

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

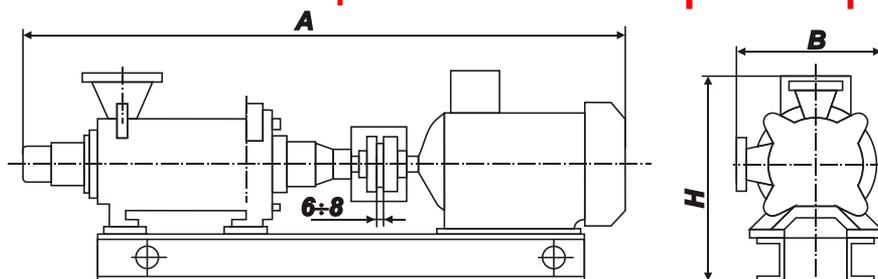
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

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

сайт: www.spkom.nt-rt.ru || эл. почта: smk@nt-rt.ru

Насосы секционные марки ЦНС



Характеристика перекачиваемой жидкости.

Насосы **ЦНС** (рабочая температура до 45°C) и **ЦНСГ** (рабочая температура от 45 до 105°C) предназначены для перекачивания воды, имеющей водородный показатель pH 7-8,5, с массовой долей механических примесей не более 2%, размером не более 0,2 мм, микротвердостью не более 1,47 ГПа.

Насосы **ЦНСМ** предназначены для работы в масляной системе турбогенераторов для подачи масла в уплотняющие подшипники на период пуска, работы и остановки турбогенератора. Рабочая жидкость - масло турбинное, диапазон рабочих температур от 2 до 60°C

Насосы **ЦНСН** предназначены для перекачивания обводненной (до 90%) газонасыщенной и товарной нефти с температурой от 0 до 45С в системах внутрипромыслового сбора, подготовки и транспорта нефти с плотностью 700-1050 кг/м³, кинематической вязкостью не более 1,5-10 м²/с, имеющей водородный показатель pH 7-8,5 давлением насыщенных паров не более 665 ГПа, содержанием газа не более 3%, парафина не более 20%, с содержанием механических примесей с размером твердых частиц до 0,2 мм и микротвердостью 1,47 ГПа - не более 0,2%.

ЦНСХХ ХХХ-ХХХ УХЛ 4,5

ЦНС -центробежный насос секционный

- Х - назначение
- А - для холодной воды
- Г - для горячей воды
- М - для масла
- Н - для нефти
- Х - насос
- А - агрегат
- ХХХ - подача, м³/час
- ХХХ - напор, м
- УХЛ 4,5- климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69

Конструктивное исполнение

Все насосы серии ЦНС могут комплектоваться торцовыми уплотнениями, которые отвечают всем требованиям Госгортехнадзора, полностью исключают протечки и снижают энергоемкость агрегата на 3-4%.

