CJUV

Вертикальные центробежные секционные насосы



Применение

- вспомогательное насосное оборудование в теплоцентралях
- перекачивание в теплоэлектроцентралях
- промышленные предприятия
- энергетические предприятия при перекачивании конденсата из конденсатора паровой турбины в питательную емкость

Условия работы

- перекачивание горячей воды и конденсата
- I температура среды до +180 °C
- I pH >6

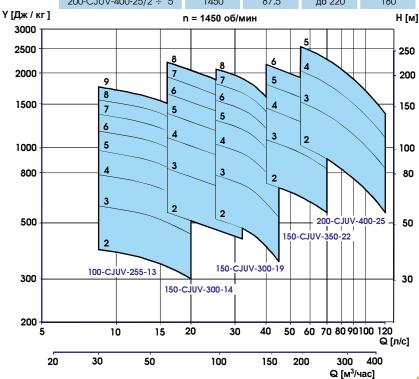


Обозначение

100-CJUV-255-13 / 2 - DU											
				материал							
			L—— количество ступеней								
			ширина выпускного канала рабочего колеса								
		— номинальный диаметр рабочего колеса									
	типовое обозначение насоса (CJUV)										
	условный проход нагнетательного патрубка										

Материал	
Название детали	DU
всасывающий корпус	1.0570
корпус секции	1.0625
напорный корпус	1.0570
лопаточный отвод	X20Cr14 (DIN)
направляющий аппарат	X20Cr14 (DIN)
рабочее колесо	X20Cr14 (DIN)
уплотнительное кольцо	3346-HM
вал	1.0503
стяжной болт	1.5122
водоподъёмная труба	1.0570

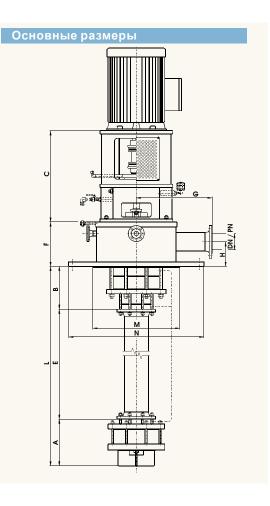
Рабочая область								
Размер насоса	Обороты (об/мин)	Расход Q (л/с)	Напор Н (м)	Температура макс. (^O C)				
100-CJUV-255-13/2 ÷ 9	1450	13,9	до 180	180				
150-CJUV-300-14/2 ÷ 8	1450	22,2	до 220	180				
150-CJUV-300-19/2 ÷ 8	1450	34,7	до 210	180				
150-CJUV-350-22/2 ÷ 6	1450	55,6	до 210	180				
200-CJUV-400-25/2 ÷ 5	1450	87,5	до 220	180				





CJUV

Вертикальные центробежные секционные насосы



	Кол-во	Патрубки		Размеры насоса							
Размер	ступ.	DN/PN	Α	В	С	Е	F	Н	L	М	N
100-CJUV-255-13	2	100/40	400								
	3	100/40	400								
	4	100/40	400								
	5	100/40	400								
	6	100/40	400								
	7	100/40	400		₽	сте					
	8	100/40	400		φ	Σ					
	9	100/40	400		oŭ.	Ye.			φ		
150-CJUV-300-14	2	150/40	415	150	ργ	або	690	225	1ecT	760	1230
	3	150/40	415	260	P Y	ā Q	690	225	2	760	1230
	4	150/40	415	370	e HZ	ž	690	225	004e	760	1230
	5	150/40	415	480	в зависимости от типа электродвигателя и исполнения упругой муфты	в зависимости от условий на рабочем месте	690	225	на рабочем месте	760	1230
	6	150/40	415	590	Ž	Z ACI	690	225	Ξ	760	1230
	7	150/40	415	700	Z	5 Z	690	225	Вих	760	1230
	8	150/40	415	810	Ę Į	ОСТ	690	225	050	760	1230
150-CJUV-300-19	2	150/40	425	150	ига	CZ	690	225	ot y	760	1230
	3	150/40	425	270	оде	ави	690	225	Σ	760	1230
	4	150/40	425	390	жтр	8	690	225	ΜŎ	760	1230
	5	150/40	425	510	916	нта	690	225	Z Z Z	760	1230
	6	150/40	425	630	ВΠа	еме	690	225	3aE	760	1230
	7	150/40	425	750	OT T	9	690	225	длина в зависимости от условий	760	1230
	8	150/40	425	870	Z	HOL	690	225	Š 5	760	1230
150-CJUV-350-22	2	150/40	460		MO	e WI			ч		
	3	150/40	460		яиси	ОДЕ					
	4	150/40	460		3aE	длина водоподъемного элемента					
	5	150/40	460		ā B	a BC					
000 0 1111/ 400 05	6	150/40	460		флина	Ξ					
200-CJUV-400-25	2	200/40	480		Q	₹					
	3	200/40	480								
	4	200/40	480								
050 0 1111/ 500 50	5	200/40	480								
250-CJUV-500-50	1	250/16									
	2	250/16									

Неуказанные размеры - по запросу

Исполнение уплотнения вала

- вал насоса уплотнен торцевым уплотнением со стороны всаса и нагнетания
 - торцевое уплотнение без подачи жидкости
 - торцевое уплотнение с подачей жидкости от внешнего источник
- типы торцовых уплотнений
 - одинарное торцевое уплотнение картриджного типа двойное торцевое уплотнение картриджного типа

Исполнение привода

- привод фланцевым электродвигателем
- перенос крутящего момента передается через упругую муфту

 - упругая муфта с промежуточной частью муфты
 упругая муфта без промежуточной части муфты

