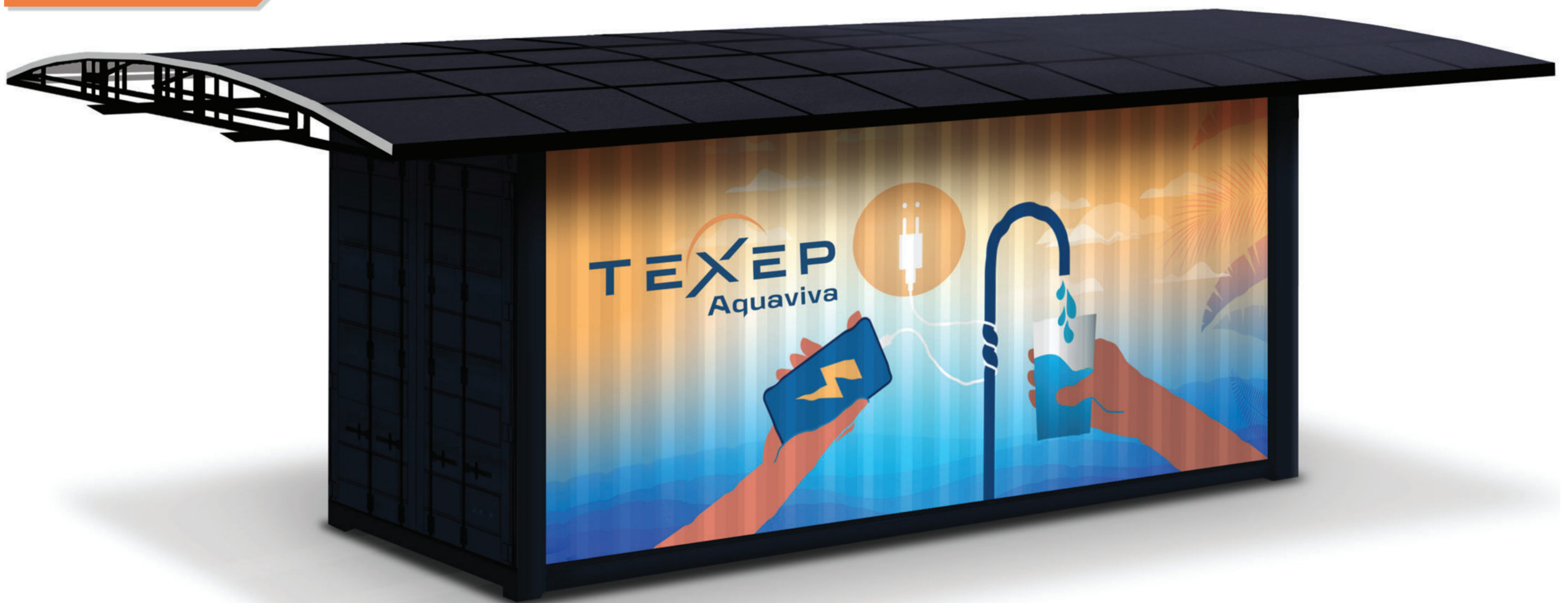


TEXEP Aquaviva

Station d'eau à énergie solaire

Aujourd'hui, l'électricité est principalement produite par la combustion de pétrole, de gaz et de charbon. Alors que l'humanité dispose de ressources inépuisables, comme le soleil, la production d'eau douce à partir de la mer repose principalement sur l'usage de combustibles fossiles, ce qui entraîne de fortes émissions de CO₂. Les dernières technologies dans le domaine de la production d'énergie solaire et du dessalement de l'eau permettent de produire de l'eau douce et de l'électricité de manière durable. Autonome et à la pointe de la technologie, la station d'eau TEXEP Aquaviva est entièrement alimentée par l'énergie solaire, combinant les dernières technologies et rendant possible la production simultanée d'électricité et d'eau douce sans aucune émission de CO₂.

