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

		WPL 23 E
		227758
Производитель		STIEBEL ELTRON
Источник тепла		Наружный воздух
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	18
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	16
Электрические данные	кВт	13.9
Tj = -7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	14.4
Электрические данные	кВт	14.6
Электрические данные	кВт	15.8
Tj = 2°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	15.9
Электрические данные	кВт	16.0
Электрические данные	кВт	16.5
Tj = 7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	16.4
Электрические данные	кВт	16.2
Электрические данные	кВт	17.6
Tj = 12°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	17.1
Электрические данные	кВт	16.2
Электрические данные	кВт	13.4
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	14.6
Электрические данные	кВт	16.0
Электрические данные	кВт	12.4
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	14.2
Электрические данные	кВт	16.0
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)	кВт	14.0
Электрические данные	°C	-10
Электрические данные	°C	-5
Электрические данные	°C	2
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	109
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	115
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	120
Электрические данные		2.58
Tj = -7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		2.32
Электрические данные		2.22
Электрические данные		3.20
Tj = 2°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.00
Электрические данные		2.57
Электрические данные		3.76
Tj = 7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.53
Электрические данные		3.06
Электрические данные		3.94

Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.79
Электрические данные		3.52
Электрические данные		2.40
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2.48
Электрические данные		2.57
Электрические данные		1.81
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2.12
Электрические данные		2.57
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)		1.84
Предельное значение рабочей температуры горячей воды (WTOL)	°C	60
Потребление электроэнергии в выкл. состоянии (Poff)	W	7
Потребление электроэнергии при выкл. состоянии термостата (Poff)	W	7
Потребление электроэнергии в режиме готовности (PSB)	W	7
Потребление электроэнергии в рабочем режиме, с обогревом картера (PCK)	W	62
Номинальная тепловая мощность дополнительного нагревателя (Psup)	кВт	3.9
Вид подвода энергии, дополнит. нагреватель		электрический
Уровень звуковой мощности снаружи	дБ(А)	65
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	58
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	17275
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	12656
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	6955
Объемный расход по линии источника тепла	$м^3$/ч	3500