



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON WPF 66



55 °C

35 °C



A++

A+++

63 дБ(A)

63 дБ(A)

■ 78	■ 83
■ 62	■ 67
■ 62	■ 67

кВт кВт

2019

811/2013

Технические характеристики изделия: Отопительный прибор (в соответствии с регламентом ЕС № 811/2013)

		WPF 66
		233008
Производитель		STIEBEL ELTRON
Класс энергоэффективности отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах		A++
Класс энергоэффективности отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах		A+++
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	62
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	67
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	131
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	190
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	37120
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	28022
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	63
Уровень звуковой мощности снаружи	дБ(А)	63
Особые меры предосторожности		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	78
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	83
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	62
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	67
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	136
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	197
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	130
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	190
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	53447
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	39996
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	24059
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	18119



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPF 66



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



Технические характеристики изделия: Комплекс, состоящий из комнатного отопительного прибора и регулятора температуры (в соответствии с регламентом ЕС № 811/2013)

		WPF 66
		233008
Производитель		STIEBEL ELTRON
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	131
Класс регулятора температуры		VII
Вклад регулятора температуры в энергоэффективность отопления помещений	%	3,5
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в умеренных климатических условиях	%	135
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в холодных климатических условиях	%	140
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в теплых климатических условиях	%	134
Разность между энергоэффективностью отопления помещений в умеренных и холодных климатических условиях	%	5
Разность между энергоэффективностью отопления помещений в теплых и умеренных климатических условиях	%	1
Класс энергоэффективности отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах		A++
Класс энергоэффективности отопления помещений комбинированной системы, в умеренных климатических условиях		A++

Требуемые данные о комнатных и комбинированных отопительных приборах, оснащенных тепловыми насосами (регламент ЕС № 813/2013 & 811/2013)

		WPF 66
		233008
Производитель		STIEBEL ELTRON
Источник тепла		Соляной раствор
{Niedertemperatur-Wärmepumpe}		-
С дополнительным нагревателем		-
Комбинированный отопительный прибор с тепловым насосом		-
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	78
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	62
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	62
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	64,4
Tj = -7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	62,8
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	62,3
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	65,5
Tj = 2°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	64,5
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	62,3
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	66,3
Tj = 7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	65,5
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	63,7
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	67
Tj = 12°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	66,5
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	65,9
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	63,7
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	62,3
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	62,3
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	62,3
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	62,3
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	кВт	62,3
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj = -15°C (если TOL < -20°C) (COPd)	кВт	62,3
{Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-15
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-10
{Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	2
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	136
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	131
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	130
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,42
Tj = -7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (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 КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (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 КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (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 КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		4,28
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,96
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,21
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2,82
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2,82
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL < -20°C) (COPd)		2,82
Предельное значение рабочей температуры горячей воды (WTOL)	°C	60
Потребление электроэнергии в выкл. состоянии (Poff)	W	0
Потребление электроэнергии при выкл. состоянии термостата (Poff)	W	7
Потребление электроэнергии в режиме готовности (PSB)	W	7
Потребление электроэнергии в рабочем режиме, с обогревом картера (PCK)	W	99
Номинальная тепловая мощность дополнительного нагревателя (PSUB)	кВт	0
Вид подвода энергии, дополнит. нагреватель		электрический
Управление мощностью		{fest}
Уровень звуковой мощности снаружи	дБ(А)	63
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	63
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	53447
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	37120
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	24059
Объемный расход по линии источника тепла	м³/ч	16,1
Особые меры предосторожности		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}