



acniti

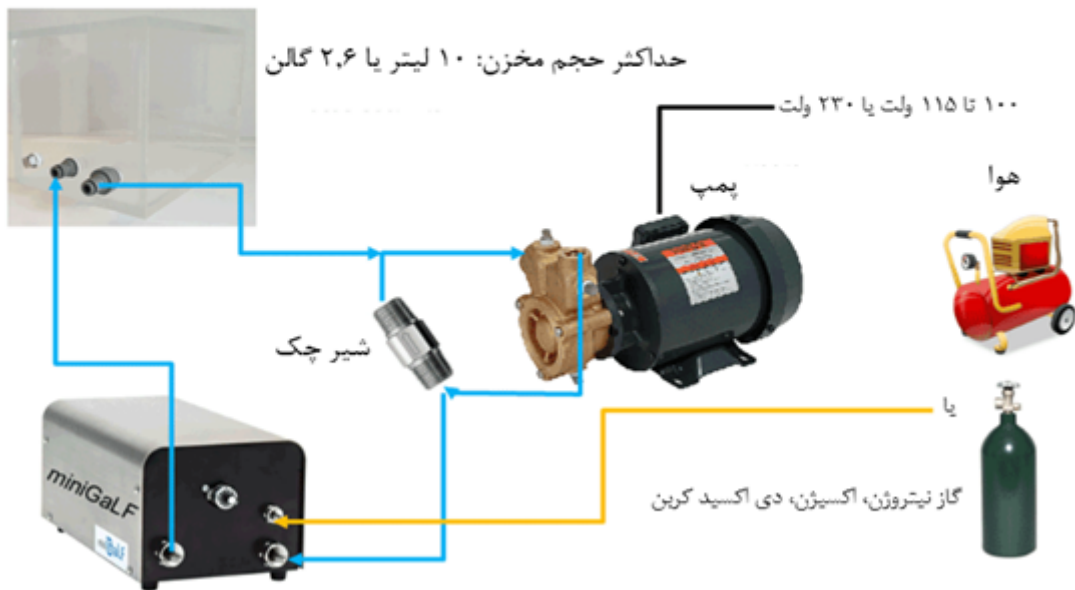
LLC آکنیتی
۹-۲-۱ نیوایدانی
مین و اوزاکا
۰۰۱۱-۵۶۲۳
ژاپن

نانو حباب های miniGaLF

miniGaLF یک مدل GaLF سطح ابتدایی است که برای شرکتها، دانشگاهها، موسسات تحقیقاتی و افرادی طراحی شده است که می‌خواهند در مورد فناوری حباب بسیار ریز بی‌آموزند.



آکنیتی مینی گالف پلاس (miniGaLF-plus)



نانوحباب های miniGaLF

مولد نانوحباب بسیراری miniGaLF

- ✓ طراحی فشرده، اشغال فضای کمتر
- ✓ اتصال مستقیم به شیر آب
- ✓ واحد را با یک پمپ اتصال دهید تا آب به گردش درآید و آب حباب با غلظت بالا تولید شود.
- ✓ انجمن گاز کارآمد
- ✓ مخزن آب پلکسی ۱۸ لیتری موجود است.

