



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

НАСОСЫ ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

АГРЕГАТ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ТИПА ЦН-А-Ж

ЦН-А-Ж

КН
ТИП 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, м ³ /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/см ²), 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/м ³ , 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
Масса агрегата, кг, не более		235	253	292	294	292	562

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, м ³ /ч	72	50	45	150	360	300	800	600	
Напор, м	54	20	25	25	30	80	70	25	
Давление на входе, МПа (кгс/см ²), 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				12Х18Н10Т					
Мощность двигателя, кВт	30	5,5	7,5	22	75	110	250	110	
Плотность перекач. жидкости кг/м ³ , 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