

## Tipo de producto: FILTRO Prensa

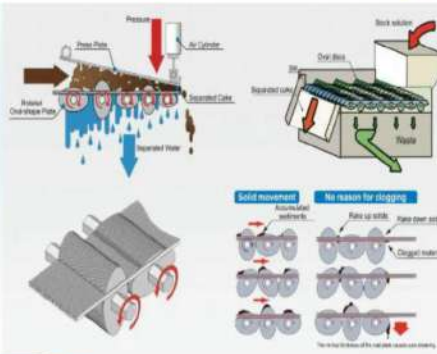
### Información técnica

EL FILTRO prensa consiste en un marco, un patín de relleno, un sistema de prensado y un armario de control eléctrico. El marco consiste en la base, la placa de empuje y la viga y soporta el dispositivo de prensado y la placa de relleno. Las placas de relleno se instalan en la viga entre el patín de cola y la placa de empuje, con una tela de relleno intercalada en ellas. El dispositivo de prensado acciona la placa de empuje para presionar las placas de relleno y la tela de relleno entre la placa de empuje y la placa de cola. La función del armario de control eléctrico es controlar el proceso de deshidratación de los lodos, como establecer el tiempo de deshidratación, la presión de la bomba, la capacidad de tratamiento, etc.



- No hay atascos
- Gran espesamiento de los lodos
- Amplia aplicación en la separación de sólidos y líquidos
- Fácil mantenimiento
- Bajo consumo de energía y costo de operación.

SPECIFICATION	ECOZONE - Filter Press Model List							
	Filter Area (m <sup>2</sup> )	Plate Size(mm)	Chamber Volume (L)	Plate Qty	Filter Pressure(Mpa)	Power Consumption(KW)	Dimensions (mm)	Weight (kg)
EC-KAMP12/450-300	4	60	9				1950*700*900	860
EC-KAMP6/450-300	6	91	14				2200*700*900	910
EC-KAMP8/450-300	8	121	19				2450*700*900	960
EC-KAMP10/450-300	10	151	24				2700*700*900	1010
EC-KAMP12/450-300	12	182	29				2950*700*900	1060
EC-KAMP15/450-300	15	225	36				3300*700*900	1130
EC-KAMP16/450-300	16	241	39		0.6	2.2	3450*700*900	1160
EC-KAMP15/630-300	15	226	38				3540*900*1100	1225
EC-KAMP20/630-300	20	297	52				3940*900*1100	1393
EC-KAMP30/630-300	30	452	77				3590*900*1100	2360
EC-KAMP40/630-300	40	595	99				4300*900*1100	2788
EC-KAMP30/800-300	30	460	78				3700*1200*1200	2170
EC-KAMP40/800-300	40	600	99				4300*1200*1200	2450
EC-KAMP50/800-300	50	749	127				4840*1200*1200	2700



SPECIFICATION	ECOZONE - Wave Separator Model List							
	EC-SS-311D	EC-SS-411D	EC-SS-611D	EC-SS-811D	EC-SS-1011D	EC-SS-1211D	EC-SS-1224D	
Concentration (%)	10000mg/l	2	3	4	6	7	8	16
Capacity (m <sup>3</sup> /hr)	20000mg/l	4	6	8	12	14	16	30
Dried Sludge D.S. (kg/h)		25-40	46-60	50-80	80-120	100-140	120-160	160-300
Moisture Content (%)		75-85						
Power Consumption		1.2	1.4	1.4	1.75	2.85	2.85	2.9
External Dimensions(mm)	L	2300	2300	2400	2540	3180	3300	4633
	W	1100	1200	1400	1650	2050	22500	2078
	H	1400	1500	1500	1500	1650	1650	1862
Reference Weight (kgs)		500	560	630	720	810	880	1580