

Консольно-моноблочные горизонтальные насосы FS

УЗНАТЬ БОЛЬШЕ



FS - консольный центробежный горизонтальный насос с одноступенчатой проточной частью, изготовленной из нержавеющей стали, и трёхфазным двигателем с воздушным охлаждением. Подключение в систему осуществляется с помощью фланцев.



Мощность от 1,1 до 37 кВт

Ном. подача до 6,3...160 м³/ч

Ном. напор до 13...68 м

Подключение DN50...100 мм

Преимущества:



Широкий диапазон применения



Высокая энергоэффективность



Надёжность и долговечность



Устойчивость к коррозии

Области применения:

- Перекачивание воды (до 100°C) в системах тепло- и водоснабжения;
- Обеспечение дополнительной циркуляции жидкости в системе отопления, кондиционирования, ГВС;
- Подача воды для технологических процессов;
- Перекачивание агрессивных жидкостей, к которым материалы насоса химически стойкие.



Надёжность и долговечность

Корпус насоса и основные узлы изготовлены из нержавеющей стали SS304, что обеспечивает устойчивость к коррозии и долговечность при эксплуатации в различных условиях.



Высокая энергоэффективность

Электродвигатель с классом энергоэффективности IE2 и режимом работы S1 гарантирует оптимальное энергопотребление при высокой производительности в непрерывном режиме.



Прочность конструкции

Использование чугунного адаптера (HT200) и плиты-основания из стали делает насос устойчивым к механическим нагрузкам и вибрациям, что увеличивает срок его эксплуатации.

Технические характеристики

| Модель | Напряжение сети, В | P2, кВт | Iном, А | Qном, м³/час | Hном, м | Условный проход патрубков (входной x выходной), мм |
|-------------------|--------------------|---------|------------|--------------|---------|--|
| FS50-32-160-1,1 | 3~230/400 | 1,1 | 4,18/2,43 | 6,3 | 18 | 50x32 |
| FS50-32-160-1,5 | 3~230/400 | 1,5 | 5,57/3,22 | 12,5 | 20 | 50x32 |
| FS50-32-160-2,2 | 3~230/400 | 2,2 | 7,96/4,6 | 12,5 | 25 | 50x32 |
| FS50-32-200-3,0 | 3~230/400 | 3 | 10,35/6,02 | 12,5 | 32 | 50x32 |
| FS50-32-200-4,0 | 3~400 | 4 | 7,8 | 12,5 | 42 | 50x32 |
| FS50-32-200-5,5 | 3~400 | 5,5 | 10,6 | 12,5 | 54 | 50x32 |
| FS65-40-125-1,5 | 3~230/400 | 1,5 | 5,57/3,22 | 25 | 13 | 65x40 |
| FS65-40-125-2,2 | 3~230/400 | 2,2 | 7,96/4,6 | 25 | 18 | 65x40 |
| FS65-40-125-3,0 | 3~230/400 | 3 | 10,35/6,02 | 25 | 24 | 65x40 |
| FS65-40-160-4,0 | 3~400 | 4 | 7,8 | 25 | 28 | 65x40 |
| FS65-40-200-5,5 | 3~400 | 5,5 | 10,6 | 25 | 36 | 65x40 |
| FS65-40-200-7,5 | 3~400 | 7,5 | 14,4 | 25 | 46 | 65x40 |
| FS65-40-200-11,0 | 3~400 | 11 | 20,6 | 25 | 62 | 65x40 |
| FS65-50-125-3,0 | 3~400 | 3 | 10,35/6,02 | 50 | 13 | 65x50 |
| FS65-50-125-4,0 | 3~400 | 4 | 7,8 | 50 | 18 | 65x50 |
| FS65-50-160-5,5 | 3~400 | 5,5 | 10,6 | 50 | 25 | 65x50 |
| FS65-50-200-7,5 | 3~400 | 7,5 | 14,4 | 50 | 32 | 65x50 |
| FS65-50-200-9,2 | 3~400 | 9,2 | 17,6 | 50 | 40 | 65x50 |
| FS65-50-200-11,0 | 3~400 | 11 | 20,6 | 50 | 48 | 65x50 |
| FS65-50-200-15,0 | 3~400 | 15 | 27,9 | 50 | 58 | 65x50 |
| FS65-50-200-18,5 | 3~400 | 18,5 | 34,2 | 50 | 68 | 65x50 |
| FS80-65-125-5,5 | 3~400 | 5,5 | 10,6 | 100 | 13 | 80x65 |
| FS80-65-125-7,5 | 3~400 | 7,5 | 14,4 | 100 | 18 | 80x65 |
| FS80-65-125-9,2 | 3~400 | 9,2 | 17,6 | 100 | 23 | 80x65 |
| FS80-65-160-11,0 | 3~400 | 11 | 20,6 | 100 | 27 | 80x65 |
| FS80-65-160-15,0 | 3~400 | 15 | 27,9 | 100 | 36 | 80x65 |
| FS80-65-200-18,5 | 3~400 | 18,5 | 34,2 | 100 | 45 | 80x65 |
| FS80-65-200-22,0 | 3~400 | 22 | 40,5 | 100 | 53 | 80x65 |
| FS80-65-200-30,0 | 3~400 | 30 | 54,9 | 100 | 66 | 80x65 |
| FS100-80-160-11,0 | 3~400 | 11 | 20,6 | 160 | 15 | 100x80 |
| FS100-80-160-15,0 | 3~400 | 15 | 27,9 | 160 | 22 | 100x80 |
| FS100-80-160-18,5 | 3~400 | 18,5 | 34,2 | 160 | 28 | 100x80 |
| FS100-80-200-22,0 | 3~400 | 22 | 40,5 | 160 | 33 | 100x80 |
| FS100-80-200-30,0 | 3~400 | 30 | 54,9 | 160 | 45 | 100x80 |
| FS100-80-200-37,0 | 3~400 | 37 | 67,4 | 160 | 54 | 100x80 |