

APU

Aguas residuales, modulable, transportable en contenedor, orientado a ciudades
Waste water, modular, transportable in a container, cities



Las membranas de ultrafiltración capilar, son una barrera física a los sólidos en suspensión, bacterias, virus, endotoxinas y otros agentes patógenos para producir agua de muy alta pureza y baja densidad de sedimento.

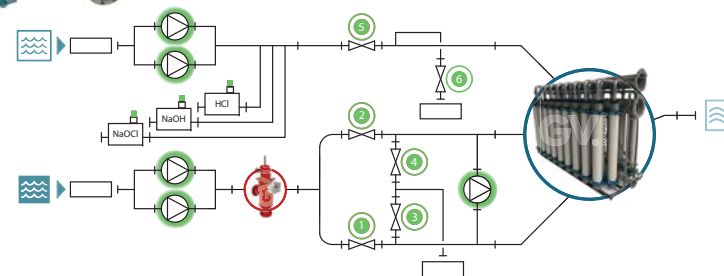
Capillary ultrafiltration membranes are a physical barrier to the suspended solids, bacteria, viruses, endotoxins and other pathogens to produce water of very high purity and low density sediment.

La utilización de tecnología de membrana de ultrafiltración de GV Soluciones, asegura la calidad del agua tratada pese a las variaciones en el agua de aporte.

The use of ultrafiltration membrane technology GV Soluciones ensures the treated water quality despite variations in the water supply.

Diseñamos cada planta adaptándola a las necesidades de cada cliente, si su solución no se encuentra dentro del caudal indicado, contacte con nosotros y diseñaremos una solución adaptada a sus necesidades.

We design each system adapted to customer requirements. If your solution is not found within the specified flow rates, please contact us and we will design a tailor made solution.



Caudal
Water Flow

hasta 100 (m3 / h) *
up to 100 (m3 / h)

*Ampliable mediante módulos.
Expandable using modules.

APLICACIONES

- Potabilización de agua para consumo humano.
- Purificación de agua para proceso.

APPLICATIONS

- Drinking water.
- Process water purification.

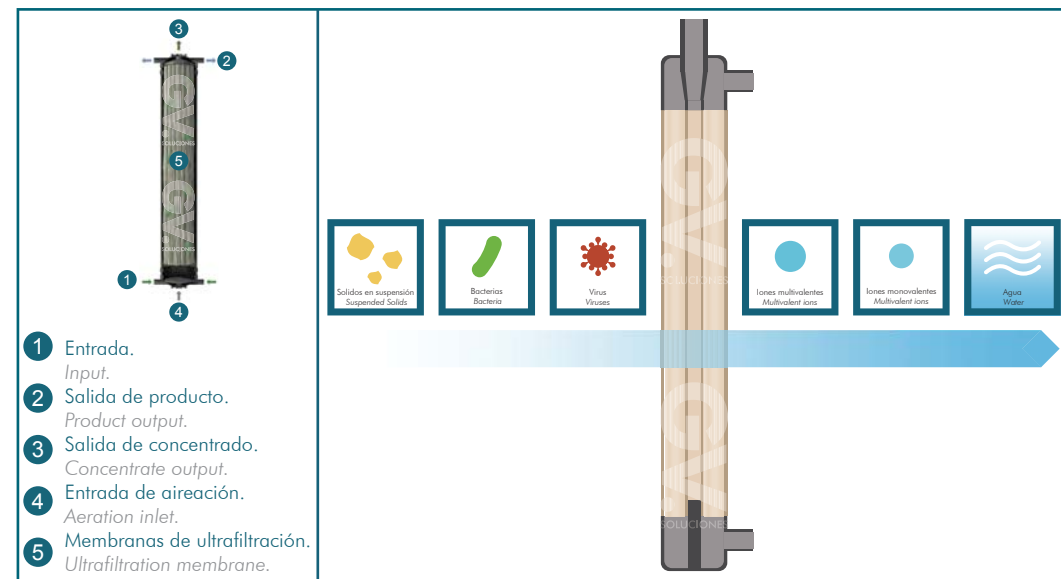
VENTAJAS

- Mayor flexibilidad de proceso.
- Retención de toda la materia particulada.
- Capacidad: mínimo espacio requerido.
- Modular y transportable.
- Desinfección: Efluente desinfectado tras atravesar una membrana de ultrafiltración, se eliminan el 99,99% de bacterias y 99% de virus.
- Sistemas muy automatizados, mantenimiento mínimo.
- Posibilidad de instalar en contenedor.