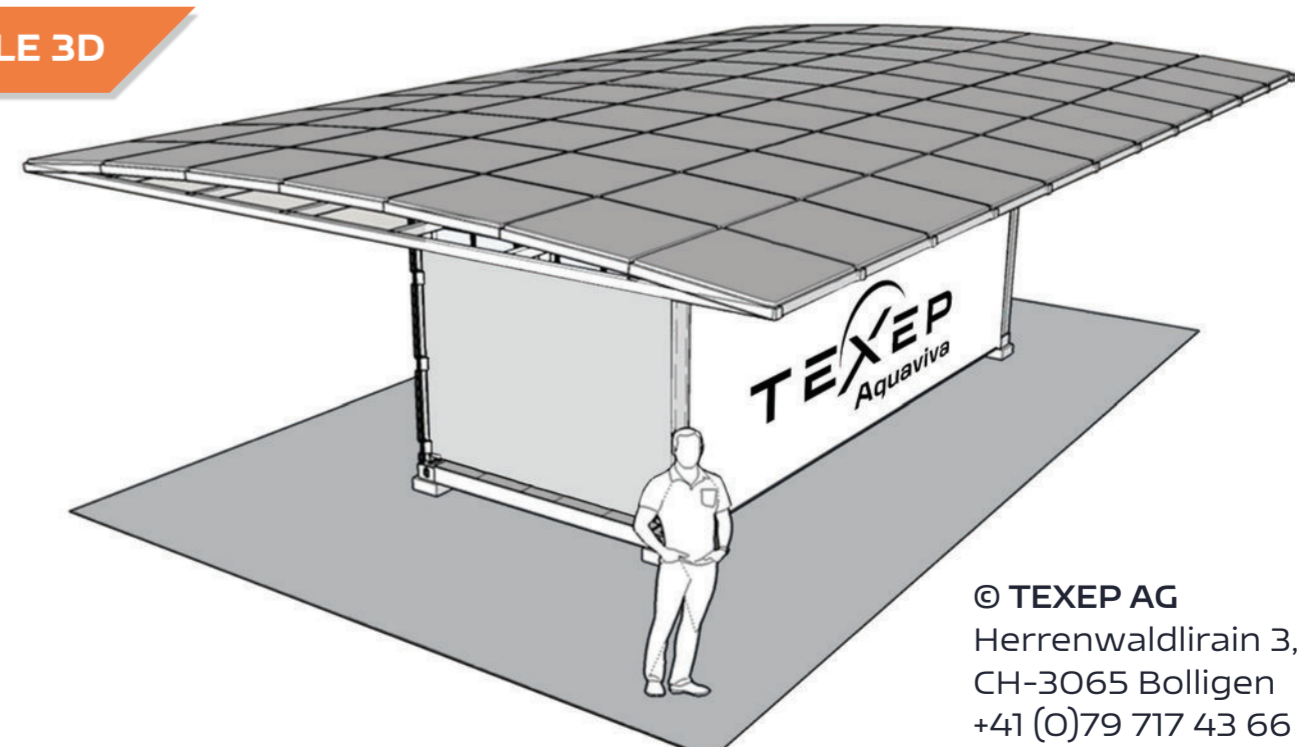
TYPE: AQV-WD11000



Caractéristiques générales AQV-WD11000

Production maximale d'eau douce	11'000 l/jour
Consommation maximale d'eau de mer	33'000 l/jour
Capacité de stockage d'eau	4'000 l
Capacité de stockage d'énergie	45 kWh
Puissance installation photovoltaïque	11.5 kWc
Dimensions hors-tout (l / l / h)	10.3 m x 6.4 m x 3.1 m
Dimensions au sol (l / l)	6.0 m x 2.5 m
Surface au sol	15 m ²
Type de panneau solaire	TEXEP X-Curve

MODÈLE 3D



© TEXEP AG
Herrenwaldlirain 3,
CH-3065 Bolligen
+41 (0)79 717 43 66
www.texep.ch