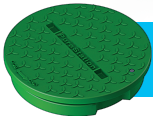
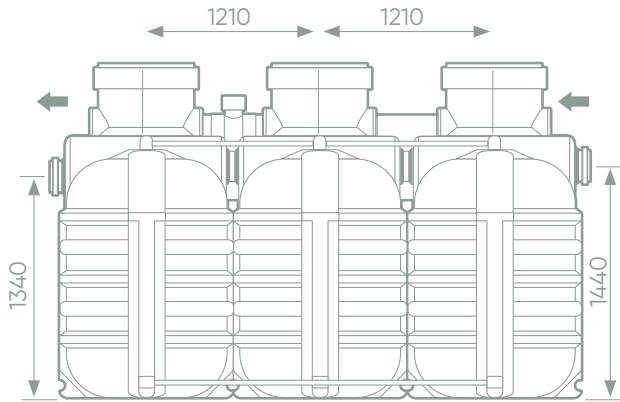
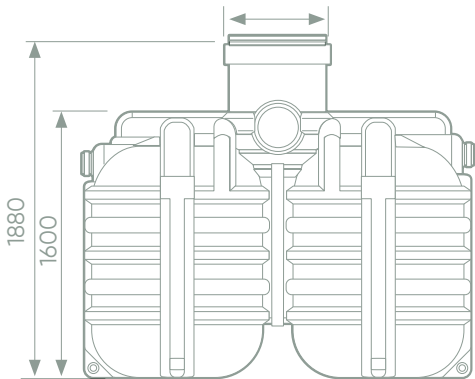
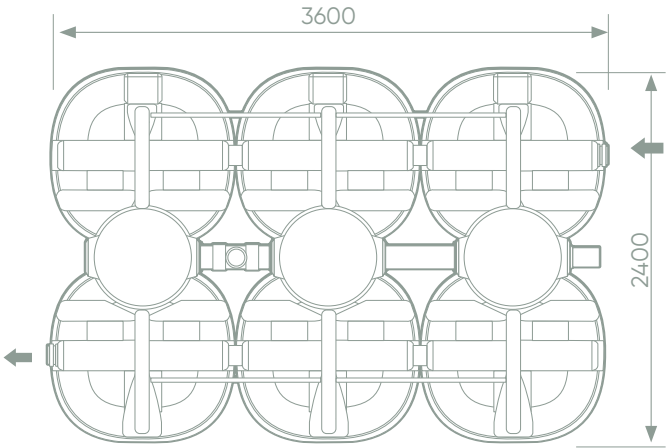


EP1800

Depuradora de oxidación total



x3 incluidas
con cierre de seguridad



Medidas en mm.

PRINCIPIO DE DEPURACIÓN

CAPACIDAD

CAUDAL MÁXIMO DIARIO DE DEPURACIÓN

ENTRADA Y SALIDA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

(FRECUENCIA ANUAL)

VACIADO DE SÓLIDOS NO TRATADOS

SISTEMA COMPUESTO DE:

Fango activo en suspensión

De 10 a 18 Habitantes equivalentes (estimados)

1.800 litros/día

Ø125 mm

3

Aproximadamente cada 3 años

- Pretratamiento con retención
- Reactor biológico
- Decantación
- Purga de fangos
- Almacenador de fangos
- Clarificador
- DBO5: 95%
- DQO: 90%
- SS: 90%

RENDIMIENTOS DE DEPURACIÓN:

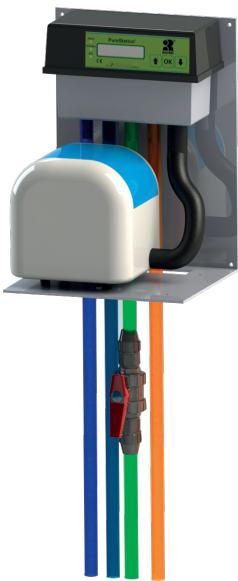
Tanques

- 3 unidades fabricadas con PE
- Volumen neto de agua: ≈7.500 litros
- Tapas: 3 Clase A15 fabricadas con PEHD
- Peso depuradora: 550 kg
- Dimensiones (L x A x h): 3.600 x 2.400 x 1.880 mm
- Entrada y salida: Ø125 mm
- Bocas de hombre: 3 -Ø600 mm

Modelo	Código	Capacidad	Caudal máximo
EP1800	33005026	10-18 HE	1.800 litros/día

EP1800

Depuradora de oxidación total

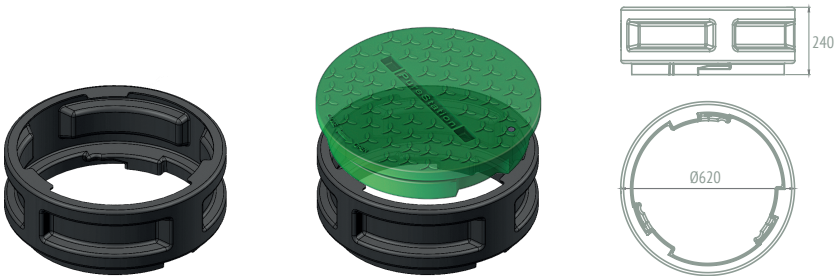


Unidad de control montada en consola para fijación en pared con los siguientes componentes:

- Dimensiones (l x w x h)118 x 241 x 181 mm
- Peso1,9 kg
- Temperatura ambiente-20 °C a +50 °C
- Clasificación ProtecciónIP 54
- Display / LEDPantalla LCD iluminada (retroiluminada)
- Entradas de señalHasta 4 entradas digitales (0-10 V);
Sensor de presión 0-400 mbar
- Interfaz de datosRS-232 (usando cable adaptador)
- Salida eléctrica230 V
- Fuente de alimentación durante fallo de la red2x NiMH pilas recargables (talla AA)
- Entrada de aireØ20 mm
- Salida de aireØ16 mm
- Presión máxima450 mbar
- Fuente de alimentación230VAC, 12W máx
- Bomba soplante60 L/mín
60 W
32 dB
- Consumo eléctrico estimado0,8 kwh por día

Accesorios:

TS6AE, módulo de extensión para boca de hombre PureStation 20 cm.



Extensión de Polietileno para los depósitos PureStation:

- Altura de extensión por módulo 20 cm
- Apilamiento máximo: 2 módulos

Modelo	Código	Medida
TS6AE	33009102	Ø620 x 240

Ejemplos de instalación:



PS6 sin extensión



PS6 con 1 módulo por boca de hombre



PS6 con 2 módulos por boca de hombre