



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON WPF 10 M




55 °C

35 °C



A+

A+++



51 дБ(А)



2019

■ 11	■ 12
■ 9	■ 10
■ 9	■ 10

кВт кВт



811/2013

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

		WPF 10 M
		185349
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	9
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	10
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	120
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	195
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	5729
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	4083
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	51
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	11
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	12
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	9
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	10
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	126
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	203
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	121
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	8325
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	5841
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	3666
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	2591



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPF 10 M



A⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺

+

+

+

+

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

		WPF 10 M
		185349
Производитель		STIEBEL ELTRON
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	120
Класс регулятора температуры		VII
Вклад регулятора температуры в энергоэффективность отопления помещений	%	3
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в умеренных климатических условиях	%	124
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в холодных климатических условиях	%	130
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в теплых климатических условиях	%	125
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 10 M
		185349
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	11
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	9
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	9
Электрические данные	кВт	9.4
Tj = -7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.0
Электрические данные	кВт	8.9
Электрические данные	кВт	9.6
Tj = 2 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.4
Электрические данные	кВт	8.9
Электрические данные	кВт	9.8
Tj = 7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.6
Электрические данные	кВт	9.2
Электрические данные	кВт	10.0
Tj = 12 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.9
Электрические данные	кВт	9.7
Электрические данные	кВт	9.2
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	8.9
Электрические данные	кВт	8.9
Электрические данные	кВт	8.9
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	8.9
Электрические данные	кВт	8.9
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15 °C (если TOL< -20 °C) (COPd)	кВт	8.9
Электрические данные	°C	-15
Электрические данные	°C	-10
Электрические данные	°C	2
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	126
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	120
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	121
Электрические данные		3.11
Tj = -7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.59
Электрические данные		2.46
Электрические данные		3.55
Tj = 2 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.13
Электрические данные		2.46
Электрические данные		3.98
Tj = 7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.56
Электрические данные		2.87
Электрические данные		4.35

Tj = 12°С КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		4.09
Электрические данные		3.72
Электрические данные		2.88
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2.46
Электрические данные		2.46
Электрические данные		2.46
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2.46
Электрические данные		2.46
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°С (если TOL< -20°С) (COPd)		2.46
Предельное значение рабочей температуры горячей воды (WTOL)	°С	60
Потребление электроэнергии в выкл. состоянии (Poff)	W	0.000
Потребление электроэнергии при выкл. состоянии термостата (Poff)	W	3
Потребление электроэнергии в режиме готовности (PSB)	W	3
Потребление электроэнергии в рабочем режиме, с обогревом картера (PCK)	W	0
Номинальная тепловая мощность дополнительного нагревателя (Psup)	кВт	0.0
Вид подвода энергии, дополнит. нагреватель		электрический
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	51
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	8325
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	5729
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	3666
Объемный расход по линии источника тепла	м ³ /ч	2.2