

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
 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
 Омск (3812)21-46-40
 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
 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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://tzteh.nt-rt.ru> || tsd@nt-rt.ru

ХИМИЧЕСКИЕ НАСОСЫ

Шестеренчатые насосы

Описание:



Конструкция насоса

Насос Calpeda I,IR итальянского производства относится к классу объемно-зубчатых (шестеренчатых) насосов. Корпус насоса Calpeda I,IR имеет нагнетательные и заборные патрубки с одинаковым сечением, и с расположением на одной оси.

Назначение насосов Calpeda I,IR

Агрегаты данной модели, предназначены для перекачки масел и горючих материалов жидкого состояния.

Эксплуатационные ограничения

- Кинематическая вязкость от 30мм²/с (4°E) до 120 м²/с (15°E).
- Температура жидкости не более 90°С.
- Температура окружающего воздуха не более 40°С.
- Манометрическая высота всасывания не более 4 м.
- Непрерывный режим эксплуатации.

n = 1450 об./мин

380В	220В	kW	Q (m ³ /h)	Q (l/min)	H (m)
<u>I 25/4E</u>	<u>IM 25/4E</u>	0.25	0.6	10	2
<u>IR 25/4E</u>		0.37	0.6	10	2.5
<u>IRR 25/4E</u>		0.75	0.6	10	5

Самовсасывающие насосы



Конструкция насосов Calpeda A

Насосы Calpeda серии A представляют собой самовсасывающие моноблочные агрегаты центробежного типа с открытым рабочим колесом.

Данный тип насоса имеет встроенный во всасывающий патрубок запорный механизм, который защищает насос от эффекта обратного засасывания, и при повторном запуске насоса обеспечивает самовсасывание. Насос имеет способность самозасасывать жидкость при частичном заполнении его пространства и с полностью пустым всасывающим раструбом.

Применение насосов Calpeda серии A

Данную модель насоса используют в дренажных системах каналов и ванн, для полива участков, в промышленности и быту. Насос отлично работает с чистой, а так же загрязненной водой, в которой присутствуют взвешенные частицы, с диаметром:

10 мм для моделей насосов A50, A40;
15 мм для моделей насосов A80 и A65.

Эксплуатационные ограничения

- Температура жидкости от -10°C до $+90^{\circ}\text{C}$;
 - Температура окружающего воздуха не более 40°C ;
 - Максимально допустимое конечное давление в корпусе насоса: 6 бар (10 бар для насосов A 80-170);
 - Непрерывный режим эксплуатации.
- $n = 2900$ об./мин

380B	220B	kW	Q (m3/h)	Q (l/min)	H (m)
A 40-110B	AM 40-110B	0.55	3.6 - 18	60 - 300	12.9 - 3.4
A 40-110A	AM 40-110A	0.75	3.6 - 18	60 - 300	15.4 - 5.6
		kW	Q (m3/h)	Q (l/min)	H (m)
A 50-125CE	AM 50-125CE	0.75	6 - 27	100 - 450	12.8 - 3.3
A 50-125BE	AM 50-125BE	1.1	6 - 30	100 - 500	15.5 - 4
A 50-125AE	AM 50-125AE	1.5	6 - 33	100 - 550	19.5 - 5
		kW	Q (m3/h)	Q (l/min)	H (m)
A 65-150CE		2.2	15 - 48	250 - 800	17.5 - 6.5
A 65-150BE		3	15 - 54	250 - 900	21.5 - 6.5
A 65-150AE		4	15 - 57	250 - 950	29 - 11
		kW	Q (m3/h)	Q (l/min)	H (m)
A 80-170B		5.5	15 - 66	250 - 1100	27.3 - 13.7
A 80-170A		7.5	15 - 66	250 - 1100	33.6 - 20.4
Возможно исполнение из бронзы.					

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
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
Омск (3812)21-46-40
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
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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://tzteh.nt-rt.ru> || tsd@nt-rt.ru