

TWU 003

TRUNZ WATER UNIT 003

La unidad de tratamiento de agua TRUNZ, TWU 003; está completa y lista para su uso. La misma se debe instalar, en el punto de entrada de agua natural del edificio. La unidad filtrará y purificará aproximadamente 1200 l por hora. Un sistema de auto enjuague, minimizará los mantenimientos. Un sistema de membranas de ultra filtración elimina todos los virus y bacterias sin requerimiento de tratamiento tóxico alguno. El sistema retiene todos los minerales naturales de la fuente de abasto. Esta unidad garantiza un agua potable perfecta e ideal para plantas de producción, clínicas, hospitales, escuelas, edificios y apartamentos...etc. El sistema es compacto, de fácil instalación y mantenimiento.



 hasta 20'000 litros diarios

 sin tratamiento químico

 muy bajo consumo energético

Dimensiones	L x A x A	600 x 400 x 1800 mm
Peso	neto	214 kg
Tecnología de filtración		Ultrafiltración
Agua a tratar		aguas municipales
Contaminación		contaminación orgánica
Tamaño de partículas eliminadas		por debajo de 0.02 micras
Calidad del agua		99.9999% libre de virus y bacterias
Aplicación / Instalación		instalación local / permanente
Capacidad		máx. 1200 l/h
Pre filtro con retro-lavado	1 pc.	100 micras
Membranas	1 pc.	Ultrafiltración
Filtro de carbón activado	1 pc.	20 micras
Suministro energía		conexión ó solares
Consumo energía unidad		60 W
Baterías-VRLA		-
Conexión		230 VAC 50 Hz, 10 Amp. 110 VAC 60 Hz, 10 Amp.
Controles		digitales
Bomba de alimentación		-
Bomba de alim de presión		min. 3 bar presión de tubería de agua
Paquete de tuberías		-
Temperatura del agua min./máx.		0/45° C
Temperatura del aire min./máx.		0/50° C
Dispositivos opcionalmente		Bomba de presión, 230 VAC Solar Power Center Bomba submergible, 24 VDC Filtro de arena Monitoreo Desinfección
Certificados		NSF/ANSI 61 KTW TÜV - EN ISO 9001:2008