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

		WPF 10 S basic
		220819
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	9.3
Tj = -7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	8.90
Электрические данные	кВт	8.8
Электрические данные	кВт	9.5
Tj = 2°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.30
Электрические данные	кВт	8.8
Электрические данные	кВт	9.7
Tj = 7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.50
Электрические данные	кВт	9.1
Электрические данные	кВт	9.8
Tj = 12°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	9.70
Электрические данные	кВт	9.6
Электрические данные	кВт	9.1
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	8.80
Электрические данные	кВт	8.8
Электрические данные	кВт	8.8
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	8.80
Электрические данные	кВт	8.8
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)	кВт	8.80
Электрические данные	°C	-15
Электрические данные	°C	-10
Электрические данные	°C	2
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	124
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	118
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	117
Электрические данные		3.07
Tj = -7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.53
Электрические данные		2.4
Электрические данные		3.52
Tj = 2°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.08
Электрические данные		2.4
Электрические данные		3.96
Tj = 7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.52
Электрические данные		2.82
Электрические данные		4.34

Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		4,07
Электрические данные		3.69
Электрические данные		2.84
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2.40
Электрические данные		2.4
Электрические данные		2.4
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2.40
Электрические данные		2.4
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)		2.40
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)	51
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	8318
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	5743
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	3733
Объемный расход по линии источника тепла	$м^3$/ч	2,2