



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPF 35



55 °C

35 °C



60 дБ(A)

60 дБ(A)

■ 43	■ 47
■ 34	■ 38
■ 34	■ 38
кВт	кВт

2019

811/2013

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

		WPF 35
		233005
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	34
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	38
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	133
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	200
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	20029
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	15136
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	60
Уровень звуковой мощности снаружи	дБ(А)	60
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	43
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	47
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	34
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	38
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	139
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	208
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	132
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	199
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	28986
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	21594
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	13033
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	9834



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPF 35



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 35
		233005
Производитель		STIEBEL ELTRON
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	133
Класс регулятора температуры		VII
Вклад регулятора температуры в энергоэффективность отопления помещений	%	3,5
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в умеренных климатических условиях	%	137
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в холодных климатических условиях	%	143
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в теплых климатических условиях	%	136
Разность между энергоэффективностью отопления помещений в умеренных и холодных климатических условиях	%	6
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 35
		233005
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	43
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	34
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	34
{T _j = -7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	35,8
T _j = -7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (P _{dh})	кВт	34,5
{T _j = -7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	34,1
{T _j = 2 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	36,7
T _j = 2 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (P _{dh})	кВт	35,8
{T _j = 2 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	34,1
{T _j = 7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	37,4
T _j = 7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (P _{dh})	кВт	36,7
{T _j = 7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	35,2
{T _j = 12 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	37,9
T _j = 12 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (P _{dh})	кВт	37,5
{T _j = 12 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	37
{T _j = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	35,3
T _j = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (P _{dh})	кВт	34,1
{T _j = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	34,1
{T _j = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	34,1
T _j = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (P _{dh})	кВт	34,1
{T _j = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (P _{dh})}	кВт	34,1
Для тепловых насосов «воздух-вода»: T _j = -15 °C (если TOL < -20 °C) (COP _d)	кВт	34,1
{Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (T _{biv})}	°C	-15
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (T _{biv})}	°C	-10
{Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (T _{biv})}	°C	2
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	139
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	133
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	132
{T _j = -7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COP _d)}		3,48
T _j = -7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COP _d)		2,95

{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82
{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,91
Tj = 2°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3,5
{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,82
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,32
Tj = 7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3,91
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,24
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,66
Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		4,42
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,08
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,25
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	74
Номинальная тепловая мощность дополнительного нагревателя (PSUB)	кВт	0
Вид подвода энергии, дополнит. нагреватель		электрический
Управление мощностью		{fest}
Уровень звуковой мощности снаружи	дБ(А)	60
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	60
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	28986
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	20029
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	13033
Объемный расход по линии источника тепла	м³/ч	8,8
Особые меры предосторожности		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}