

acniti

شركة "أكنتي" للفقاعات بتكنولوجيا النانو &
مزود مكثف الأكسجين
١-٢٠١٠ نيوداني
مينوه أوساكا
0011-562 T
اليابان

مولد الفقاعات النانوية للخلط الثابت **Turbiti Static Mixer** | 9-1000 لتر

مولد فقاعات النانو وتوربىتى هو من القوى الصناعات من الدرجة الأولى. يمكن وضع مولد توربىتى فى أصعب البيئات. كما يتطلب مولد فقاعات النانو مضخة ذات ضغط منخفض ● مما يجعله فعالاً فى استخدام الطاقة. بالإضافة لفوائده للخلط الثابت ● فقد نفذت شركة أكنتي تقنياتها الخاصة لتدفق الدوام لتوليد فقاعات النانو بكفاءة وفعالية. تقدم سلسلة توربىتى لتجار وشركاء المنتج فرصة تنفيذ توربىتى فى معداتهم الخاصة. نقدم فكرة توربىتى لكم لحل التصنيع فقاعات النانو دون أى قلق.



مولد الفقاعات النانوية للخلط الثابت Turbiti Static Mixer | 9-1000 لتر

خلط فقاعات النانو وتوربيتى

- ✓ سهل التثبيت
- ✓ جاهز للاتصال بالعددي من المضخات القياسية المختلطة
- ✓ النسخة المألحة تستخدم بشكل فعال فى المحيطة وتطبيقات المياه المألحة
- ✓ تهوية البحوث والبرك الملوثة بالطحالب
- ✓ تهوية مياه الصرف الصحي باستخدام فقاعات النانو
- ✓ زراعة الأسماك
- ✓ الإنتاج الزراعي
- ✓ مياه شرب فقاعات النانو للحىوانات • الدجاج • الخنازير • الأبقار
- ✓ تنتج توربيتى مليارات فقاعات النانو

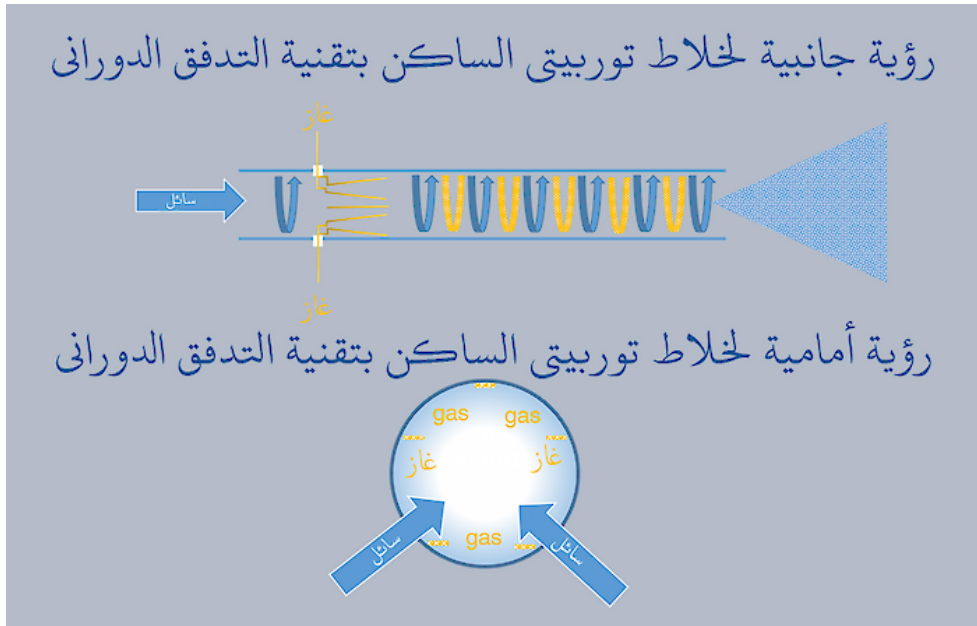
القوى الصناعية لفقاعات النانو

مولد فقاعات النانو وتوربيتى عبارة عن مولد فقاعات فائقة الدقة من الدرجة الأولى. يمكن وضعه فى البيئات الصعبة. يخلو مولد توربيتى من الأجزاء المتحركة • لذلك فإن الحاجة للصيانة قليلة. أتى خلط توربيتى فى صندوق من الفولاذ المقاوم للصدأ مع موصلات ذكر متينة وقياسية لتوصيل المياه. توصيل الغاز هو توصيل بدفع واحد قياسي. يتم حماية توصيل الغاز بصمام واحد عالية الجودة فى اتجاه واحد • والذى يحمى مكثف الأكسجين الخاص بك ويتجنب الماء خرطوم الغاز. يمكن لمولد توربيتى التعامل مع المياه التى تحتوى على جسيمات تصل إلى 2 مم.

