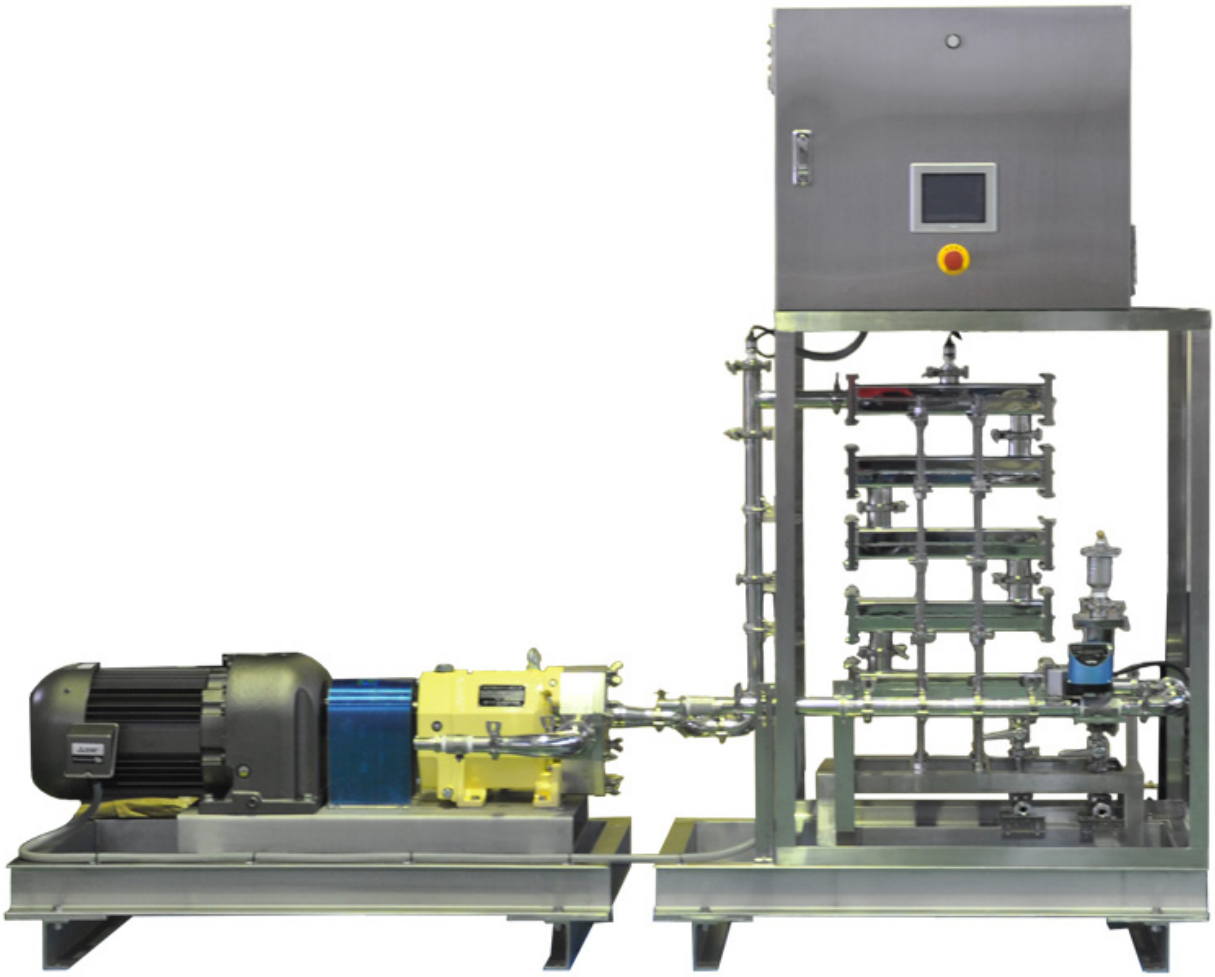


acniti LLC
1-2-9 Nyoidani
Minoh Osaka
〒562-0011
Japon

galf-cip nanobulles hydrogène eau potable | acniti

Le GaLF-CIP est un générateur ultrafin de nanobulles conçu sur mesure pour l'industrie agroalimentaire. Il produit de l'eau potable à nanobulles d'hydrogène ou d'oxygène, et est également compatible avec l'ozone, le CO_2 et l'azote. Installé chez des embouteilleurs au Japon, avec une capacité jusqu'à 4.000 L/h. Raccords sanitaires CIP certifiés pour répondre aux exigences réglementaires internationales.

galf-cip nanobulles hydrogène eau potable | acniti

galf-cip nanobulles oxygène et hydrogène pour l'eau potable

- Unité installée chez plusieurs embouteilleurs d'eau potable
- Possibilité de produire de l'eau potable avec des nanobulles d'hydrogène
- possibilité de produire de l'eau potable avec nanobulles d'oxygène
- La version avec les raccords et les tuyaux Clean-In-Place
- Nanobulles facilement produites
- Diamètre de nanobulle 80 à 200 nm
- Prise de gaz automatique pas besoin de pressuriser le gaz
- Convient pour une utilisation avec de l'ozone, de l'hydrogène, de l'oxygène et de l'azote
- Générateur de nanobulles fabriqué à partir de tuyaux et de raccords sanitaires

L'unité d'eau potable de conception sur mesure répond à la forte demande de production d'eau à nanobulles avec des bulles d'hydrogène ou d'eau à haute teneur en oxygène pour l'industrie alimentaire et des boissons. Les unités personnalisées sont installées dans diverses entreprises d'embouteillage d'eau potable au Japon. La plus grande unité a actuellement une capacité de production de 4 000 litres par heure, soit environ 1 000 gallons. L'un des principaux avantages de cette unité est qu'elle a la possibilité d'être nettoyée sur place (Clean-in-Place), ce qui est une exigence dans de nombreux pays pour la certification.

L'unité d'eau potable de conception sur mesure est construite selon les spécifications du client, et ce, pour faciliter l'intégration avec d'autres équipements.

Contactez-nous pour votre projet, pour faire implémenter des nanobulles dans l'industrie alimentaire et des boissons.

Copyright © 2026

galf-cip unité nanobulles eau potable ultrafine | acniti

	Généralités		
1	Nom du modèle	GaLF-CIP Nanobulles Oxygène et Hydrogène pour l'Eau Potable	
2	Numéro de modèle	UFB_FZ1H-1T	
	Liquide	**Système Métrique**	**Système impérial**
3	Disponibilité et taille de la crépine		
	Ambiant	**Système Métrique**	**Système impérial**
4	Température ambiante maximale	35 °C	95 °F
5	Humidité relative minimale	45 %	
6	Humidité relative maximale	85 %	
	Gaz	**Système Métrique**	**Système impérial**
7	Qualité du gaz		
8	Remarque gaz	Air, O2, Ozone O3, H2, CO2, N2	
	Connexions		
9	arrivée d'eau		
10	sortie d'eau		
11	Arrivée de gaz		
	Dimensions et poids	**Système Métrique**	**Système impérial**
12	code SH	8543.70-001	

Copyright © 2026