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

| | | **WPF 13 basic** |
|---|---|---|
| | | 230947 |
| 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 | 15 |
| Номинальная тепловая мощность в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах | кВт | 12 |
| Номинальная тепловая мощность в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах | кВт | 12 |
| Электрические данные | кВт | 12 |
| Tj = -7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh) | кВт | 11.70 |
| Электрические данные | кВт | 11.6 |
| Электрические данные | кВт | 12.3 |
| Tj = 2°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh) | кВт | 12.00 |
| Электрические данные | кВт | 11.6 |
| Электрические данные | кВт | 12.4 |
| Tj = 7°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh) | кВт | 12.30 |
| Электрические данные | кВт | 11.9 |
| Электрические данные | кВт | 12.6 |
| Tj = 12°C Теплопроизводительность в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (Pdh) | кВт | 12.50 |
| Электрические данные | кВт | 12.3 |
| Электрические данные | кВт | 11.9 |
| Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (Pdh) | кВт | 11.60 |
| Электрические данные | кВт | 11.6 |
| Электрические данные | кВт | 11.6 |
| Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (Pdh) | кВт | 11.60 |
| Электрические данные | кВт | 11.6 |
| Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd) | кВт | 11.60 |
| 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 | % | 122 |
| Электрические данные | | 3.18 |
| Tj = -7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd) | | 2.96 |
| Электрические данные | | 2.57 |
| Электрические данные | | 3.59 |
| Tj = 2°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd) | | 3.20 |
| Электрические данные | | 2.57 |
| Электрические данные | | 3.99 |
| Tj = 7°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd) | | 3.60 |
| Электрические данные | | 2.96 |
| Электрические данные | | 4.33 |

| | | |
|---|---|---|
| Tj = 12°C КПД в режиме частичной нагрузки в умеренных климатических условиях (COPd) | | 4,09 |
| Электрические данные | | 3.75 |
| Электрические данные | | 2.96 |
| Tj = температура бивалентности в умеренных климатических условиях (COPd) | | 2.57 |
| Электрические данные | | 2.57 |
| Электрические данные | | 2.57 |
| Tj = предельное значение рабочей температуры в умеренных климатических условиях (COPd) | | 2.57 |
| Электрические данные | | 2.57 |
| Для тепловых насосов «воздух-вода»: Tj= -15°C (если TOL< -20°C) (COPd) | | 2.57 |
| 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) | 53 |
| Энергопотребление на отопление помещений в холодных климатических условиях при соответствующих средних температурах | кВт*ч/год | 10595 |
| Энергопотребление на отопление помещений в умеренных климатических условиях при соответствующих средних температурах | кВт*ч/год | 7350 |
| Энергопотребление на отопление помещений в теплых климатических условиях при соответствующих средних температурах | кВт*ч/год | 4755 |
| Объемный расход по линии источника тепла | $м^3$/ч | 3,1 |