

| | Потенциал глобального потепления | Потенциал разрушения озонового слоя | Окислительный потенциал | Эвтрофикационный потенциал | Потенциал фотохимических окислительных образований | Абиотическое потребление ресурсов, химические элементы | Абиотическое потребление ресурсов, ископаемые | Первичная не регенеративная энергия | Первичная регенеративная энергия | Потребление пресная воды |
|---------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|--|--|---|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| | (GWP 100) | (ODP) | (AP) | (EP) | (POCP) | (ADP _{el}) | (ADP _{fos}) | (PE _{n reg}) | (PE _{reg}) | (H ₂ O) |
| | kg CO ₂ -эквивалент | kg R11-эквивалент | kg SO ₂ -эквивалент | kg PO ₄ ³⁻ | kg C ₂ H ₄ -эквивалент | kg Sb-эквивалент | MJ | MJ | MJ | m ³ |
| Блоки правления | | | | | | | | | | |
| 7300 2A | 4,31E+01 | 6,03E-06 | 3,85E+02 | 3,48E+01 | 2,46E+01 | 6,07E-02 | 4,65E+02 | 5,89E+02 | 1,36E+02 | 2,12E+01 |
| 7300 5A | 4,31E+01 | 6,03E-06 | 3,85E+02 | 3,48E+01 | 2,46E+01 | 6,07E-02 | 4,65E+02 | 5,89E+02 | 1,36E+02 | 2,12E+01 |
| 7300 10A | 1,72E+02 | 2,41E-05 | 1,54E+03 | 1,39E+02 | 9,84E+01 | 2,43E-01 | 1,86E+03 | 2,36E+03 | 5,44E+02 | 8,49E+01 |
| 7300 20A | 3,45E+02 | 4,82E-05 | 3,08E+03 | 2,79E+02 | 1,97E+02 | 4,86E-01 | 3,72E+03 | 4,71E+03 | 1,09E+03 | 1,70E+02 |
| 8000+ 5A | 8,62E+01 | 1,21E-05 | 7,71E+02 | 6,97E+01 | 4,92E+01 | 1,21E-01 | 9,30E+02 | 1,18E+03 | 2,72E+02 | 4,25E+01 |
| 8000+ 10A | 1,72E+02 | 2,41E-05 | 1,54E+03 | 1,39E+02 | 9,84E+01 | 2,43E-01 | 1,86E+03 | 2,36E+03 | 5,44E+02 | 8,49E+01 |
| 8000+ 24A | 4,14E+02 | 5,79E-05 | 3,70E+03 | 3,35E+02 | 2,36E+02 | 5,83E-01 | 4,47E+03 | 5,66E+03 | 1,30E+03 | 2,04E+02 |
| 8000+ 48A | 8,27E+02 | 1,16E-04 | 7,40E+03 | 6,69E+02 | 4,72E+02 | 1,17E+00 | 8,93E+03 | 1,13E+04 | 2,61E+03 | 4,08E+02 |
| 8000+ 72A | 1,24E+03 | 1,74E-04 | 1,11E+04 | 1,00E+03 | 7,09E+02 | 1,75E+00 | 1,34E+04 | 1,70E+04 | 3,91E+03 | 6,11E+02 |
| LZ1 | 4,31E+01 | 6,03E-06 | 3,85E+02 | 3,48E+01 | 2,46E+01 | 6,07E-02 | 4,65E+02 | 5,89E+02 | 1,36E+02 | 2,12E+01 |
| LZ6 24 | 4,14E+02 | 5,79E-05 | 3,70E+03 | 3,35E+02 | 2,36E+02 | 5,83E-01 | 4,47E+03 | 5,66E+03 | 1,30E+03 | 2,04E+02 |
| LZ6 30 | 5,17E+02 | 7,23E-05 | 4,62E+03 | 4,18E+02 | 2,95E+02 | 7,28E-01 | 5,58E+03 | 7,07E+03 | 1,63E+03 | 2,55E+02 |
| Системы управления | | | | | | | | | | |
| NT-T2,5 | 4,31E+01 | 6,03E-06 | 3,85E+02 | 3,48E+01 | 2,46E+01 | 6,07E-02 | 4,65E+02 | 5,89E+02 | 1,36E+02 | 2,12E+01 |
| NT-S 6,5 | 1,12E+02 | 1,57E-05 | 1,00E+03 | 9,06E+01 | 6,40E+01 | 1,58E-01 | 1,21E+03 | 1,53E+03 | 3,53E+02 | 5,52E+01 |
| HSE | 7,18E-02 | 1,00E-08 | 6,42E-01 | 5,81E-02 | 4,10E-02 | 1,01E-04 | 7,75E-01 | 9,82E-01 | 2,27E-01 | 3,54E-02 |
| WR-Set7x/8x | 1,44E-01 | 2,01E-08 | 1,28E+00 | 1,16E-01 | 8,20E-02 | 2,02E-04 | 1,55E+00 | 1,96E+00 | 4,53E-01 | 7,08E-02 |
| RS TIII 24 | 1,08E-01 | 1,51E-08 | 9,63E-01 | 8,71E-02 | 6,15E-02 | 1,52E-04 | 1,16E+00 | 1,47E+00 | 3,40E-01 | 5,31E-02 |
| RS TIII 230 | 1,08E+00 | 1,51E-07 | 9,63E+00 | 8,71E-01 | 6,15E-01 | 1,52E-03 | 1,16E+01 | 1,47E+01 | 3,40E+00 | 5,31E-01 |
| WRAG2 | 3,59E-01 | 5,02E-08 | 3,21E+00 | 2,90E-01 | 2,05E-01 | 5,06E-04 | 3,88E+00 | 4,91E+00 | 1,13E+00 | 1,77E-01 |
| WRA TypIV | 7,18E-01 | 1,00E-07 | 6,42E+00 | 5,81E-01 | 4,10E-02 | 1,01E-03 | 7,75E+00 | 9,82E+00 | 2,27E+00 | 3,54E-01 |
| WR-ST IV | 1,44E+00 | 2,01E-07 | 1,28E+01 | 1,16E+00 | 8,20E-01 | 2,02E-03 | 1,55E+01 | 1,96E+01 | 4,53E+00 | 7,08E-01 |

Номер Декларации: M-EPD-SVR-101
Администратор программы: ift Rosenheim GmbH
 Theodor-Gietl-Str. 7-9,
 83026 Rosenheim
Экологический эксперт: Life Cycle Engineering Experts
 Berliner Allee 58,
 64295 Darmstadt
Предъявитель Декларации: AUMÜLLER AUMATIC GmbH.

Декларация основана на Правилах для категорий продукции (Product Category Rules) „Строительные комплектующие для установок для дымо-и теплоудаления“ № Nr. PCR-RW-1.1:2013.

Расчет экологического баланса произведен, принимая во внимание полный жизненный цикл продукции (cradle to grave), а также процессы, предшествующие ее производству, например, добыча сырьевого материала.

Задекларированный срок эксплуатации продукции - 25 лет. При расчете жизненного цикла продукции принимался во внимание срок службы каждой системы 50 лет.

Для моделирования жизненного цикла использовалось программное обеспечение „GaBi6“. При рассмотрении категории эффективности использовались характеристики ELCD (European Reference Life Cycle Database).

Не содержит материалов согласно Регламента REACH.