تكنولوجيا الخلط الساكن المحسن من توربيتى

يرجع أصل الخلط الساكن إلى خلط سائلين • وقد تم تقديم براءة الاختراع الأولى للخلط الساكن فى عام 1965. بدلاً من خلط سائلين • هناك أيضاً إمكانية خلط سائل مع غاز. تتمثل فوائد الخلطات الساكنة فى قدرتها على معالجة كميات كبيرة من الماء دفعة واحدة. كما أنهم ليسوا حساسين للانسداد. تمتد تقنيتى على هذا المبدأ. بدلاً من الخلط الساكن العادى • طبقت شركة أكنيتى تقنيتى التدفق الدورانى الخاصة بها. تتفوق تقنيتى التدفق الدورانى على الماء والغاز • وبسبب القوى المتاحة فى الخلط • يتم إنشاء فقاعات النانو. فى المخطط على اليسار • يمكنك الحصول على تصورات لكيفية عمل التكنولوجيا. يتميز التوربيتى بأداء محسن للتهوية الذائبة • حيث يعمل على إذابة الغازات مثل الأكسجين بكفاءة وبكميات كبيرة فى الماء.

إحدى الفوائد الرئيسية لهذه الخلطة هو الرأس المنخفض المطلوب لتوليد فقاعات النانو. يعنى الرأس المنخفض أن الحاجة إلى طاقة أقل بكثير لمقارنتها بمولدات فقاعات النانو عالية الرأس التى تتطلب غلظاً أكبر بخمس مرات.



تطبيقات فقاعات النانو

هذه الوحدة مناسبة لتطبيقات معالجة المياه ومعالجة مياه الشرب الصالحة للشرب مثل الدجاج والمياه والخنازير والدواجن. كما تستخدم صناعات البستنة في الدفعية بكثرة خلطات تهوية الفقاعات النانوية لزيادة إنتاجية النباتات مثل الطماطم والفلفل والقرنفل والورود والخس والفراولة. بالإضافة إلى تطبيقات المياه العذبة في الوحدة مناسبة أيضا لتطبيقات المياه المالحة مثل استزراع الجمبري وسمك السلمون. ونوصي باستخدام هذا المنتج مع جهازنا لتركيز الأكسجين الصناعي، لمنحك الاستثمار في كل من مكثف الأكسجين وخلط فقاعات النانو وتوربتي راحة البال وسنوات عديدة من توليد فقاعات متناهية الصغر بلا متاعب.

التجار والشركاء

تمنح سلسلة توربتي OEM التجار والشركاء الفرصة لتطبيقات التوربتي في معداتهم الخاصة وببيع معدات مولدات فقاعات النانو تحت اسم علامتهم التجارية الخاصة. هذا المنتج مخصص فقط للتجار وشركائهم الذين لديهم اتفاقية ترخيص وملتزمون بشراء كميات معينة. عندما ترغب في أن تصبح أحد شركائهم أكنتي اتصل بنا لمعرفة موقعك الجغرافي وسوقك. العملاء الذين يرغبون في الشراء مباشرة من أكنتي يرجى إلقاء نظرة على منتجاتنا من توربتي الأخرى:

- خلط توربتي الأرضي لأوكسجين فقاعات النانو
- خلط توربتي الغاطس لفقاعات النانو
- خلط أوزون توربتي الأرضي لفقاعات النانو
- خلط سويم بيوري لأوكسجين فقاعات النانو
- خلط سويم بيوري لأوزون فقاعات النانو

مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 737

وصف			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
1	اسم النموذج	مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 737	مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 737
2	رقم الموديل	turbiti_737_box304	turbiti_737_box304
سائل			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
3	التدفق الأدنى / الدقاقة	150 لتر	40 جالون
4	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	400 لتر	106 جالون
5	التدفق الأدنى / الساعة	9.0 متر مكعب	317.8 قدم مكعب
6	أقصى تدفق / الساعة	24 متر مكعب	848 قدم مكعب
7	درجة حرارة الماء الأدنى.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
8	درجة حرارة الماء القصوى	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
9	توفر المصفاة وحجمها	لا يوجد مصفاة • ويتطلب استخدام مصفاة عند تدفق حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 مل.	لا يوجد مصفاة • ويتطلب استخدام مصفاة عند تدفق حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 مل.
10	المرشحات الداخلية الموصى بها	سلسلة مرشحات مدخل المتوسطة	سلسلة مرشحات مدخل المتوسطة
محيط ب			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
11	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
12	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
13	الرطوبة النسبية الأدنى	0 %	0 %
14	الرطوبة النسبية القصوى	100 %	100 %
غاز			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
15	التدفق الأدنى / الدقاقة	5.0 لتر	1.3 جالون
16	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	8.0 لتر	2.1 جالون
17	التدفق الأدنى / الساعة	300 لتر	79 جالون

نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري		غاز
18	أقصى تدفق / الساعة	480 لتر
19	الضغط الحد الأدنى	40 كىلوباسكال
20	الضغط الحد الأقصى	350 كىلوباسكال
21	جودة الغاز	لا يوجد غازات كلى: مناسبة للأكسجين الهواء النى تروجى. الأكسجين: مناسبة للأكسجين الهواء النى تروجى. الكربون: الأكسجين النى تروجى.
22	ملاحظة الغاز	الضغط المذكورة هي ضغوط موصى به لتوليد الفقاعات. يمكن للمنتج نفسه تحمل ضغوط تصل إلى 400 كىلو باسكال.
نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري		كهربائى
23	طور الوحدة والجهد	
24	استهلاك الطاقة للوحدة	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائى المقدر يتراوح بين 750 و 1000 واط.
25	أجزاء مبللة	راتنجات مستندة إلى النايلون أنابيب سىلىكون: بى بى إس مطاط إى بى دى إم
26	نموذج المضخة	هذا المنتج يعمل مع مضخات الغاطسة ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة.
27	طور المضخة Ø الجهد	
28	عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز	
29	ضبط ضغط المضخة	هذا المنتج يعمل بشكل جيد مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 متراً. (أسألنا للحصول على مزيد من التفاصيل).
30	التحكم	لا يوجد تشغيل تلقائى
مضخة		
31	option@	Grundfos CM10-1

مضخة	
option@	Ebara DWO-400 مضخة
اتصالات	
33	مدخل المياه رابط ذكرى بقطر 2 بوصة (50 مم) رابط ذكرى بقطر 2 بوصة (50 مم)
34	مخرج المياه R 1 موصل ذكر (25 مم) R 1 موصل ذكر (25 مم)
35	مدخل الغاز صمام توصيل قياسي بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حسب الطلب صمام توصيل قياسي بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن	
36	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 405 × 130 × 100 مم 15.9 × 5.1 × 3.9 بوصة
37	الوزن 2.8 كغ/لوغرام 6.2 رطل
38	أبعاد الشحن (العرض) × (الارتفاع) 12 × 34 × 12 سم 5 × 13 × 5 بوصة
39	وزن الشحن 5 كغ/لوغرام 11 رطل
ملاحظات	
40	✓ يعمل خلط توربيتى UFB بشكل جيد مع مضخات الضغوط المنخفضة التي تستخدم من 750 إلى 1000 واط من الطاقة. (يرجى الاتصال بنا لمزيد من التفاصيل)
	✓ درجات الحرارة والضغوط الشديدة: الأنابيب مناسبة حتى 50 درجة مئوية مع ضغط أقصى يصل إلى 500 كغ/لواسكال. الضمان يشمل فقط المتغيرات المذكورة أعلاه في المواصفات.
	✓ Material properties Nylon 12, Polyamide 12, or PA 12
	✓ أبعاد الصندوق: 117 (ارتفاع) × 120 (عرض) × 335 (طول)
	✓ القطر الأدنى لـ 737 هو 22 مم