Тип агрегата	Комплектующие электродвигатели			Подача, м³/ч	Напор, м	Частота вращения, об/мин	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
	Нормальное исп. на 220/380 В	Взрыво-безопасн. исп. на 220/280 В	Мощность, кВт				А	В	Н	
ЦНСА 38-44	4AM132M2	2B132M2	11	38	44	2950	1337	460	686	448
ЦНСА 38-66	4AM160S2	ВРП160S2	15		66		1623	450	715	458
ЦНСА 38-88	4AM160M2	ВРП160M2	18,5		88		1744	450	717	511
ЦНСА 38-110	4AM180S2	ВРП180S2	22		110		1825	450	735	549
ЦНСА 38-132	4AM180M2	ВРП180M2	30		132		1941	450	735	646
ЦНСА 38-154	4AM180M2	ВРП180M2	30		154		2012	450	735	972
ЦНСА 38-176	4AM180M2	ВРП180M2	30		176		2083	450	735	694
ЦНСА 38-198	4AM200M2	ВРП200M2	37		198		2279	450	760	759
ЦНСА 38-220	4AM200L2	ВРП200L2	45	220	2400	450	760	853		
ЦНСА 60-66	4AM180S2	ВРП180S2	22	60	66	3000	1643	534	656	816
ЦНСА 60-99	4AM180M2	ВРП180M2	30		99		1768	534	656	622
ЦНСА 60-132	4AM200L2	ВРП200L2	45		132		2023	534	650	768
ЦНС 60-165	4AM225M2	ВРП225M2	55		165		2053	534	810	894
ЦНСА 60-198	4AM225M2	ВРП225M2	55		198		2213	534	810	918
ЦНСА 60-231	4AM250S2	2BP250S2	75		231		2318	534	670	1060
ЦНСА 60-264	4AM250S2	2BP250S2	75		264		2398	534	670	1086
ЦНСА 60-297	4AM250S2	2BP250S2	75		297		2478	534	670	1112
ЦНСА 60-330	4AM280S2	2BP280M2	110		330		2628	534	710	1282
ЦНСА 105-98	4AM225M2	2BP225M2	55		98		1900	640	780	950
ЦНСА 105-147	4AM250S2	2РП250S2	75	147	2100	640	820	1120		
ЦНСА 105-196	4AM280S2	2BP280S2	110	196	2450	875	820	1475		
ЦНСА 105-245	4AM280M2	BAO2-280S-2	132	245	2550	875	870	1600		
ЦНСА 105-294	4AMH280S2	BAO2-280M-2	160	105	294	2950	2400	820	770	1565
ЦНСА 105-343	4AMH280S2	BAO2-280M-2	160	343	2500	820	770	1655		
ЦНСА 105-392	4AMH280M2	BAO2-450L-2	200	392	2700	820	770	1830		
ЦНСА 105-441	4AMH315M2	BAO2-315M-2	250	441	2800	820	1095	2000		
ЦНСА 105-490	4AMH315M4	BAO2-315M-4	250	490	2900	910	1095	2070		
ЦНСА 180-85	4AM250S4	2B250S4	75	180	85	1475	2190	890	940	1670
ЦНСА 180-128	4AM280S4	BAO2-280S-4	132		128		2480	1000	940	2030
ЦНСА 180-170	4AM315S4	BAO2-280M-4	160		170		2590	1000	940	2230
ЦНСА 180-212	4AM315S4	BAO2-280L-4	200		212		2770	1000	940	2430
ЦНСА 180-225	4AM355S4	BAO2-315M-4	250		255		2900	1000	950	2900
ЦНСА 180-297	4AM355M4	BAO2-315L-4	315		297		3050	1020	930	3160
ЦНСА 180-340	4AM355M4	BAO2-315L-4	315		340		3150	1020	930	3290
ЦНСА 180-383	4AM355M4	BAO2-450LA4	315		383		3560	1230	1230	4300
ЦНСА 180-425	4AM355M4	BAO2-450LA4	315		425		3800	1230	1230	4600
ЦНСА 300-120	4AH280M4	BAO2-280M4	160		120		2370	930	1090	2030
ЦНСА 300-180	4AH315M4	BAO2-450M-4	250	180	3055	1212	1390	2300		
ЦНСА 300-240	4AH355S4	BAO2-450LA-4	315	240	3295	1212	1390	2715		
ЦНСА 300-300	A4-400XK-4	-	400	300	3285	1370	1565	4130		
ЦНСА 300-360	A4-400X-4	-	500	300	360	1475	3405	1370	1565	4620
ЦНСА 300-420	A4-400X-5	-	500	420	3525	1370	1565	4780		
ЦНСА 300-480	A4-400Y-4	-	630	480	3745	1370	1565	5460		
ЦНСА 300-540	A4-450X-4	-	800	540	3810	1470	1670	6340		
ЦНСА 300-600	A4-450X-5	-	800	600	3930	1470	1670	6500		

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

сайт: www.spkom.nt-rt.ru || эл. почта: smk@nt-rt.ru
