

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://fluimac.nt-rt.ru> || fcm@nt-rt.ru

Мембранные насосы FLUIMAC для пищевой отрасли

Мембранный насос FLUIMAC PHOENIX FOOD PF50



Характеристики

Корпус	Нержавеющая сталь, электрополированная
Мембрана	Тефлон
Максимальный расход, л/мин	до 55
Макс. развиваемый напор, м	80
Всасывающий и напорный патрубки	Tri-Clamp 1"
Макс. высота всасывания незаполненным, м	6
Макс. высота всасывания залитым, м	9.8
Макс. размер твердых частиц в жидкости, мм	3.5
Уровень шума, дБ	68
Макс. вязкость среды, сП	20000
Масса, кг	
Двигатель	Пневмо
Гарантия	12

Пневматические мембранные насосы серии PhoenixFDAFOOD благодаря своим конструктивным особенностям идеально подходит для перекачки продуктов пищевой, фармацевтической и косметической отраслей промышленности. Такие отличительные особенности объемных насосов мембранного типа с пневматическим приводом, как: легкая сборка/разборка для промывки проточной части насоса, отсутствие смазки и простота регулировки рабочих параметров – гарантируют качество Вашей продукции в любых условиях эксплуатации.

Мембранные насосы FLUIMAC серии PhoenixFDAFOOD обеспечивает максимальную стерильность и деликатность перекачки благодаря соблюдению строгих стандартов производства, использованию материалов с высокой степенью обработки поверхности и применению дополнительной электрополировки поверхностей проточной части насоса. Все конструктивные элементы мембранного насоса, находящиеся в контакте с перекачиваемой средой, выполнены из материалов AISI 316 и PTFE, сертифицированных по стандарту FDA для пищевой отрасли. Благодаря этому

мембранные насосы FLUIMAC удовлетворяют самым взыскательным требованиям управления производственным процессом.

Преимущества мембранных пищевых насосов FLUIMAC FDA FOOD:

Полностью нержавеющая конструкция из стали AISI 316 с электрополировкой поверхностей

Соответствие требованиям стандартов DIN EN ISO9001:2008 и FDA

Взрывозащищенные варианты исполнения по стандарту АTEX для 1 и 2 взрывоопасных зон

Возможность непрерывной работы в режиме «сухого хода»

Отсутствие застойных зон и возможность легкой промывки проточной части насоса

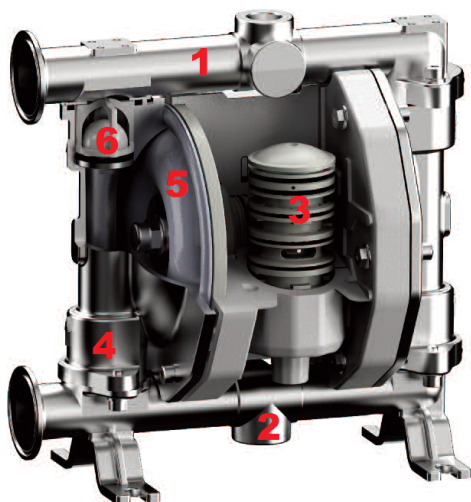
Компактные габариты и быстрое подключение CLAMP

Легкая сборка/разборка

Возможность регулировки рабочих характеристик: напора, подачи и скорости

Различные варианты установки, в том числе под уровень перекачиваемой жидкости

Основные конструктивные элементы мембранного насоса FLUIMAC



1 – всасывающая линия

2 – линия нагнетания

3 – воздушный ресивер

4 – насосная камера

5 – диафрагмы

6 – шаровой клапан

Доступные материалы корпуса:

полипропилен (PP)
поливинилиденфторид (PVDF)
нержавеющая сталь марки AISI 316 (SS)
алюминий (Al)

Доступные материалы мембран:

тефлон (PTFE)
нитрильный каучук (NBR)
эластомер EPDM
уретановый каучук Hytrel (H)
полимер Santoprene (M)

Технические характеристики:

подключение от 3/8" до 3" BSP
максимальная подача от 18 до 1000 л/мин.

максимальный напор 70 м
подключение воздуха от 6 мм до 3/4"
высота всасывания 6 м
диаметр проходящих частиц от 3 мм до 10 мм
максимальное давление 7 бар
температура перекачиваемой жидкости до 95°C

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://fluimac.nt-rt.ru> || fcm@nt-rt.ru