

Лопастная сушилка

О продукте

Лопастная сушилка представляет собой низкоскоростное устройство непрерывной непрямои суши с перемешиванием, в котором используется специальная веерообразная полая лопасть для отвода тепла для суши/охлаждения материала. Подходит для суши/охлаждения различных пастообразных, порошкообразных, гранулированных и других материалов. Эта машина значительно повышает эффективность теплопередачи за счет локального перемешивания и самоочистки лезвия, а качество сухого материала остается стабильным. Кроме того, эта машина обладает преимуществами меньшего количества выхлопных газов и полного устранения их во время выхлопа. Это химическое оборудование с высокой эффективностью, низким потреблением, компактной конструкцией и удобным обслуживанием.



Эксплуатационные характеристики

1. Высокая эффективность теплопередачи и хорошая функция самоочистки.
2. Широкая адаптируемость материалов, равномерная сушка продукта и стабильное качество.
3. Компактная конструкция, простота в эксплуатации и обслуживании, небольшая занимаемая площадь.
4. Меньший унос материала, высокий выход продукта.

Спецификация оборудования

Модель	Количество испаряемой воды (кг/ч)	Площадь зоны теплообмена (м ²)	Эффективный объем (м ³)	Площадь зоны теплопередачи (м ²)	Установленная мощность (кВт)
CD-300	96	300	0.3	10	11
CD-500	216	500	1	20	22
CD-800	528	800	4	50	45
CD-1000	1057	1000	8	100	110
CD-1500	2126	1500	16	200	160
CD-2000	3668	2000	24	240	185
CD-2500	4016	2500	32	350	200
CD-3000	4618	3000	40	400	220

Применение

Широко используется в химической, горнодобывающей, металлургической и других отраслях промышленности (руда, гипс, уголь, металлический порошок, диатомовая земля, каолин, а также различные виды сушки осадка)