



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPF 66



55 °C

35 °C



63 dB

63 dB

■ 78	■ 83
■ 62	■ 67
■ 62	■ 67
kW	kW

2019

811/2013

Karta danych produktu: Ogrzewacz pomieszczeń zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 811/2013

		WPF 66
		233008
Producent		STIEBEL ELTRON
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średnotemperaturowych		A++
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotemperaturowych		A+++
Znamionowa moc cieplna w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średnotemperaturowych	kW	62
Znamionowa moc cieplna w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotemperaturowych	kW	67
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średnotemperaturowych	%	131
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotemperaturowych	%	190
Zużycie energii na ogrzewanie pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średnotemperaturowych	kWh/a	37120
Zużycie energii na ogrzewanie pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotemperaturowych	kWh/a	28022
Poziom mocy akustycznej wewnątrz	dB(A)	63
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	dB(A)	63
Szczególne środki zapobiegawcze		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}
Znamionowa moc cieplna w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średnotemperaturowych	kW	78
Znamionowa moc cieplna w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotemperaturowych	kW	83
Znamionowa moc cieplna w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średnotemperaturowych	kW	62
Znamionowa moc cieplna w cieplejszych warunkach klimatycznych i w zastosowaniach niskotemperaturowych	kW	67
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średnotemperaturowych	%	136
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotemperaturowych	%	197
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średnotemperaturowych	%	130
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotemperaturowych	%	190
Zużycie energii elektrycznej na ogrzewanie pomieszczeń przy zastosowaniu średnotemperaturowym w chłodniejszych warunkach klimatycznych	kWh/a	53447
Zużycie energii elektrycznej na ogrzewanie pomieszczeń przy zastosowaniu niskotemperaturowym w chłodniejszych warunkach klimatycznych	kWh/a	39996
Zużycie energii elektrycznej na ogrzewanie pomieszczeń przy zastosowaniu średnotemperaturowym w cieplejszych warunkach klimatycznych	kWh/a	24059
Zużycie energii elektrycznej na ogrzewanie pomieszczeń przy zastosowaniu niskotemperaturowym w cieplejszych warunkach klimatycznych	kWh/a	18119



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPF 66






+ 
 + 
 + 
 + 


 









Karta danych produktu: Zestaw zawierający ogrzewacz pomieszczeń i regulator temperatury zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 811/2013

		WPF 66
		233008
Producent		STIEBEL ELTRON
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych	%	131
Klasa regulatora temperatury		VII
Wkład regulatora temperatury w efektywność energetyczną ogrzewania pomieszczeń	%	3,5
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych	%	135
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych	%	140
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w cieplejszych warunkach klimatycznych	%	134
Wartość różnicy efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych i chłodniejszych warunkach klimatycznych	%	5
Wartość różnicy efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych i umiarkowanych warunkach klimatycznych	%	1
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych		A++
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych		A++

Wymagane informacje dotyczące ogrzewacza pomieszczeń i wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 813/2013 & 811/2013

		WPF 66
		233008
Producent		STIEBEL ELTRON
dolne źródło		solanka
Niskotemperaturowa pompa ciepła		-
Z dodatkowym urządzeniem grzewczym		-
Urządzenie grzewcze kombi z pompą ciepła		-
Znamionowa moc cieplna w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych	kW	78
Znamionowa moc cieplna w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych	kW	62
Znamionowa moc cieplna w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych	kW	62
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	64,4
Tj = -7°C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	62,8
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	62,3
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	65,5
Tj = 2°C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	64,5
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	62,3
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	66,3
Tj = 7°C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	65,5
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	63,7
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	67
Tj = 12°C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	66,5
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	65,9
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	63,7
Tj = temperatura bivalentna w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	62,3
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	62,3
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	62,3
Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	62,3
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	62,3
Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj= -15°C (gdy TOL< -20°C) (Pdh)	kW	62,3
{Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-15
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-10
{Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	2
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych	%	136
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych	%	131
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych	%	130
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,42
Tj = -7°C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		2,94
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82

{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,81
Tj = 2°C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		3,44
{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,18
Tj = 7°C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		3,82
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,2
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,49
Tj = 12°C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		4,28
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,96
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,21
Tj = temperatura bivalentna w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		2,82
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82
Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		2,82
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82
Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj= -15°C (gdy TOL< -20°C) (COPd)		2,82
Wartość graniczna temperatury roboczej wody grzewczej (WTOL)	°C	60
Zużycie energii, stan wyłączenia (Poff)	W	0
Zużycie energii, stan wyłączenia termostatu (PTO)	W	7
Zużycie energii elektrycznej, stan gotowości (PSB)	W	7
Zużycie energii, stan pracy z ogrzewaniem skrzyni korbowej (PCK)	W	99
Znamionowa moc cieplna dodatkowego urządzenia grzewczego (PSUB)	kW	0
Rodzaj doprowadzenia energii, dodatkowe urządzenie grzewcze		elektryczny
sterowanie mocy		{fest}
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	dB(A)	63
Poziom mocy akustycznej wewnątrz	dB(A)	63
Zużycie energii elektrycznej na ogrzewanie pomieszczeń przy zastosowaniu średnotemperaturowym w chłodniejszych warunkach klimatycznych	kWh/a	53447
Zużycie energii na ogrzewanie pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średnotemperaturowych	kWh/a	37120
Zużycie energii elektrycznej na ogrzewanie pomieszczeń przy zastosowaniu średnotemperaturowym w cieplejszych warunkach klimatycznych	kWh/a	24059
Strumień przepływu po stronie dolnego źródła	m ³ /h	16,1
Szczególne środki zapobiegawcze	{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}	