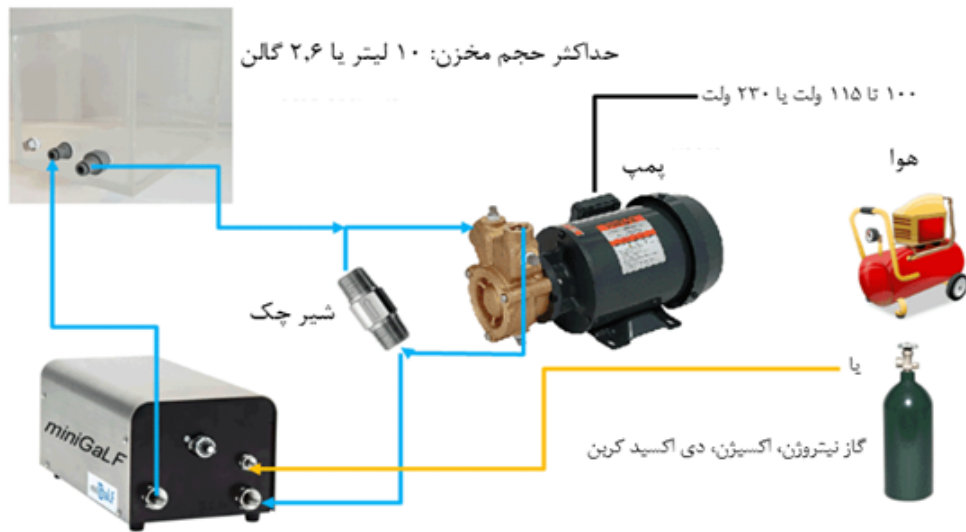
پژوهش

miniGaLF یکی از مدل‌های GaLF سطح ابتدایی است که برای شرکت‌ها، دانشگاه‌ها، موسسات پژوهشی و افرادی طراحی شده است که می‌خواهند در مورد فناوری حباب بسیراری بی‌ام‌وزن‌د. miniGaLF مزیت‌های زیادی را برای طراحی برنامه حباب بسیراری خود فراهم می‌کند، زیرا به راحتی در ماشین‌آلات و فرآیندهای موجود چاسازی و مقاوم سازی می‌شود. در ساده‌ترین راه‌اندازی، فقط miniGaLF را به شیر آب خود وصل کنید و یک منبع گاز از یک کمپرسور یا یک سیلندر گاز به آن بی‌افزایید. در راه‌اندازی پیشرفته‌تر، می‌توانید یک سیستم گردش مجدد را برای دستیابی به غلظت‌های بالاتر آب حباب‌دار اضافه کنید که ما آن را Plus می‌نامیم. نسخه پلاس دارای یک شیر چک و یک پمپ است. برای عمل‌ومات بیشتر درباره نحوه ادغام دستگاه با پمپ، پست وبلاگ را در مورد نسخه miniGaLF -Plus بخوانید.

نصب و راه‌اندازی ساده

واحد نانوحباب محبوب‌ترین مدل است. miniGaLF دارای یک آداپتور برق از ۱۱۵ ولت تا ۲۳۰ ولت است، بنابراین همیشه با برق محلی در دفتر یا خانه شما مطابقت دارد. زمانی که می‌خواهید miniGaLF را به شیر آب وصل کنید، بررسی کنید که منبع آب حداقل ۷.۵ لیتر در دقیقه باشد. این را با باز کردن شیر آب به مدت ۱ دقیقه آزمایش کنید و آب را در یک سطل جمع کنید و حجم را اندازه بگیرید.

آکنیتی مینی گالف پلاس (miniGaLF-plus)



گزینه های بیشتر

هنگامی که نیاز به کار با ازن داری، یا تلاطم نمی خواهی، می‌توانی ما را در دسترس داشته باشی.

علاوه بر miniGaLF، آکنیتی مدل های دی‌گرف GaLF، مانند GaLF، agriGaLF، با غلظت بالا و واحدهای سفارشی ساخته شده را ارائه می‌دهد. هنگامی که حجم بیشتری از مایعات مورد نیاز است، لطفاً agriGaLF را انتخاب کنی زیرا این محصول محلول با حجم بالا یا می‌تواند برای turbiti UFB برای تصفیه آب دریاچه یا آب دریا است. برای محققان و توسعه دهندگان محصول، که به بالاترین تراکم حباب نیاز دارند، آکنیتی؛ GaLF با غلظت بالا را ارائه می‌دهد، این مدل برتر کوچکترین اندازه حباب را با بالاترین غلظت حباب های بسیار ریز در صنعت ارائه می‌دهد.

