

▶ Сгуститель радиальный с гидравлическим приводом

Особенности оборудования

Большая производительность, высокая эффективность сгущения.

Гидравлический привод и функция защиты от перегрузки.

Гидравлический автоматический подъём гребков осуществляется с помощью сигнала от автоматического индукционного датчика давления PLC.

Можно укомплектовать системой автоматического дозирования реагентов.

Приводное устройство имеет простую конструкцию, удобно для технического обслуживания.



Область применения

В основном применяется для осветления и сгущения угольной воды или пульпы в обогатительной фабрике, чтобы осуществить цель обезвоживания. Данное оборудование используется также для разделения твёрдых частиц от воды в сферах химической промышленности и металлургии.

Технические параметры

Модель	Внутренний диаметр чана сгущения (м)	Глубина чана в центре (м)	Площадь осаднения (кв.м)	Время каждого оборота гребков (мин)	Высота подъёма гребков (мм)	Производительность (т/сут)	Приводная мощность (кВт)
NZY-6	6	3~3.2	28	2.5~5	350	50~100	3
NZY-9	9	3.5~3.8	63.6	3~5	350	120~175	3
NZY-12	12	3.5~3.8	113	4~7	350	200~300	4
NZY-15	15	4~4.5	176	5~10	450	350~400	5.5
NZY-18	18	4~4.5	254	8~12	450	600~800	5.5
NZY-20	20	4~4.5	314	8~12	450	800~1000	7.5
NZY-24	24	4.5~5.5	450	9~12	450	1000~1300	7.5
NZY-30	30	4.5~5.5	706	10~14	450	1500~1800	11
NZY-38	38	6.5~8	1134	15~22	600	1800~2200	15
NZY-40	40	6.5~8	1256	15~22	600	2200~2400	15
NZY-45	45	6.5~8	1590	15~22	600	2400~2800	15
NZY-53	53	6.5~8	2206	15~22	600	3000~3500	15
NZY-60	60	7~8.5	2827	16~50	600	3500~5000	18.5
NZY-75	75	8~10	4418	20~80	800	7500~10000	22
NZY-100	100	8~10	7853	35~80	800	10000~15000	30