd)	1049	
Tj = 12°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd)	-	
Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas mais frias (COPd)	-	
Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas médias (COPd)	3.2	
Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas mais quentes (COPd)	-	
Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas mais frias (COPd)	-	
Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas médias (COPd)	2.9	
Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas mais quentes (COPd)	-	
Para bombas de calor ar-água: Tj= -15°C (se TOL< -20°C) (COPd)	2.7	
Valor limite da temperatura de funcionamento sob condições climáticas mais frias (TOL)	-	
Limite de temperatura de funcionamento sob condições climáticas médias (TOL)	-	
Valor limite da temperatura de funcionamento sob condições climáticas mais quentes (TOL)	-	
Valor limite da temperatura de funcionamento da água de aquecimento sob condições climáticas mais frias (WTOL)	-	
Valor-limite da temperatura de funcionamento da água de aquecimento sob condições climáticas médias (WTOL)	Grad C	65
Valor limite da temperatura de funcionamento da água de aquecimento sob condições climáticas mais quentes (WTOL)	-	
Consumo de corrente Estado de desativação (Poff)	Watt	18
Consumo de corrente estado desligado do termostato (PTO)	Watt	66
Consumo de corrente em modo de espera (PSB)	Watt	18
Consumo de corrente em estado de funcionamento com aquecimento do cárter (PCK)	Watt	18
Potência térmica nominal do aquecedor auxiliar sob condições climáticas mais frias (PSUP)	-	
Potência térmica nominal do aquecedor auxiliar sob condições climáticas médias (PSUP)	kW	0.4
Potência térmica nominal do aquecedor auxiliar sob condições climáticas mais quentes (PSUP)	-	
Tipo de alimentação de energia de aquecedor adicional	elektrisch	
Controlo da potência	veränderlich	
Nível de potência sonora, exterior	dB(A)	53
Nível de potência sonora, interior	dB(A)	49
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias para aplicações de temperatura média (QHE)	kWh/a	15337
Consumo anual de energia sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (QHE)	kWh/a	8604
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais quentes para aplicações de temperatura média (QHE)	kWh/a	2829
Fluxo de volume Fluxo da fonte de calor	m3/h	4000