مشخصات minigalf ufb

شرح	متری ک	امپری ال
۱ اسم مدل	مشخصات miniGALF UFB	مشخصات miniGALF UFB
۲ شماره مدل	FZ1G-120	FZ1G-120
مایع	متری ک	امپری ال
۳ جریان / دقیقه	۷.۵ لیتر	۲.۰ گالن
۴ جریان / ساعت	۴۵۰ لیتر	۱۱۹ گالن
۵ حداقل دمای آب	۰ °C	۳۲ °F
۶ حداکثر دمای آب	۵۰ °C	۱۲۲ °F
۷ موجودیت و اندازه صافی	بدون صافی (با توجه به حداقل فشار آب miniGALF ۳۰۰ kPa یا ۴۳.۵ psi)	بدون صافی (با توجه به حداقل فشار آب miniGALF ۳۰۰ kPa یا ۴۳.۵ psi)
۸ فیلتر (های) ورودی توصیه شده	Single RF100: فیلتر ورودی خود تمیز شونده برای پمپ ها	Single RF100: فیلتر ورودی خود تمیز شونده برای پمپ ها
محیط	متری ک	امپری ال
۹ حداقل دمای محیط	۰ °C	۳۲ °F
۱۰ حداکثر دمای محیط	۴۰ °C	۱۰۴ °F
۱۱ حداقل رطوبت نسبی	٪ ۴۵	٪ ۴۵
۱۲ حداکثر رطوبت نسبی	٪ ۸۵	٪ ۸۵
گاز	متری ک	امپری ال
۱۳ حداقل جریان / دقیقه	۰.۳ لیتر	۰.۱ گالن
۱۴ حداکثر جریان / دقیقه	۰.۴ لیتر	۰.۱ گالن
۱۵ حداقل جریان / ساعت	۱۸ لیتر	۴.۸ گالن
۱۶ حداکثر جریان / ساعت	۲۴ لیتر	۶.۳ گالن
۱۷ فشار حداقل	۱۰۰ کیلو پاس کال	PSI ۱۵
۱۸ فشار حداکثر	۳۰۰ کیلو پاس کال	PSI ۴۴

گاز	متری ک	امپری ال
۱۹ کی فیت گاز	از گازهای تخریش کننده استفاده نکنید. استفاده از اکسیژن، دی اکسید کربن، نیترژن یا هوای محیط مجاز است.	از گازهای تخریش کننده استفاده نکنید. استفاده از اکسیژن، دی اکسید کربن، نیترژن یا هوای محیط مجاز است.
۲۰ تذکر گاز	زمان مصرف گاز ۵ ثانیه زمان تولیدی حباب ۵۰ ثانیه.	زمان مصرف گاز ۵ ثانیه زمان تولیدی حباب ۵۰ ثانیه.
برقی	متری ک	امپری ال
۲۱ ولتاژ فاز Ø واحد	یک فاز (۱) Ø تا ۲۴۰ ولت	یک فاز (۱) Ø تا ۲۴۰ ولت
۲۲ مصرف برق واحد	۶۵ وات	۶۵ وات
۲۳ قطعات خیس شده	۳۱۶ (SUS۳۰۴)، نایلون، مس، پی وی سی	۳۱۶ (SUS۳۰۴)، نایلون، مس، پی وی سی
۲۴ مدل پمپ		
۲۵ ولتاژ فاز Ø پمپ		
۲۶ فاز پمپ Ø ولتاژ ۶۰ هرتز		
۲۷ تنظیم فشار پمپ		
۲۸ کنترل		
پمپ		
option@ ۲۹	گزینه پمپ ۲۱ miniGaLF Lowara PM	
option@ ۳۰	گزینه پمپ ۰.۵۰ miniGaLF Ebara PRA	
option@ ۳۱	Aquavar e-ABII	
option@ ۳۲	Grundfos CM۱-۴	
اتصالات	متری ک	امپری ال
۳۳ ورودی آب	RC ۱/۲	RC ۱/۲
۳۴ مجرای خروج آب	RC ۱/۲	RC ۱/۲
۳۵ ورودی گاز	RC ۱/۴	RC ۱/۴
ابعاد و وزن	متری ک	امپری ال
۳۶ ابعاد (عرض) X (طول) X (ارتفاع)	۱۷۵ X ۱۴۲ X ۳۲۰ میلی متر	۶.۹ X ۵.۶ X ۱۲.۶ اینچ
۳۷ وزن	۶.۹ کیلوگرام	۱۵.۲ پوند

ابعاد و وزن	متریکی	امپریال
۳۸	ابعاد برای ارسال . (عرض) X (طول) X (ارتفاع)	۱۳ X ۱۷ X ۱۳ اینچ
۳۹	وزن حمل و نقل	۱۹ پوند
	۸.۵ کیلوگرام	
ملاحظات		
۴۰	سایر اظهارات	حداقل فشار آب ۳۰۰ kPa miniGaLF ی ۴۳.۵psi را در نظر بگیری ✓