ENERG Y IJA IE IA

енергия · ενεργεια

STIEBEL ELTRON WPF 5 S basic

	55 °C	35 °C
A+++		A+++
A++		
A+	A+	
A		
B		
C		
D		

46 дБ(А)

	55 °C	35 °C
	7	7
	5	**6**
	5	6
	кВт	кВт

2019 811/2013

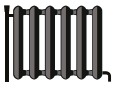
Технические характеристики изделия: Отопительный прибор (в соответствии с регламентом ЕС № 811/2013)

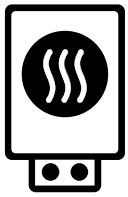
		WPF 5 S basic
		074425
Производитель		STIEBEL ELTRON
Класс энергоэффективности отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах		A+
Класс энергоэффективности отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах		A+++
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	5
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	6
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	117
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	183
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	3463
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	2508
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	46
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	7
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	7
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	5
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт	6
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	122
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	191
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	115
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	%	179
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	5005
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	3576
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	2277
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих низких температурах	кВт*ч/год	1653

ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

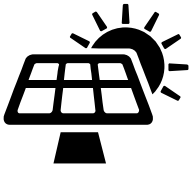
STIEBEL ELTRON

WPF 5 S basic



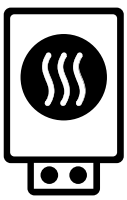


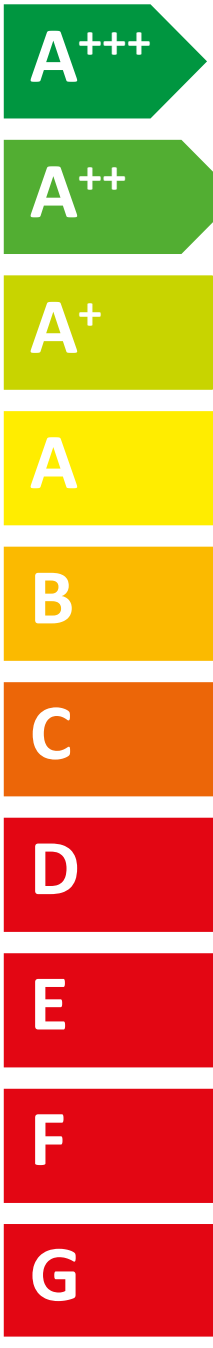
A+

\+  ☐

\+ ☐

\+ ☒

\+  ☐



A+

2015

811/2013

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

		WPF 5 S basic
		074425
Производитель		STIEBEL ELTRON
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	117
Класс регулятора температуры		VII
Вклад регулятора температуры в энергоэффективность отопления помещений	%	3.50
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в умеренных климатических условиях	%	121
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в холодных климатических условиях	%	126
Энергоэффективность отопления помещений комбинированной системой в теплых климатических условиях	%	119
Разность между энергоэффективностью отопления помещений в умеренных и холодных климатических условиях	%	5
Разность между энергоэффективностью отопления помещений в теплых и умеренных климатических условиях	%	2
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 5 S basic
		074425
Производитель		STIEBEL ELTRON
Источник тепла		Соляной раствор
С дополнительным нагревателем		x
Комбинированный отопительный прибор с тепловым насосом		-
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	7
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	5
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	5
Электрические данные	кВт	5.5
Tj = -7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	5.30
Электрические данные	кВт	5.2
Электрические данные	кВт	5.6
Tj = 2°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	5.50
Электрические данные	кВт	5.2
Электрические данные	кВт	5.7
Tj = 7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	5.60
Электрические данные	кВт	5.4
Электрические данные	кВт	5.8
Tj = 12°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	5.70
Электрические данные	кВт	5.6
Электрические данные	кВт	5.4
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	5.20
Электрические данные	кВт	5.2
Электрические данные	кВт	5.2
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	5.20
Электрические данные	кВт	5.2
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)	кВт	5.20
Электрические данные	°C	-15
Электрические данные	°C	-10
Электрические данные	°C	2
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	122
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	117
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	115
Электрические данные		3.05
Tj = -7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.56
Электрические данные		2.44
Электрические данные		3.46
Tj = 2°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.07
Электрические данные		2.44
Электрические данные		3.85
Tj = 7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.46
Электрические данные		2.83
Электрические данные		4.19

Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3,95
Электрические данные		3.62
Электрические данные		2.84
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2.44
Электрические данные		2.44
Электрические данные		2.44
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2.44
Электрические данные		2.44
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)		2.44
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	95
Потребление электроэнергии в режиме готовности (PSB)	W	5.000
Потребление электроэнергии в рабочем режиме, с обогревом картера (PCK)	W	0.000
Номинальная тепловая мощность дополнительного нагревателя (Psup)	кВт	0.000
Вид подвода энергии, дополнит. нагреватель		электрический
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	46
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	5005
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	3463
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	2277
Объемный расход по линии источника тепла	$м^3$/ч	1,4