



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON WPF 35



55 °C

35 °C



A++

A+++

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
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






+ 
 + 
 + 
 + 


 









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	%	3.50
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
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
Электрические данные	кВт	35.8
Tj = -7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	34.50
Электрические данные	кВт	34.1
Электрические данные	кВт	36.7
Tj = 2 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	35.80
Электрические данные	кВт	34.1
Электрические данные	кВт	37.4
Tj = 7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	36.70
Электрические данные	кВт	35.2
Электрические данные	кВт	37.9
Tj = 12 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	37.50
Электрические данные	кВт	37
Электрические данные	кВт	35.3
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	34.10
Электрические данные	кВт	34.1
Электрические данные	кВт	34.1
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	34.10
Электрические данные	кВт	34.1
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15 °C (если TOL< -20 °C) (COPd)	кВт	34.10
Электрические данные	°C	-15
Электрические данные	°C	-10
Электрические данные	°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
Электрические данные		3.48
Tj = -7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.95
Электрические данные		2.82
Электрические данные		3.91
Tj = 2 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.50
Электрические данные		2.82
Электрические данные		4.32
Tj = 7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.91
Электрические данные		3.24
Электрические данные		4.66

Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		4,42
Электрические данные		4.08
Электрические данные		3.25
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2.82
Электрические данные		2.82
Электрические данные		2.82
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2.82
Электрические данные		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	0.000
Потребление электроэнергии при выкл. состоянии термостата (Poff)	W	7
Потребление электроэнергии в режиме готовности (PSB)	W	7.000
Потребление электроэнергии в рабочем режиме, с обогревом картера (PCK)	W	74.000
Номинальная тепловая мощность дополнительного нагревателя (PSUB)	кВт	0.000
Вид подвода энергии, дополнит. нагреватель		электрический
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	м ³ /ч	8,8