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

		WPF 10 basic
		230946
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	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	9.1
Tj = -7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	8.70
Электрические данные	кВт	8.6
Электрические данные	кВт	9.3
Tj = 2°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.10
Электрические данные	кВт	8.6
Электрические данные	кВт	9.5
Tj = 7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.30
Электрические данные	кВт	8.9
Электрические данные	кВт	9.6
Tj = 12°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.50
Электрические данные	кВт	9.4
Электрические данные	кВт	8.9
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	8.60
Электрические данные	кВт	8.6
Электрические данные	кВт	8.6
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	8.60
Электрические данные	кВт	8.6
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)	кВт	8.60
Электрические данные	°C	-15
Электрические данные	°C	-10
Электрические данные	°C	2
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	120
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	114
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	114
Электрические данные		2.98
Tj = -7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.46
Электрические данные		2.34
Электрические данные		3.42
Tj = 2°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.99
Электрические данные		2.34
Электрические данные		3.85
Tj = 7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.42
Электрические данные		2.74
Электрические данные		4.22

Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3,95
Электрические данные		3.59
Электрические данные		2.75
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2.34
Электрические данные		2.34
Электрические данные		2.34
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2.34
Электрические данные		2.34
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)		2.34
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)	51
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	8385
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	5788
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	3751
Объемный расход по линии источника тепла	$м^3$/ч	2,2