

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: szu@nt-rt.ru Веб-сайт: www.sulzer.nt-rt.ru

Насосы HPDM SULZER. Техническое описание

Насосы HPDM со спиральным отводом, с горизонтальным разъемом корпуса изготавливаются по индивидуальным заказам и находят широкое применение для доставки больших объемов жидкостей на дальние расстояния и значительные геодезические высоты, как, например, в трубопроводах для перекачки воды и нефти. Они предлагаются как одноступенчатые, так и многоступенчатые с рабочими колесами одно- или двухстороннего входа.



Основные преимущества

- Оптимальное техническое решение благодаря конструкции, разрабатываемой под заказ для конкретных условий эксплуатации
- Широкий спектр испытанных геометрий проточной части обеспечивает высокие КПД и необходимый кавитационный запас насоса
- Длительный срок безотказной эксплуатации с минимальным техническим обслуживанием обеспечивается прочной конструкцией с большим запасом прочности
- Надежность в эксплуатации подтверждена огромным референц-листом
- Предоставление технической поддержки нашим заказчикам, начиная с ранних стадий проектной разработки, позволяет найти разумные и рентабельные решения для конкретных условий применения

Основные области применения

- Транспортировка воды
- Питание водохранилищ

- Транспортировка сырой нефти
- Любые другие области применения с большими расходами и напорами

Основные конструктивные особенности

- Одноступенчатые или многоступенчатые схемы размещения рабочих колес и широкий выбор испытанных геометрий проточной части
- Полное проектирование под заказ на высоком техническом уровне с использованием трехмерных САПР и проверка прочности корпуса с помощью метода конечных элементов
- Горизонтальное расположение всасывающего и напорного патрубков расположены в нижней части корпуса, и хотя горизонтальные патрубки являются стандартными, для подключения к схеме соединения трубопроводов есть возможность другого расположения патрубков для соответствия расположению технологических трубопроводов
- Для удовлетворения требований заказчиков предлагается широкий выбор материалов

Ключевые характеристики

Подача	От 1000 до 20 000 м³/ч
Напор	До 700 м
Давление	До 175 бар
Температура	До 70°C
Диаметр напорного патрубка	От 250 до 1600 мм

Рабочие поля

Рабочие поля для 50 Гц

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: szu@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.sulzer.nt-rt.ru