

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
Казань (843)206-01-48

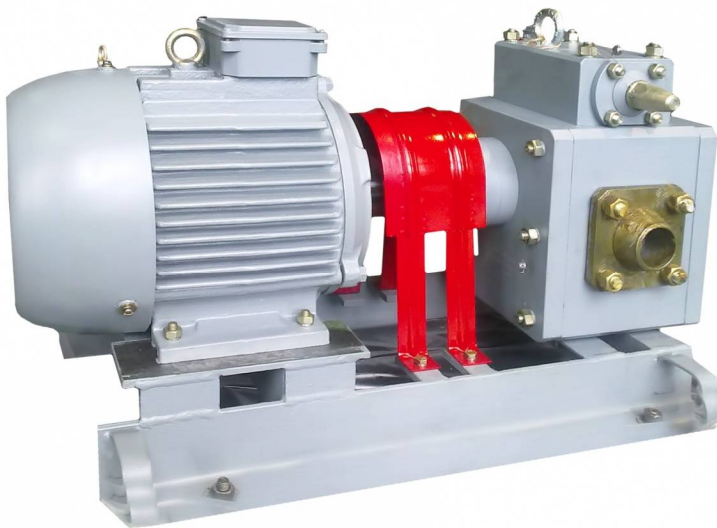
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: irv@nt-rt.ru || Сайт: <http://lvgm.nt-rt.ru>

Насосы шестеренные АС-Ш, АС-НМШ (атомные)



Насосы объемные (шестеренные)



Насосы для атомной энергетики



Насосы для нефтепродуктов (нефть, мазут, масло, дизельное топливо)

Применение

- для подачи масла в маслобаки ГЦНА на АЭС
- системе подачи масла дизельной электростанции на АЭС
- для подачи дизельного топлива в системе дизельгенераторной установки на АЭС
- для фильтрации огнестойкой жидкости в системах регулирования и смазки турбин на АЭС

Особенности/преимущества

- Высокая надёжность. - Простота конструкции и высокая точность изготовления обеспечивает его высокую надёжность. Срок службы - 50 лет
- Простота эксплуатации. - Насосы практически не требуют техобслуживания. Это позволяет снизить время простоев и расходов на техобслуживание.
- Безопасность. - Насосы изготавливаются с выполнением требований Федеральных норм и правил в области использования атомной энергии, в сейсмостойком исполнении, категория сейсмостойкости I или II, класс безопасности 2 или 3.
- В насосах применяются одинарные торцевые уплотнения собственного изготовления, обеспечивающие надежную защиту от протечек по валу.
- Корпусные детали изготавливаются из стали 35.
- Материалы, применяемые для деталей насосов, выбираются из рекомендуемого перечня материалов, специально предназначенных для изготовления оборудования атомной энергетики. К поставщикам материалов и комплектующих предъявляются дополнительные требования по обеспечению качества.

Технические характеристики

Марки	Подача, м³/ч, не менее	Мощность потребляемая насосом (номинал), кВт	Частота вращения, об/мин	Частота вращения, с⁻¹	Давление на выходе из насоса, кгс/см² не более	Давление полного перепада, МПа	КПД насоса, %	Напряжения сети, В	Частота тока, Гц	Вид тока	Допускаемая вакуумметрическая высота всасывания, м
АС-НМШФ 0,8-25-0,63/25А	0.63	0.85	1450	24	25	3.75	71.5	220/380	50		5
АС-НМШ 2-40-1,6/16А	1.6	1.2	1450	24	16	2.4	60	220/380	50		5
АС-НМШ 5-25-4,0/4А	4	1.1	1450	24	4	0.6	56	220/380	50		5
АС-НМШ 8-25-6,3/2,5А	6.3	1.1	1450	24	2.5	0.55	50	380	50	переменный	5
АС-НМШ 8-25-6,3/25А	6.3	5.4	1450	24	25	3.75	81	380	50	переменный	5
АС-НМШ 32-10-18/6А	18	5.5	980	16.3	6	0.9	70	220/380	50		5
АС-Ш 40-4-19,5/4А	19.5	5	980	16.3	4	0.6	50	380	50	переменный	5
АС-Ш 80-2,5-37,5/2,5А	37.5	6.7	980	16.3	2.5	0.55	49	380	50	переменный	5

Условное обозначение

Например, **АС-НМШ 8-25-6,3/2,5А УЗ**, где:

- **АС** – исполнение агрегата для атомных станций;
- **НМШ 8-25** – обозначение типоразмера насоса по ГОСТ 19027-89;
- **6,3** - подача насоса в агрегате, м³/ч;
- **2,5** - давление на выходе из насоса в агрегате, кгс/см²;
- **А** - обозначение материала корпусных деталей (сталь 35 ГОСТ 1050-88);
- **УЗ** - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: irv@nt-rt.ru || Сайт: <http://lvgm.nt-rt.ru>