ADVANTAGES

- Greater flexibility in the process.
- Retention of all particulate matter.
- Compact: minimum space required.
- Modular & transportable.
- Effluent disinfected through an ultrafiltration membrane, 99,99% of bacteria and viruses are removed.
- Highly automated systems, minimum maintenance.
- Can be installed in a container.

Para un correcto funcionamiento, el equipo debe adaptarse a las características tratar.
For proper operation, the device must suit the characteristics to be treated.



Membrana de ultrafiltración.
Ultrafiltration membrane.

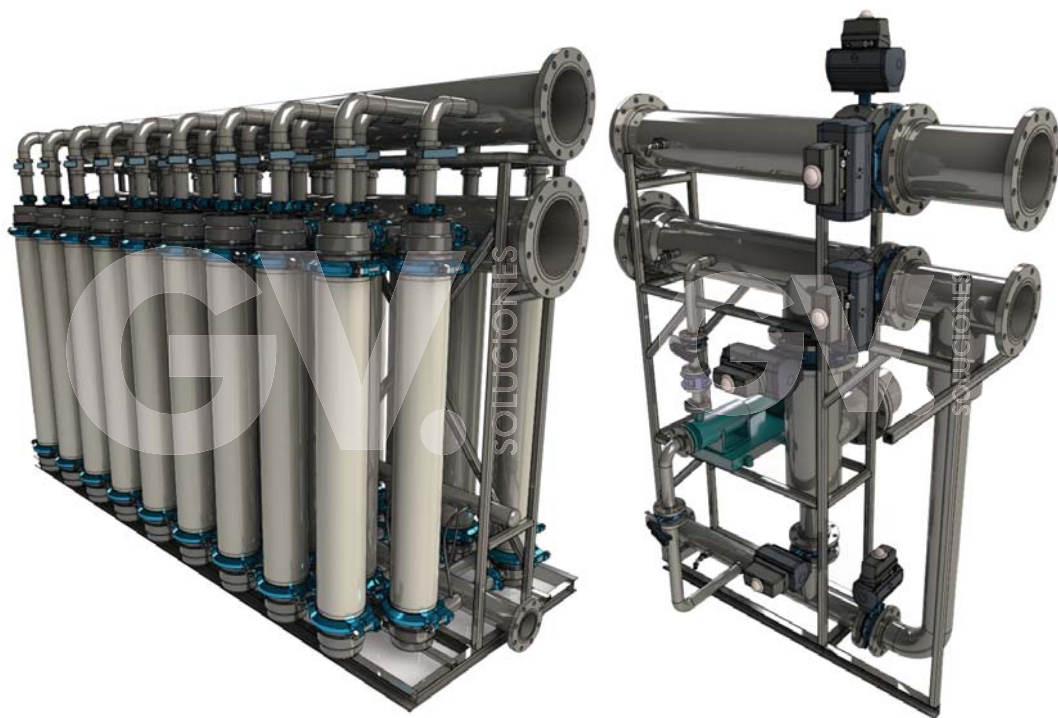
APU

Aguas residuales, modurable, transportable en contenedor, orientado a industria
Waste water, modular, transportable in a container, industry



Producto Product	Caudal Water flow (m ³ /h)	Peso Weight (Kg)	Potencia instalada Voltage (kW)	Dimensiones Dimensions l . w . h (m)
APU 07005	5	900	14	10,9 x 2,3 x 2,4
APU 07010	10	1200	23	13,4 x 2,3 x 2,4
APU 07025	25	2000	75	14,4 x 2,3 x 2,4
APU 07050	50	3300	87	15,5 x 2,3 x 2,5
APU 07075	75	4200	110	17,5 x 2,3 x 2,6
APU 07100	100	5500	143	18,6 x 2,3 x 2,6

Contacte con nosotros si necesita un volumen específico.
Please contact us if you need a specific volume.



NOTA: Las dimensiones del equipo son orientativas y pueden adaptarse a las necesidades del cliente.
NOTE: Dimensions are indicative and can be adapted to customer requirements.



Membranas, bombas y filtro de planta potabilizadora.
Membranes, pumps and filter of a drinking water treatment plant.