



PFI 1009E - 1012E

Закрытые 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 усовершенствования продукции технические характеристики, веса и размеры подлежат изменениям без предварительного уведомления.

[PFI cooling tower performance at standard conditions](#)

Last update: 01/07/2024

PFI 1009E - 1012E



1. Выпуск воды; 2. Впуск воды; 3. Перелив; 4. Подпитка; 5. Слив; 6. инспекционные люки катушки



| Модель | Вес (кг) | | | Размеры (мм) | | | Воздушный поток (м³/с) | Мотор вентилятора (кВт) | Расход воды (л/с) | Мотор насоса (кВт) | Объем змеевика (л) |
|---------------------|--------------------|-------------------|------------------------------------|--------------|------|------|------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| | Рабочая масса (кг) | Брутто масса (кг) | Самая тяжелая секция, змеевик (кг) | L | W | H | | | | | |
| PFI 10 09E-2D 4BS-N | 6129 | 4137 | 2508 | 2737 | 2997 | 5089 | 32.1 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 287 |
| PFI 10 09E-2D 4DS-L | 6261 | 4268 | 2681 | 2737 | 2997 | 5089 | 25.3 | (1x) 11.0 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 287 |
| PFI 10 09E-2D 4ES-N | 6533 | 4523 | 2894 | 2737 | 2997 | 5280 | 28.7 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 295 |
| PFI 10 09E-3D 1DS-K | 6361 | 4311 | 2781 | 2737 | 2997 | 5089 | 22.6 | (1x) 7.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 315 |
| PFI 10 09E-3D 4BS-N | 6946 | 4709 | 3080 | 2737 | 2997 | 5089 | 29.2 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 410 |
| PFI 10 09E-3D 4DS-N | 7114 | 4877 | 3248 | 2737 | 2997 | 5089 | 27.4 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 410 |
| PFI 10 09E-3D 4ES-K | 7337 | 5080 | 3547 | 2737 | 2997 | 5470 | 20.0 | (1x) 7.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 418 |
| PFI 10 09E-4D 1BS-N | 6978 | 4746 | 3116 | 2737 | 2997 | 5280 | 30.8 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 407 |
| PFI 10 09E-4D 1DS-N | 7151 | 4918 | 3289 | 2737 | 2997 | 5280 | 28.7 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 407 |
| PFI 10 09E-4D 2BS-N | 7246 | 4937 | 3307 | 2737 | 2997 | 5280 | 29.8 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 446 |
| PFI 10 09E-4D 3BS-N | 7582 | 5173 | 3543 | 2737 | 2997 | 5280 | 28.5 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 495 |
| PFI 10 09E-4D 3DS-N | 7754 | 5345 | 3715 | 2737 | 2997 | 5280 | 27.0 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 495 |
| PFI 10 09E-4D 3ES-N | 8059 | 5637 | 4005 | 2737 | 2997 | 5661 | 26.3 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 502 |
| PFI 10 09E-4D 4BS-N | 7845 | 5359 | 3729 | 2737 | 2997 | 5280 | 27.1 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 533 |
| PFI 10 09E-5D 1DS-M | 7832 | 5414 | 3797 | 2737 | 2997 | 5470 | 25.6 | (1x) 15.0 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 500 |
| PFI 10 09E-5D 1ES-M | 8108 | 5679 | 4060 | 2737 | 2997 | 5826 | 24.9 | (1x) 15.0 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 506 |
| PFI 10 09E-5D 4BS-N | 8749 | 6018 | 4386 | 2737 | 2997 | 5470 | 25.5 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 657 |
| PFI 10 09E-6D | 8372 | 5769 | 4137 | 2737 | 2997 | 5661 | 27.8 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 592 |



| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|-------------|-------------|
| 1BS-N | | | | | | | | | | | |
| PFI 10 09E-6D 1DS-N | 8544 | 5942 | 4309 | 2737 | 2997 | 5661 | 26.4 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 592 |
| PFI 10 09E-6D 1ES-N | 8821 | 6207 | 4572 | 2737 | 2997 | 6016 | 25.7 | (1x) 18.5 | 16.0 | (1x) 1.5 | (2x) 599 |
| PFI 10 12E-2D 2ES-L | 7650 | 5117 | 3329 | 3651 | 2997 | 5356 | 31.3 | (1x) 11.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 319 |
| PFI 10 12E-2D 4ES-K | 8018 | 5364 | 3633 | 3651 | 2997 | 5356 | 26.2 | (1x) 7.5 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 380 |
| PFI 10 12E-3D 1DS-N | 8068 | 5357 | 3529 | 3651 | 2997 | 5166 | 37.3 | (1x) 18.5 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 410 |
| PFI 10 12E-3D 2DS-O | 8363 | 5570 | 3719 | 3651 | 2997 | 5166 | 38.3 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 449 |
| PFI 10 12E-3D 2ES-N | 8685 | 5881 | 4051 | 3651 | 2997 | 5547 | 34.9 | (1x) 18.5 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 456 |
| PFI 10 12E-3D 3BS-L | 8408 | 5520 | 3733 | 3651 | 2997 | 5166 | 32.3 | (1x) 11.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 498 |
| PFI 10 12E-3D 3DS-N | 8671 | 5783 | 3955 | 3651 | 2997 | 5166 | 35.1 | (1x) 18.5 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 498 |
| PFI 10 12E-3D 4BS-O | 8735 | 5770 | 3919 | 3651 | 2997 | 5166 | 38.1 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 537 |
| PFI 10 12E-3D 4DS-L | 8894 | 5929 | 4141 | 3651 | 2997 | 5166 | 28.8 | (1x) 11.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 537 |
| PFI 10 12E-3D 4ES-O | 9325 | 6344 | 4491 | 3651 | 2997 | 5547 | 34.7 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 546 |
| PFI 10 12E-4D 1BS-O | 8785 | 5825 | 3973 | 3651 | 2997 | 5356 | 40.7 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 535 |
| PFI 10 12E-4D 1DS-O | 9007 | 6048 | 4196 | 3651 | 2997 | 5356 | 37.7 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 535 |
| PFI 10 12E-4D 2BS-O | 9134 | 6070 | 4218 | 3651 | 2997 | 5356 | 38.9 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 586 |
| PFI 10 12E-4D 2DS-K | 9234 | 6173 | 4441 | 3651 | 2997 | 5356 | 25.7 | (1x) 7.5 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 586 |
| PFI 10 12E-4D 2ES-N | 9421 | 6341 | 4776 | 3651 | 2997 | 5737 | 33.2 | (1x) 18.5 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 593 |
| PFI 10 12E-4D 3BS-O | 9570 | 6379 | 4527 | 3651 | 2997 | 5356 | 37.3 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 651 |
| PFI 10 12E-4D 3ES-N | 9865 | 6659 | 5094 | 3651 | 2997 | 5737 | 32.2 | (1x) 18.5 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 659 |
| PFI 10 12E-4D 4BS-O | 9924 | 6629 | 4776 | 3651 | 2997 | 5356 | 35.4 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 703 |



| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|-------------|-------------|
| PFI 10 12E-4D 4ES-O | 10247 | 6936 | 5348 | 3651 | 2997 | 5737 | 32.7 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 711 |
| PFI 10 12E-5D 2DS-O | 10356 | 7020 | 5166 | 3651 | 2997 | 5547 | 34.6 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 723 |
| PFI 10 12E-5D 3BS-L | 10615 | 7115 | 5325 | 3651 | 2997 | 5547 | 28.5 | (1x) 11.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 804 |
| PFI 10 12E-5D 4BS-K | 10991 | 7363 | 5629 | 3651 | 2997 | 5547 | 24.0 | (1x) 7.5 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 869 |
| PFI 10 12E-6D 1BS-O | 10615 | 7157 | 5302 | 3651 | 2997 | 5737 | 36.9 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 783 |
| PFI 10 12E-6D 1DS-N | 10814 | 7357 | 5525 | 3651 | 2997 | 5737 | 32.8 | (1x) 18.5 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 783 |
| PFI 10 12E-6D 1ES-O | 11164 | 7695 | 5838 | 3651 | 2997 | 6093 | 33.8 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 790 |
| PFI 10 12E-6D 3DS-O | 12004 | 8201 | 6346 | 3651 | 2997 | 5737 | 31.9 | (1x) 22.0 | 21.0 | (1x) 2.2 | (2x) 957 |