



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



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>

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
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	0.00
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