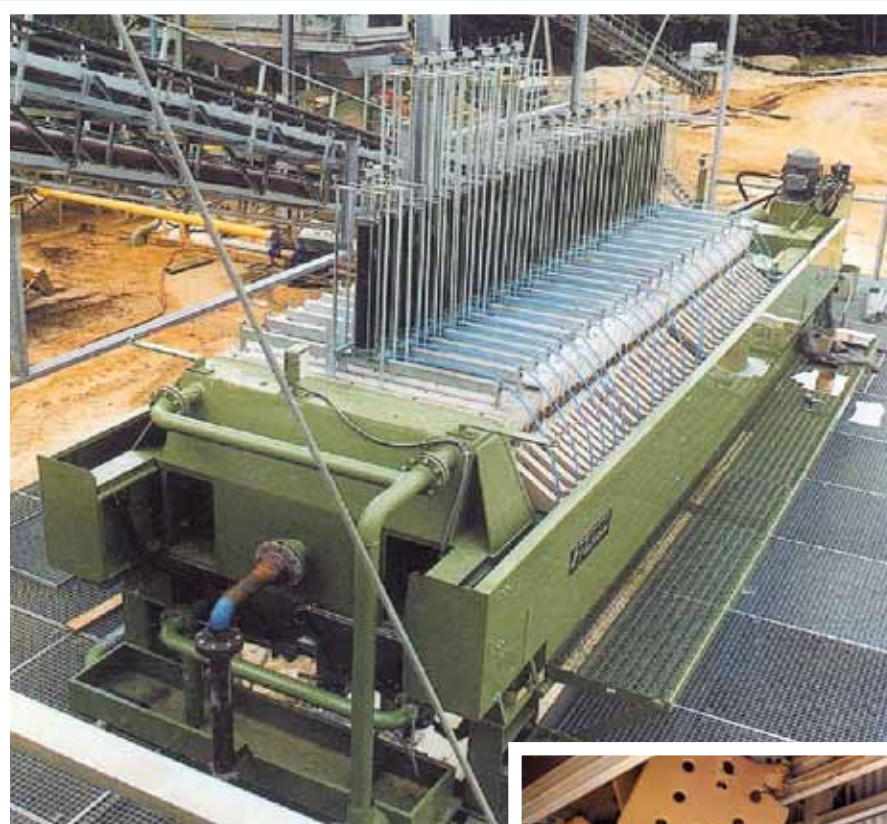


Los filtros-prensas SOTRES-Filmac se utilizan en el campo:

- Las canteras y areneras
- Mármol
- De las mineras
- Alimentación
- De la crianza
- Industria de la papelería
- Tratamiento de los humos
- La industria farmacéutica
- La industria del curtido
- La industria de teñido
- La industria del textil
- Plantas de tratamiento de aguas negras

SOTRES y Filmac realizan en paralelo las pruebas de prensaje a fin de definir y optimizar el conjunto de prensado que satisface mejor las exigencias de cada sitio.



Antes



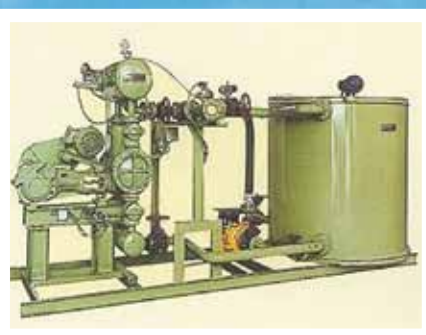
Después



El prensaje: la solución al problema de almacenamiento de lodo



Conjunto de bombeo para la alimentación de los filtros



Parc Européen des Entreprises
BP 80072 - Rue Richard Wagner
63202 Riom cedex
France



Tél. : +33 (0) 4 73 15 36 00
Fax : +33 (0) 4 73 15 36 20
E-mail : sotres@sotres.fr
www.sotres.fr

Sotres

APPAREILS

LAMEX - caviem - FILMAC

PRENSAJE DE LOS LODOS



Filtro prensa 1200 x 1200



bomba de alimentación de alta presión



Control de los cilindros de remoción de la torta



Chapa de recuperación de los goteos



Filtro prensa trabajando



Cilindros de remoción de la torta



Filtro en lodos orgánicos



Edificio d'almacenamiento de las tortas

SOTRES, especialmente a la escucha sus clientes y sensible a sus nuevas necesidades ha crecido con su filial Filmac (un fabricante de filtro prensas reconocido por su pericia y experiencia en el área de prensaje de lodos por filtro prensas).

A partir de las pruebas realizadas en filtro prensa piloto en el laboratorio o en el sitio SOTRES-Filmac es capaz de definir y dimensionar lo más cierto posible las unidades de prensaje y sus condiciones de operación.

La gran variedad de dispositivos técnicos patentados, probados y comprobados por muchos años. Los filtros prensa que propuesta SOTRES-Filmac cumplen con los requisitos más exigentes de las instalaciones.

Optimización del rendimiento, fiabilidad y la experiencia son las elecciones primas de SOTRES-Filmac en las unidades de prensaje de los lodos.



SO 630-25 platos



Filtros manuales



SO 630-25 platos

El sistema de asistencia a la remoción (CRS) garantiza el despegue de las tortas en el caso de la remoción delicada de la torta y minimizar las necesidades de supervisión.



SO 1500-120



SO 1500-90 platos



SO 1500-100 platos



SO 1500-90 platos

MODELO	PLATOS		VOLUMEN		PESO		DIMENSIONES			
	MINI	MAXI	MINI	MAXI	MINI	MAXI	LARGO MIN	LARGO MAX	ANCHO	ALTO
TV 500	5	60	20	343	900	1600	4150	7899	740	1250
TV 630	15	60	95	554	1544	3025	4200	8621	1070	1630
TV 800	20	80	221	1226	5345	6398	7030	11248	1312	1300
SO 500	5	30	20	172	1821	2774	4150	6014	740	1250
SO 630	10	30	64	277	1544	2162	4200	6646	1070	1630
SO 800	20	60	221	919	5345	6398	7030	8884	1312	1337
SO 1000	20	100	367	2600	9657	14243	7392	10783	1650	1460
SO 1200	30	120	720	4267	13935	22017	8190	14132	1930	1925
SO 1500	40	150	1566	8559	19551	35978	9521	18012	2300	2060

Ejemplo de designación de los filtros prensa: SO 4 1500 120 (150) 30 16

SO	4	1500	120	(150)	30	16
Filtro automático	Remoción por 4 paquetes	Dimensiones de los platos	Cantidad de platos	Cantidad máxima de platos	Espesor de las tortas	Presión de funcionamiento



Filtros manuales SO 1500-120 volumen 8000 litros



Chapa anti-goteo con flujo de filtrado por debajo de los platos

