



S3E 8518, 1020-1424

Открытые градирни

Engineering data

ПРИМЕЧАНИЕ: Не использовать для конструирования. Пользоваться сертифицированными на заводе размерами и весами. На этой странице приведены данные, действительные на момент публикации, которые следует подтвердить заново во время покупки. В интересах совершенствования продукции технические характеристики, веса и размеры подлежат изменениям без предварительного уведомления.

Общие указания

1. Рабочая масса указана для градирни с уровнем воды в бассейне холодной воды на высоте перелива. Если для соответствия требованиям проекта требуется меньшая рабочая масса, местное представительство BAC может оказать дополнительную помощь.
2. Высота указана для изделий с зубчатым приводом, кроме моделей с моторами до 18,5 кВт включительно, которые поставляются только с ременным приводом.
3. Модели с моторами от 22 до 45 кВт поставляются с опционным зубчатым приводом, и могут иметь высоту до 190 мм ниже указанной.
4. Модели с опционным "шепчущим" вентилятором могут иметь высоту до 1000 мм больше указанной.
5. Модели с опционными патрубками для увеличения скорости на выходе могут быть до 1500 мм выше
6. Впускные шумоглушители поставляются установленными на одноблочные изделия. При поставке 2 или более блоками проконсультируйтесь с заводом-изготовителем.
7. Модели от 1222-10 до 1222-14 и от 1424-12 до 1424-14 транспортируются двумя секциями на блок. Высота верхних секций составляет 2838 мм для моделей от 1222-10 до 1222-13 и от 1424-12 до 1424-13. Она равна 3245 мм для моделей 1222-14 и 1424-14.

Last update: 01/07/2024

S3E 8518, 1020-1424





1. Подача воды; 2. Перелив НД 80; 3. Подпитка; 4. Выпуск воды; 5. Слив НД 50; 6. Дверца люка.



| Модель | Вес (кг) | | | Размеры (мм) | | | Воздушный поток (м³/с) | Мотор вентилятора (кВт) | Подача воды НД (мм) | Выпуск воды НД (мм) | Подпитка НД (мм) |
|------------------|--------------------|-------------------|------------------------------------|--------------|------|------|------------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|------------------|
| | Рабочая масса (кг) | Брутто масса (кг) | Самая тяжелая секция, змеевик (кг) | L | W | H | | | | | |
| S3E 8 518-05 L/H | 6878 | 3639 | 3639 | 2585 | 5500 | 2840 | 36.5 | (1x) 11.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 8 518-05 M/H | 6905 | 3666 | 3666 | 2585 | 5500 | 2840 | 39.9 | (1x) 15.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 8 518-06 L/H | 7271 | 3789 | 3789 | 2585 | 5500 | 3247 | 39.7 | (1x) 11.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 8 518-06 M/H | 7280 | 3798 | 3798 | 2585 | 5500 | 3247 | 43.3 | (1x) 15.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 8 518-06 N/H | 7293 | 3812 | 3812 | 2585 | 5500 | 3247 | 46.4 | (1x) 18.5 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 8 518-06 O/H | 7316 | 3834 | 3834 | 2585 | 5500 | 3437 | 48.4 | (1x) 22.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 8 518-07 M/H | 8312 | 3970 | 3970 | 2585 | 5500 | 3653 | 45.8 | (1x) 15.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 8 518-07 N/H | 8326 | 3984 | 3984 | 2585 | 5500 | 3653 | 49.0 | (1x) 18.5 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 8 518-07 O/H | 8348 | 4007 | 4007 | 2585 | 5500 | 3653 | 51.7 | (1x) 22.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 8 518-07 P/H | 8421 | 4079 | 4079 | 2585 | 5500 | 3653 | 56.4 | (1x) 30.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 25 |
| S3E 1 020-06 M/H | 8681 | 4327 | 4327 | 2980 | 6110 | 3247 | 46.2 | (1x) 15.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 40 |
| S3E 1 020-06 N/H | 8745 | 4391 | 4391 | 2980 | 6110 | 3247 | 49.4 | (1x) 18.5 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 40 |
| S3E 1 020-06 O/H | 8767 | 4413 | 4413 | 2980 | 6110 | 3437 | 52.2 | (1x) 22.0 | (2x) 150 | (1x) 200 | (1x) 40 |
| S3E 1 020-07 M/H | 9152 | 4483 | 4483 | 2980 | 6110 | 3653 | 49.8 | (1x) 15.0 | (2x) 150 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 020-07 N/H | 9216 | 4547 | 4547 | 2980 | 6110 | 3653 | 53.3 | (1x) 18.5 | (2x) 150 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 020-07 O/H | 9239 | 4569 | 4569 | 2980 | 6110 | 3843 | 56.3 | (1x) 22.0 | (2x) 150 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 020-07 P/H | 9311 | 4642 | 4642 | 2980 | 6110 | 3843 | 61.4 | (1x) 30.0 | (2x) 150 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-06 | 10730 | 5161 | 5161 | 3600 | 6566 | 3437 | 53.1 | (1x) 15.0 | (2x) 200 | (1x) 250 | (1x) 40 |



| | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------|------|------|------|------|------|-------|--------------|-------------|-------------|---------|
| M/H | | | | | | | | | | | |
| S3E 1 222-06 N/H | 10793 | 5224 | 5224 | 3600 | 6566 | 3437 | 56.8 | (1x) 18.5 | (2x) 200 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-06 O/H | 10816 | 5247 | 5247 | 3600 | 6566 | 3437 | 60.0 | (1x) 22.0 | (2x) 200 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-07 N/H | 11404 | 5493 | 5493 | 3600 | 6566 | 3843 | 61.3 | (1x) 18.5 | (2x) 200 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-07 O/H | 11426 | 5516 | 5516 | 3600 | 6566 | 3843 | 64.7 | (1x) 22.0 | (2x) 200 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-07 P/H | 11499 | 5589 | 5589 | 3600 | 6566 | 3843 | 70.6 | (1x) 30.0 | (2x) 200 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-07 Q/H | 11504 | 5593 | 5593 | 3600 | 6566 | 3843 | 75.4 | (1x) 37.0 | (2x) 200 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-07 R/H | 11848 | 5938 | 5938 | 3600 | 6566 | 3843 | 79.7 | (1x) 45.0 | (2x) 200 | (1x) 250 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-10 P/H | 15196 | 6953 | 4083 | 3600 | 6566 | 5110 | 84.9 | (1x) 30.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-10 Q/H | 15268 | 7025 | 4156 | 3600 | 6566 | 5110 | 90.5 | (1x) 37.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-10 R/H | 15273 | 7030 | 4161 | 3600 | 6566 | 5110 | 95.5 | (1x) 45.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-10 S/H | 15708 | 7465 | 4596 | 3600 | 6566 | 5110 | 101.8 | (1x) 55.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-12 P/H | 16439 | 7373 | 4133 | 3600 | 6566 | 5923 | 90.1 | (1x) 30.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-12 Q/H | 16467 | 7400 | 4161 | 3600 | 6566 | 5923 | 96.0 | (1x) 37.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-12 R/H | 16562 | 7495 | 4256 | 3600 | 6566 | 5923 | 101.2 | (1x) 45.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-12 S/H | 16997 | 7931 | 4691 | 3600 | 6566 | 5923 | 107.9 | (1x) 55.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-13 P/H | 16857 | 7583 | 4133 | 3600 | 6566 | 6330 | 92.6 | (1x) 30.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-13 Q/H | 16885 | 7610 | 4161 | 3600 | 6566 | 6330 | 98.7 | (1x) 37.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-13 R/H | 16980 | 7705 | 4256 | 3600 | 6566 | 6330 | 104.0 | (1x) 45.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-13 S/H | 17016 | 7742 | 4292 | 3600 | 6566 | 6330 | 110.9 | (1x) 55.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-14 P/H | 17049 | 7775 | 4353 | 3600 | 6566 | 6737 | 95.8 | (1x) 30.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |



| | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------|-------|------|------|------|------|-------------|--------------|-------------|-------------|---------|
| S3E 1 222-14 Q/H | 17077 | 7802 | 4380 | 3600 | 6566 | 6737 | 102.1 | (1x) 37.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-14 R/H | 17149 | 7875 | 4452 | 3600 | 6566 | 6737 | 107.6 | (1x) 45.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 222-14 S/H | 17186 | 7911 | 4489 | 3600 | 6566 | 6737 | 115.1 | (1x) 55.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 424-07 O/H | 15647 | 7466 | 7466 | 4245 | 7328 | 3845 | 72.6 | (1x) 22.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 424-07 P/H | 15720 | 7538 | 7538 | 4245 | 7328 | 3845 | 79.2 | (1x) 30.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 424-07 Q/H | 15724 | 7543 | 7543 | 4245 | 7328 | 3845 | 84.6 | (1x) 37.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 424-07 R/H | 15729 | 7547 | 7547 | 4245 | 7328 | 3845 | 89.4 | (1x) 45.0 | (2x) 200 | (1x) 300 | (1x) 40 |
| S3E 1 424-12 Q/H | 20173 | 9814 | 5395 | 4245 | 7328 | 5923 | 110.1 | (1x) 37.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-12 R/H | 20245 | 9887 | 5468 | 4245 | 7328 | 5923 | 115.9 | (1x) 45.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-12 S/H | 20268 | 9909 | 5490 | 4245 | 7328 | 5923 | 123.4 | (1x) 55.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-12 T/H | 21139 | 10780 | 5985 | 4245 | 7328 | 5923 | 135.30 6 | (1x) 75.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-13 Q/H | 20799 | 9991 | 5395 | 4245 | 7328 | 6330 | 113.5 | (1x) 37.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-13 R/H | 20871 | 10064 | 5468 | 4245 | 7328 | 6330 | 119.5 | (1x) 45.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-13 S/H | 20894 | 10086 | 5490 | 4245 | 7328 | 6330 | 127.2 | (1x) 55.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-13 T/H | 21765 | 10957 | 5985 | 4245 | 7328 | 6330 | 139.38 8 | (1x) 75.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-14 Q/H | 21517 | 10168 | 5735 | 4245 | 7328 | 6737 | 117.8 | (1x) 37.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-14 R/H | 21590 | 10240 | 5808 | 4245 | 7328 | 6737 | 124.0 | (1x) 45.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-14 S/H | 21612 | 10263 | 5831 | 4245 | 7328 | 6737 | 132.5 | (1x) 55.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |
| S3E 1 424-14 T/H | 22483 | 11134 | 6325 | 4245 | 7328 | 6737 | 144.59 2 | (1x) 75.0 | (2x) 250 | (1x) 350 | (1x) 50 |