



НАСОСЫ ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

ЦН-А-Ж

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: kyt@nt-rt.ru | **сайт:** <http://knz.nt-rt.ru/>

КАТАЙСКИЙ НАСОСНЫЙ ЗАВОД
KATAISK PUMP PLANT

АГРЕГАТ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ТИПА ЦН-А-Ж

Агрегаты электронасосные типа ЦН-А-Ж предназначены для перекачивания различных жидкостей в технологических системах I и II контура атомных энергетических установок.

| Наименование показателя | | ЦН-А-Ж 6,3/50 | ЦН-А-Ж 12,5/50 | ЦН-А-Ж 12,5/75 | ЦН-А-Ж 12,5/75Д | ЦН-А-Ж 25/52 | ЦН-А-Ж 65/90 | ЦН-А-Ж 65/90Д |
|--|---------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Подача, м³/ч | | 6,3 | 12,5 | 12,5 | 12,5 | 25 | 65 | 65 |
| Напор, м | | 50 | 50 | 75 | 88 | 52 | 90 | 100 |
| Давление на входе, МПа (кгс/см²), не более | | 0,8 (8) | | | | | 1,3 (13) | |
| Частота вращения, об/мин | | 2900 | | | | | | |
| Коэффициент полезного действия насоса, %, не менее | | 22 | 40 | 40 | 40 | 46 | 52 | 52 |
| Допускаемый кавитационный запас, м, не более | | 1,5 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 3,5 | 4,5 | 4,5 |
| Материал проточной части | | 12Х18Н10Т | | | | | | |
| Мощность двигателя, кВт | | 5,5 | 7,5 | 11,0 | 11,0 | 11,0 | 37 | 37 |
| Плотность перекачиваемой жидкости, кг/м³, не более | | 1100 | | | | | | |
| Температура перекачиваемой жидкости, °С | | от +20 до +100 | | | | | | |
| Средний срок службы, лет, не менее | | 40 | | | | | | |
| Габаритные размеры агрегата, мм | L-длина В-ширина Н-высота | 1272 345 580 | 1345 345 585 | 1430 345 585 | 1430 345 585 | 1430 345 590 | 1760 460 745 | 1760 460 745 |
| Масса агрегата, кг, не более | | 235 | 253 | 292 | 294 | 292 | 562 | 562 |

ТИП ЦН-А-Ж

| Наименование показателя | ЦН-А-Ж 72/54 | ЦН-А-Ж 50/20 | ЦН-А-Ж 45/25 | ЦН-А-Ж 150/25 | ЦН-А-Ж 400/30 | ЦН-А-Ж 300/80 | ЦН-А-Ж 800/70 | ЦН-А-Ж 800/70/6 | |
|--|---------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| Подача, м³/ч | 72 | 50 | 45 | 150 | 360 | 300 | 800 | 600 | |
| Напор, м | 54 | 20 | 25 | 25 | 30 | 80 | 70 | 25 | |
| Давление на входе, МПа (кгс/см²), не более | 0,8 (8) | | | 0,18 (18) | 0,8 (8) | | | | |
| Частота вращения, об/мин | 2900 | | | 1450 | | | | 960 | |
| Коэффициент полезного действия насоса, %, не менее | 53 | 64 | 60 | 65 | 60 | 72 | 72 | 70 | |
| Допускаемый | 5,0 | 4,8 | 4,5 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 6,0 | 3,0 | |
| кавитационный запас, м, не более | | | | | | | | | |
| Материал проточной части | 12X18H10T | | | | | | | | |
| Мощность двигателя, кВт | 30 | 5,5 | 7,5 | 22 | 75 | 110 | 250 | 110 | |
| Плотность перекач. жидкости кг/м³, не более | 1100 | | | | | | | | |
| Температура перекачиваемой жидкости, °С | от +20 до +100 | | | | | | | | |
| Средний срок службы, лет, не менее | 40 | | | | 30 | | | | |
| Габаритные размеры агрегата, мм | Л-длина В-ширина Н-высота | 1630 460 745 | 1270 345 600 | 1360 345 600 | 1735 660 1095 | 2280 660 1100 | 2800 870 1350 | 3560 1330 1665 | 2960 870 1350 |
| Масса агрегата, кг, не более | 500 | 222 | 239 | 675 | 1150 | 2900 | 4200 | 3000 | |

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: kyt@nt-rt.ru | | сайт: <http://knz.nt-rt.ru/>