

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

		WPF 13 basic
		230947
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	15
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	12
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	12
Электрические данные	кВт	12
Tj = -7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	11.70
Электрические данные	кВт	11.6
Электрические данные	кВт	12.3
Tj = 2 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	12.00
Электрические данные	кВт	11.6
Электрические данные	кВт	12.4
Tj = 7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	12.30
Электрические данные	кВт	11.9
Электрические данные	кВт	12.6
Tj = 12 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	12.50
Электрические данные	кВт	12.3
Электрические данные	кВт	11.9
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	11.60
Электрические данные	кВт	11.6
Электрические данные	кВт	11.6
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	11.60
Электрические данные	кВт	11.6
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15 °C (если TOL< -20 °C) (COPd)	кВт	11.60
Электрические данные	°C	-15
Электрические данные	°C	-10
Электрические данные	°C	2
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	128
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	122
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	122
Электрические данные		3.18
Tj = -7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.96
Электрические данные		2.57
Электрические данные		3.59
Tj = 2 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.20
Электрические данные		2.57
Электрические данные		3.99
Tj = 7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.60
Электрические данные		2.96
Электрические данные		4.33

Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		4,09
Электрические данные		3,75
Электрические данные		2,96
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2,57
Электрические данные		2,57
Электрические данные		2,57
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2,57
Электрические данные		2,57
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)		2,57
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	10595
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	7350
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	4755
Объемный расход по линии источника тепла	м³/ч	3,1