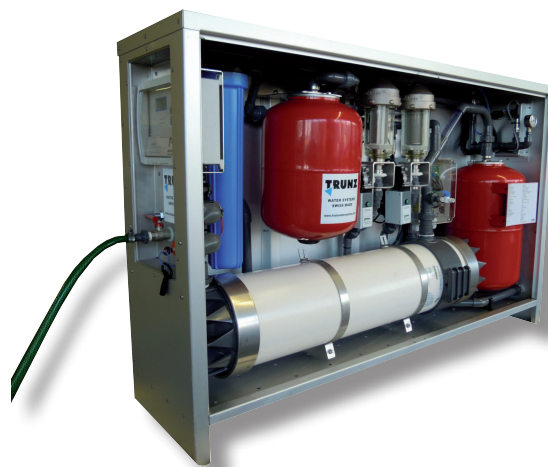



TWB 003


TRUNZ WATER BOX 003

La unidad de tratamiento de agua TRUNZ, TWB 003; está completa y lista para su uso. Está provee un máximo de 1200L de agua potable por hora de cualquier fuente de abasto de agua no salada. El sistema comprende su bomba de alimentación, sistema de filtración con auto enjuague y controles. Un sistema de membranas elimina todos los virus y bacterias sin requerimiento de tratamiento tóxico alguno. El sistema retiene todos los minerales naturales de la fuente de abasto. El unidad TRUNZ es ideal para la purificación de agua descentralizada en comunidades remotas, aplicaciones turísticas...etc. El sistema es compacto, de fácil instalación y mantenimiento.



 ideal para purificación de agua descentralizada

 hasta 20'000 litros diarios

 excepcionalmente eficiente en consumo energético

Dimensiones	L x A x A	1600 x 400 x 1000 mm
Peso	neto	145 kg
Tecnología de filtración		Ultrafiltración
Agua a tratar		pozo, río, lago, barreno
Contaminación		contaminación orgánica
Tamaño de partículas eliminadas		por debajo de 0.02 micras
Calidad del agua		99.9999% libré de virus y bacterias
Aplicación / Instalación		instalación local / permanente
Capacidad		máx. 1200 l/h
Pre filtro con retro-lavado	2 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
Consumo total	incl. bomba	350 W
Baterías-VRLA		-
Conexión		solar, 24 VDC
Controles		digitales
Bomba de alimentación	1 pc.	máx. 1200 l/h
Bomba de alim de presión		6 bar
Paquete de tuberías		20 metros
Temperatura del agua min./máx.		0/45° C
Temperatura del aire min./máx.		0/50° C
Dispositivos opcionalmente		Solar Power Center Filtro de arena Monitoreo Desinfección
Certificados		NSF/ANSI 61 KTW TÜV - EN ISO 9001:2008