

¿Por qué Hexasett?

- La sedimentación es el proceso unitario más utilizado en la separación sólido-líquido en el tratamiento de aguas residuales y agua potable.
- El uso de los módulos de lamelas Hexasett permite aumentar la superficie específica provocando el aumento de la velocidad de separación de las partículas en suspensión, por lo tanto, acelerar el proceso de sedimentación debido a que se cuenta con mayor superficie por m².
- El uso de lamelas Hexasett permite disminuir el área requerida para construir un estanque de sedimentación en proyectos nuevos o aumentar la capacidad en estanques sedimentadores existentes sin tener que modificar la obra civil, generando en ambos casos una reducción en los costos asociados a obras civiles
- Con las lamelas Hexasett el flujo laminar es óptimo y la sedimentación no se ve alterada por la floculación

Placas soldadas mediante termofusión

Construcción tipo Panal de abeja
paso efectivo 50mm / 80mm

Polipropileno alta densidad
color blanco, e=1,2mm

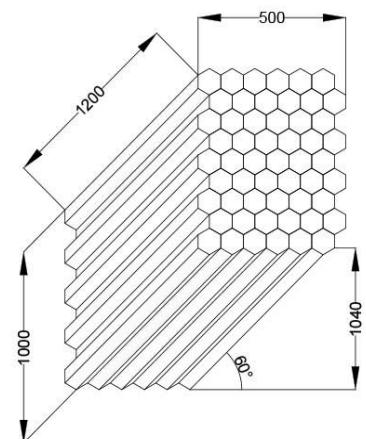
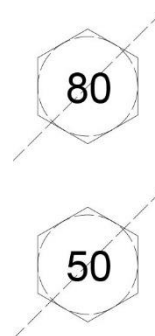
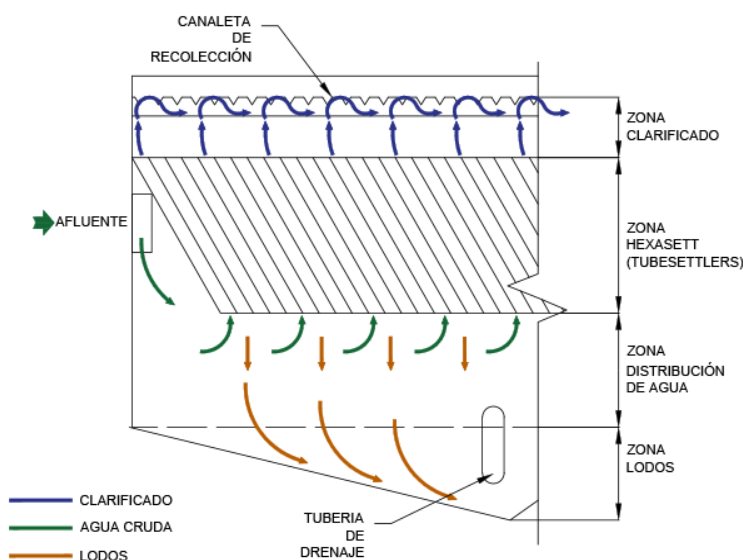
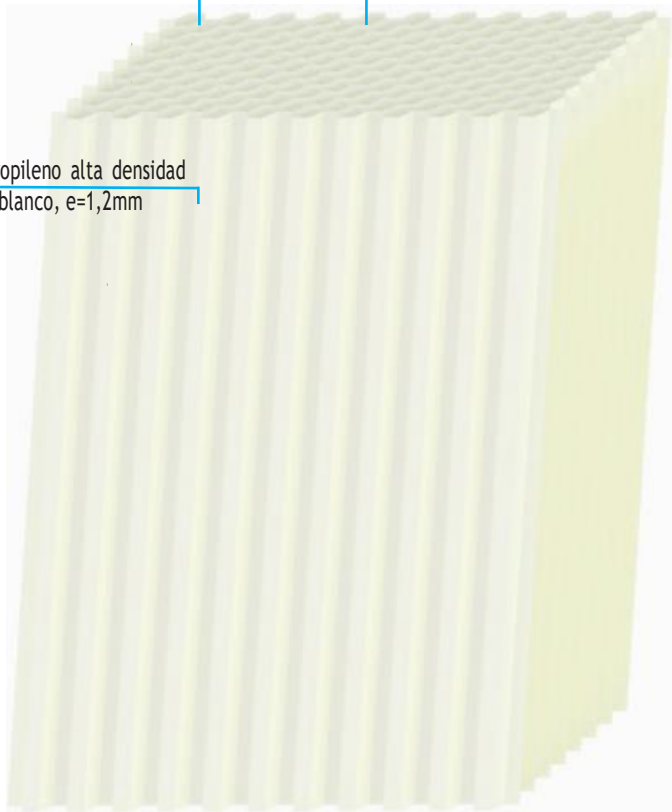


Tabla Especificaciones técnicas	
Material	Polipropileno (PP)
Geometría	Hexagonal
Dimensiones de la placa	1200x1000 mm
Tamaño módulo	1000x1040x500 mm
Peso por módulo	40 Kg app
Diámetro Hidráulico	50/80 mm
Espesores de placa	1,2 mm
Inclinación	60°
Superficie específica proyectada a 60°	1m ²
Tipo de ensamblado	Puntos termofusión en extremos



Fotografía Real de Producto