

**Требуемые данные о комнатных и комбинированных отопительных приборах, оснащенных тепловыми насосами (регламент ЕС № 813/2013 & 811/2013)**

		<b>WPF 16 basic</b>
		230948
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	20
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	16
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	16
Электрические данные	кВт	16.1
Tj = -7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	15.70
Электрические данные	кВт	15.6
Электрические данные	кВт	16.3
Tj = 2 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	16.10
Электрические данные	кВт	15.6
Электрические данные	кВт	16.5
Tj = 7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	16.30
Электрические данные	кВт	15.9
Электрические данные	кВт	16.6
Tj = 12 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	16.50
Электрические данные	кВт	16.4
Электрические данные	кВт	15.9
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	15.60
Электрические данные	кВт	15.6
Электрические данные	кВт	15.6
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	15.60
Электрические данные	кВт	15.6
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15 °C (если TOL< -20 °C) (COPd)	кВт	15.60
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	%	117
Электрические данные		3.04
Tj = -7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.59
Электрические данные		2.48
Электрические данные		3.42
Tj = 2 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.06
Электрические данные		2.48
Электрические данные		3.79
Tj = 7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.43
Электрические данные		2.84
Электрические данные		4.1

Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3,88
Электрические данные		3.57
Электрические данные		2.84
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2.48
Электрические данные		2.48
Электрические данные		2.48
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2.48
Электрические данные		2.48
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)		2.48
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	78
Потребление электроэнергии в режиме готовности (PSB)	W	3.000
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)	53
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	14861
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	10353
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	6678
Объемный расход по линии источника тепла	м <sup>3</sup> /ч	3,8