

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

		<b>WPF 40</b>
		233006
Производитель		STIEBEL ELTRON
Источник тепла		Соляной раствор
С дополнительным нагревателем		-
Комбинированный отопительный прибор с тепловым насосом		-
Номинальная тепловая мощность в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	50
Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	40
Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт	40
Электрические данные	кВт	41.5
Tj = -7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	40.50
Электрические данные	кВт	40.2
Электрические данные	кВт	42.1
Tj = 2 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	41.50
Электрические данные	кВт	40.2
Электрические данные	кВт	42.6
Tj = 7 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	42.10
Электрические данные	кВт	41.1
Электрические данные	кВт	43
Tj = 12 °C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	42.80
Электрические данные	кВт	42.4
Электрические данные	кВт	41.1
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	40.20
Электрические данные	кВт	40.2
Электрические данные	кВт	40.2
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh)	кВт	40.20
Электрические данные	кВт	40.2
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15 °C (если TOL< -20 °C) (COPd)	кВт	40.20
Электрические данные	°C	-15
Электрические данные	°C	-10
Электрические данные	°C	2
Энергоэффективность отопления помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	139
Энергоэффективность отопления помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	133
Энергоэффективность отопления помещения в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	%	133
Электрические данные		3.49
Tj = -7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.00
Электрические данные		2.88
Электрические данные		3.9
Tj = 2 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.51
Электрические данные		2.88
Электрические данные		4.28
Tj = 7 °C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		3.90
Электрические данные		3.27
Электрические данные		4.6

Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd)		4.38
Электрические данные		4.05
Электрические данные		3.27
Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd)		2.88
Электрические данные		2.88
Электрические данные		2.88
Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd)		2.88
Электрические данные		2.88
Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd)		2.88
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	7
Потребление электроэнергии в режиме готовности (PSB)	W	7.000
Потребление электроэнергии в рабочем режиме, с обогревом картера (PCK)	W	74.000
Номинальная тепловая мощность дополнительного нагревателя (PSUB)	кВт	0.000
Вид подвода энергии, дополнит. нагреватель		электрический
Уровень звуковой мощности снаружи	дБ(А)	59
Уровень звуковой мощности внутри	дБ(А)	59
Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	33723
Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	23479
Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах	кВт*ч/год	15248
Объемный расход по линии источника тепла	м <sup>3</sup> /ч	10.5