

Новые модели
циркуляционных
насосов

UPF3



Долгожданная новинка весны!

Промышленные трехскоростные фланцевые насосы для отопления **UPF3 380 В**



Наличие трех скоростей дает насосу дополнительные преимущества эксплуатации в сравнении с односкоростным насосом – это адаптация работы насоса к требованиям системы и экономия на электроэнергии благодаря возможности выбора наиболее экономичного режима работы насоса. Трёхскоростной диапазон позволяет более точно подобрать напорно-расходную характеристику насоса для конкретной системы отопления, оптимизировать ее работу в целом.

Достаточно установить более низкую скорость – и мы уходим от вынужденной установки кранов на трубе (когда необходимо снизить производительность, но насос продолжает потреблять электроэнергию на максимальной мощности). Фактически все промышленные объекты комплектуются именно трехфазными насосами для отопления.



Сфера применения насоса UPF3 – это целый спектр систем отопления для промышленных объектов: от предприятий больших площадей, цехов, котельных, до административных зданий и жилых домов.

Важно! В комплект входят два контрфланца и прокладки.

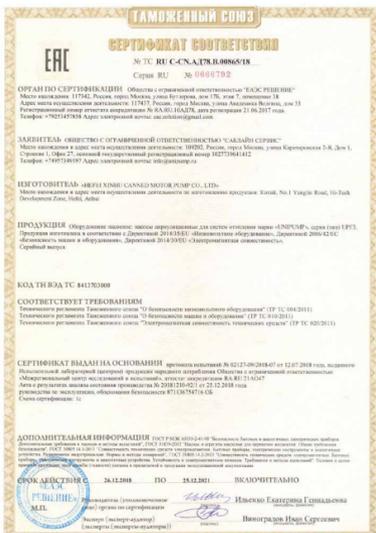


Таблицы характеристик

Параметры электрической сети	380 В ± 10 %, 50 Гц (серия UPF3)
Рабочие жидкости	Вода малой жесткости, маловязкие, неагрессивные и невзрывоопасные жидкости без твердых и волокнистых включений, а также примесей, содержащих минеральные масла
Максимальное содержание этиленгликоля	50 %. Необходимо учитывать, что при использовании насоса в системах, заполненных водогликолевой смесью, максимальная мощность насоса снижается, особенно при низких температурах
Общая жесткость перекачиваемой жидкости, мг-экв/л, не более	3
pH	7,0 ... 9,5
Максимальное давление в системе, бар	10 бар
Температура рабочей жидкости, °C	+2 ... +110
Температура окружающей среды, °C	0 ... +40
Класс нагревостойкости изоляции	H
Степень защиты	IP42

Тип/модель насоса	Присоединительный размер,	Монтажная длина, мм	Сила тока, А / Мощность, Вт		
			1-я ступень	2-я ступень	3-я ступень
UPF3 40-120 250	DN40 / 1½"	250	0,7 / 400	0,8 / 450	1,3 / 700
UPF3 65-80 280	DN65 / 2½"	280	0,7 / 400	0,8 / 450	1,3 / 700
UPF3 40-160 250	DN40 / 1½"	250	1 / 600	1,2 / 700	1,6 / 1000
UPF3 50-120 280	DN50 / 2"	280	1 / 600	1,2 / 700	1,6 / 1000
UPF3 65-100 300	DN65 / 2½"	300	1 / 600	1,2 / 700	1,6 / 1000
UPF3 50-160 280	DN50 / 2"	280	1,6 / 900	1,7 / 1000	2,6 / 1300
UPF3 50-200 280	DN50 / 2"	280	1,6 / 900	1,7 / 1000	2,6 / 1300
UPF3 65-120 300	DN65 / 2½"	300	1,6 / 900	1,7 / 1000	2,6 / 1300

Продукция сертифицирована



С заботой о Вашей системе водоснабжения, UNIPUMP!

