

Шлам-пульпонасос серии ZJ

Назначение

Насос серии ZJ предназначен для провоза шлам-пульпы с истираемостью и коррозионностью содержащей твердотельной крупки не более 60% по весу (для провоза раствора содержание не более 45%), в областях промышленности электроэнергетики, металлургии, угольного топлива и стройматериалов, при необходимости шлам-пульпонасос ZJ может работать последовательно.

Отличительные особенности

-Насос выпускается в два вида по конструкции: с одинарным корпусом и с двойным корпусом, в соответствии с требованием потребителя.

-Насос с двойным корпусом имеет металлический корпус внутренний и внешний, или внешний корпус металлический, а внутренний корпус резиновый.

-Насос изготовлен из материалов обладающий повышенной износостойкостью и коррозионностойкостью.

-Насос имеет преимущество высокого КПД, длительной долговечности службы и стабильной эксплуатации.

Основные технические параметры шлам-пульпонасоса (1)

Тип	Допускаемая максимальная мощность (кВт)	Характеристики при чистой воде					Максимальная допускаемая крупность частицы, (мм)	Вес насоса, (кг)
		Производительность (м ³ /час)	Напор (м)	Скорость вращения (об/мин)	Максимальный КПД (%)	Запас кавитации (NPSH), (м)		
350ZJ-I-F100	560	526-2339	14.9-62.8	300-590	77.6	4.4	96	5465
300ZJ-I-A100	450	464-1826	15.3-65.2	300-590	81.1	3.0	88	5265
300ZJ-I-A95	400	441-1735	13.8-58.8	300-590	78.1	3.0	88	5220
300ZJ-I-A90	560	505-1844	21.2-79.9	400-730	82.8	3.9	85	5005
300ZJ-I-A85	450	477-1742	18.9-71.3	400-730	79.8	3.8	85	4965
300ZJ-I-A70	630	635-2333	16.0-76.8	490-980	80.4	3.9	92	3560
300ZJ-I-A65	500	589-2166	13.8-66.2	490-980	77.4	3.7	92	3531
300ZJ-I-A56	250	395-1568	9.7-46.0	490-980	80.9	3.5	96	3030
250ZJ-I-A103	560	402-1573	29.7-110.5	400-730	74.5	2.8	69	5085
250ZJ-I-A96	560	403-1466	25.4-93.7	400-730	77.8	3.5	69	5035
250ZJ-I-A90	450	378-1374	22.3-82.4	400-730	73.8	3.4	69	4980
250ZJ-I-A85	800	376-1504	30.1-128.7	490-980	76.5	3.5	76	4530
250ZJ-I-A83	800	367-1469	28.7-122.7	490-980	75.5	3.5	76	4514
250ZJ-I-A80	710	354-1416	26.7-114.0	490-980	73.5	3.4	76	4490
250ZJ-I-A78	630	345-1380	25.4-108.4	490-980	71.5	3.2	76	4474
250ZJ-I-A75	560	300-1480	20.8-97.5	490-980	77.5	3.0	72	3480
250ZJ-I-A73	500	292-1441	19.7-92.4	490-980	76.5	3.0	72	3466
250ZJ-I-A70	450	280-1381	18.1-84.9	490-980	74.5	2.9	72	3446
250ZJ-I-A68	450	272-1342	17.1-80.1	490-980	73.5	2.7	72	3432
250ZJ-I-A65	315	299-1249	15.4-71.0	490-980	76.9	3.0	72	3020
250ZJ-I-A63	315	290-1211	14.4-66.7	490-980	75.9	3.0	72	3008
250ZJ-I-A60	280	276-1153	13.1-60.5	490-980	73.9	2.8	72	2991

Основные технические параметры шлам-пульпоноса (2)

Тип	Допускаемая максимальная мощность (кВт)	Характеристики при чистой воде					Максимальная допускаемая крупность частицы, (мм)	Вес насоса, (кг)
		Производительность (м ³ /час)	Напор (м)	Скорость вращения (об/мин)	Максимальный КПД (%)	Запас кавитации (NPSH), (м)		
200ZJ-I-A85	560	221-907	32.0-133.7	490-980	70.5	2.8	54	4110
200ZJ-I-A75	355	225-900	22.8-102.9	490-980	74.1	3.0	56	3070
200ZJ-I-A73	355	219-876	21.6-97.5	490-980	73.1	3.0	56	3056
200ZJ-I-A70	315	205-976	19.4-86.4	490-980	75.6	2.8	56	2465
200ZJ-I-A68	315	199-948	18.3-81.5	490-980	74.6	2.8	56	2453
200ZJ-I-A65	250	235-950	16.4-72.0	490-980	79.6	2.5	62	2323
200ZJ-I-A63	250	228-921	15.4-67.6	490-980	78.6	2.5	62	2311
200ZJ-I-A60	185	218-870	13.9-62.0	490-980	83.5	2.5	62	2223
200ZJ-I-A58	185	211-841	13.0-57.9	490-980	82.5	2.5	62	2214
150ZJ-I-A71	220	142-552	21.8-93.8	490-980	69.8	2.4	48	2263
150ZJ-I-A70	185	93-401	20.0-91.2	490-980	62.3	2.0	37	2245
150ZJ-I-A65	200	150-600	17.4-75.7	490-980	70.8	2.5	48	2223
150ZJ-I-A63	185	146-582	16.3-71.1	490-980	69.8	2.5	48	2211
150ZJ-I-A60	160	135-550	14.7-63.5	490-980	75.9	2.5	48	2203
150ZJ-I-A58	132	131-532	13.7-59.3	490-980	74.9	2.5	48	2033
150ZJ-I-C58	160	134-596	12.8-61.0	490-980	69.1	2.0	75	2063
150ZJ-I-A57	110	95-427	13.2-56.3	490-980	67.8	1.8	32	2023
150ZJ-I-A55	110	124-504	12.3-53.4	490-980	72.9	2.3	48	2019
150ZJ-I-A50	75	115-460	9.5-43.1	490-980	76.8	2.5	48	1735 (1648)
150ZJ-I-A48	75	111-442	8.7-39.7	490-980	75.8	2.5	48	1728 (1641)
150ZJ-I-C42	132	142-550	12.1-62.8	700-1480	77.1	2.2	69	1605 (1518)