

Intema es una empresa comprometida con soluciones de administración del uso del agua y la problemática de su contaminación.

La innovación es nuestra fuerza motriz para la adecuación de tecnologías y satisfacción de nuestros clientes.

El equipo PUR PAQ integra el concepto de planta modular, adecuándose a las necesidades presentes y futuras de cada cliente. La calidad del agua tratada de las plantas, cumple con los estándares de las Normas Oficiales Mexicanas, para su vertido a cuerpos receptores y reuso en riego y servicios. Por consiguiente la planta compacta PUR PAQ ofrece la solución total al tratamiento de aguas negras.

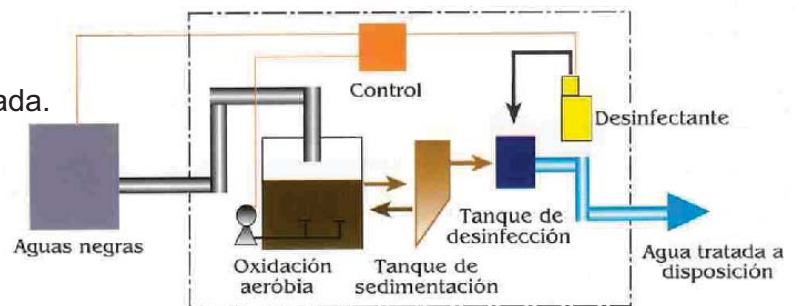


Plantas Biológicas Paquete

Operación

El sistema está integrado por las operaciones siguientes:

- Cribado para la remoción de sólidos gruesos
- Biodegradación que permite la remoción de materia orgánica (DQO y DBO) y nutrientes (N y P) mediante la acción de biomasa en presencia de oxígeno
- Desinfección
- Separación de biomasa — agua tratada.
- Tablero de fuerza y control



Tecnología ideal para Hoteles y centros de servicio, instalaciones deportivas y recreativa, clínicas y hospitales, fraccionamientos y unidades habitacionales, centros educativos y comerciales y áreas industriales.

PUR PAQ

Modelo	Población		Capacidad m3/día	Dimensiones (m)		
	c/regaderas	s/regaderas		largo	ancho	altura
PP-01	7	25	1.5	2.8	1.0	1.8
PP-03	60	200	12	4.2	2.3	2.2
PP-05	120	400	24	4.9	3.0	3.0
PP-07	225	450	45	7.8	3.0	3.0
PP-09	375	1250	75	11.7	3.1	3.0
PP-10	450	1500	90	12.6	3.4	3.0