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

		WPF 7 basic
		230945
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	9
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	7
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	7
Электрические данные	кВт	7.1
Tj = -7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	6.80
Электрические данные	кВт	6.8
Электрические данные	кВт	7.3
Tj = 2°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	7.10
Электрические данные	кВт	6.8
Электрические данные	кВт	7.5
Tj = 7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	7.30
Электрические данные	кВт	7
Электрические данные	кВт	7.6
Tj = 12°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	7.50
Электрические данные	кВт	7.4
Электрические данные	кВт	7
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	6.80
Электрические данные	кВт	6.8
Электрические данные	кВт	6.8
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	6.80
Электрические данные	кВт	6.8
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)	кВт	6.80
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	%	121
Электрические данные		3.18
Tj = -7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.66
Электрические данные		2.53
Электрические данные		3.6
Tj = 2°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.19
Электрические данные		2.53
Электрические данные		4.01
Tj = 7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.60
Электрические данные		2.94
Электрические данные		4.36

Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		4,11
Электрические данные		3.76
Электрические данные		2.95
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2.53
Электрические данные		2.53
Электрические данные		2.53
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2.53
Электрические данные		2.53
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)		2.53
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)	47
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	6253
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	4298
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	2800
Объемный расход по линии источника тепла	$м^3$/ч	1,9