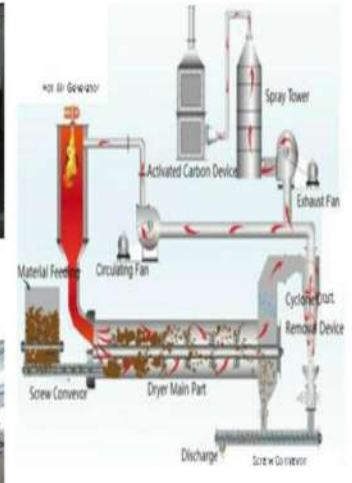


Tipo de producto: Secador de lodos

Información técnica

El secador de lodos es un dispositivo para reducir los lodos. El lodo se seca directamente con aire caliente para solucionar completamente el problema de la adherencia del lodo. El lodo con diferente contenido de agua puede ser reducido directamente al 20%. La reducción es de hasta un 80%, el lodo después del secado es uniforme y el tamaño de las partículas es de 1-5mm. Después del tratamiento, el lodo puede ser utilizado como combustible.

El lodo es transportado a la tolva de alimentación por el transportador de tornillo, el dispositivo de agitación en la tolva primero agita y tritura, y luego es transportado por el dispositivo de tornillo de doble eje, y el lodo es transportado al cilindro de secado, y el miembro de elevación se coloca en el cuerpo del cilindro de secado. El cinturón se eleva hasta la altura, y luego debido a la gravedad, el lodo sólo cae en el eje de trituración giratorio de alta velocidad y el lodo se rompe rápidamente en pequeñas partículas. Durante este proceso, la superficie específica aumenta de modo que el lodo puede secarse rápidamente. Continúa hasta que el lodo se descarga.



SPECIFICATION	ECOZONE - Sludge Dryer Model List						
	EC-SBRD-150	EC-SBRD-300	EC-SBRD-500	EC-SBRD-1000	EC-SBRD-2000	EC-SBRD-2500	
Water Vaporation (kg/h)	150	300	500	1000	2000	2500	
Power Consumption(KW)	11.5	18	26	52	102	137	
External Dimensions(mm)	L	2218	3459	3698	4598	5798	7198
	W	7596	7998	8596	10498	11969	14398
	H	2279	3198	3596	4498	4598	5198
Reference Weight	6.6	9.8	16.8	27.8	64.9	76.6	