



acniti LLC
1-2-9 Nyoidani
Minoh Osaka
562-0011
Japan

acniti

ultrafeiner GaLF-Standard

Entdecke den Ultrafine GaLF Standard-Nanoblasengenerator von acniti, der Milliarden von stabilen Blasen für die Wasseraufbereitung und biologische Lösungen der nächsten Generation liefert. Entdecke eine Reihe von Modellen, vom Einstiegsmodell miniGaLF für Forschung und Lehre bis hin zu hochvolumigen Optionen für industrielle Anwendungen. Erfahre, wie die fortschrittliche Nanobubble-Technologie das Wachstum von Pflanzen und Fischen beschleunigt und die Wasserqualität für verschiedene Anwendungen optimiert.

ultrafeiner GaLF-Standard

ultrafeiner GaLF-Standard-Nanoblasengenerator

- ✓ Erzeugt leicht ultrafeine Blasen
- ✓ kompakte Größe - passt unter den Schreibtisch in einem Labor
- ✓ Überlegene Funktionen in kompakter Größe
- ✓ Ultrafeine Blasen haben einen Durchmesser von 100 bis 200 nm
- ✓ Ultrafeine Blasenkonzentration von 200 bis 300 Millionen / ml oder mehr
- ✓ Automatischer Lufteinlass, kein Kompressor erforderlich
- ✓ Einlass für Inertgase wie Stickstoff verfügbar

Mit der GaLF-Technologie gelingt es, eine Milliarde stabiler Blasen pro Milliliter Wasser zu erzeugen, die so winzig wie 100 nm oder weniger als 1 Mikrometer im Durchmesser sind. Die Verwendung dieses ultrafeinen Blasenwassers kann biologische Prozesse in Pflanzen und Fischen unterstützen.

Neben dem verbesserten ultrafineGaLF Standard-Labormodell bietet acniti weitere GaLF-Modelle wie agriGaLF, ultrafineGaLF High Concentration und das miniGaLF an. Das miniGaLF ist das GaLF-Einstiegsmodell für Unternehmen, Universitäten, Forschungsinstitute und Menschen, die die Technologie der ultrafeinen Blasen kennenlernen wollen. Für die Produktion größerer Flüssigkeitsmengen solltest du den agriGaLF in Betracht ziehen, da er eine Lösung für große Volumina ist, oder den Turbiti-Nanoblasenmischer für die Aufbereitung von See-, Teich- oder Meerwasser. Für Forscher und Produktentwickler, die die höchste Dichte an Blasen benötigen, bietet Acniti den ultrafeinen GaLF High Concentration an. Dies ist das Spitzenmodell, das die kleinste Blasengröße mit der höchsten Konzentration an ultrafeinen Blasen in der Branche liefert.