مواصفات خلط فقاعات النانو توربي تي 707

وصف			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
1	اسم النموذج	مواصفات خلط فقاعات النانو توربي تي 707	مواصفات خلط فقاعات توربي تي 707	
2	رقم الموديل	turbiti_707_box304	turbiti_707_box304	
سائل			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
3	التدفق الأدنى / الدقاقة	9.0 لتر	2.4 جالون	
4	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	15 لتر	4.0 جالون	
5	التدفق الأدنى / الساعة	540 لتر	143 جالون	
6	أقصى تدفق / الساعة	900 لتر	238 جالون	
7	درجة حرارة الماء الأدنى.	20- درجة الحرارة (°C)	4- درجة فهرنهايت	
8	درجة حرارة الماء القصوى	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت	
9	توفر المصفاة وحجمها	لا يوجد مصفاة • ويطلب استخدام مصفاة عند دمك تكون حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 ملم.	لا يوجد مصفاة • ويطلب استخدام مصفاة عند دمك تكون الجسيمات أكبر من 1 أو 2 ملم.	
10	الممرشات الداخلية الموصى بها	الفردى RF100	الفردى RF100	
محيط ب			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
11	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	20- درجة الحرارة (°C)	4- درجة فهرنهايت	
12	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت	
13	الرطوبة النسبية الأدنى	0 %	0 %	
14	الرطوبة النسبية القصوى	100 %	100 %	
غاز			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
15	التدفق الأدنى / الدقاقة	0.5 لتر	0.1 جالون	
16	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	0.8 لتر	0.2 جالون	
17	التدفق الأدنى / الساعة	27 لتر	7.1 جالون	

غاز		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
18	أقصى تدفق / الساعة	45 لتر 12 جالون
19	الضغط الحد الأدنى	50 كغ/لوبياسكال 7 بالضغط بالرطل للإنش المربع
20	الضغط الحد الأقصى	400 كغ/لوبياسكال 58 بالضغط بالرطل للإنش المربع
21	جودة الغاز	لا يوجد غازات تكتلية: مناسبة للأكسجين الهواء الكاربون النيتروجين. لا يوجد غازات تكتلية: مناسبة للأكسجين الهواء الكاربون النيتروجين.
22	ملاحظة الغاز	
كهربائي		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
23	طور الوحدة والحد	
24	استهلاك الطاقة للوحدة	لا يتضمن هذا المنتج ضغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 200 و850 واط. لا يتضمن هذا المنتج ضغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 200 و850 واط.
25	أجزاء مبلملة	راتنجات مستندة إلى النايون
26	نموذج المضخة	هذا المنتج يعمل مع مضخات الأغاطسة ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة. هذا المنتج يعمل مع مضخات الأغاطسة ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة.
27	طور المضخة Ø	
28	عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز	
29	ضبط ضغط المضخة	هذا المنتج يعمل بشكل جيد مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 متراً. (اسألنا للحصول على مزيد من التفاصيل). هذا المنتج يعمل بشكل جيد مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 متراً. (اسألنا للحصول على مزيد من التفاصيل).
30	التحكم	لا يوجد تحكم لا يوجد تحكم
مضخة		
31	option@	خيار مضخة miniGalf Ebara PRA 0.50
32	option@	Grundfos CM1-4
اتصالات		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
33	مدخل المياه	10 مم أو 3/8 " إنش 10 مم أو 3/8 " إنش

اتصالات		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
34	مخرج المياه	10 ملم أو 3/8"	10 ملم أو 3/8"
35	مدخل الغاز	6 ملم أو 1/4 بوصة	6 ملم أو 1/4 بوصة
الأبعاد والوزن		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
36	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	120 140 180 مم	4.7 5.5 7.1 بوصة
37	الوزن	0.67 كغ/غرام	1.5 رطل
38	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	16 16 33 سم	6 6 13 بوصة
39	وزن الشحن	2 كغ/غرام	4 رطل
ملاحظات			
40	ملاحظات أخرى	<p>✓ درجات الحرارة والضغط الشديدة: الأنبوب مناسب حتى 50 درجة مئوية مع ضغط أقصى يصل إلى 1000 كغ/باسكال. الضمان يشمل فقط المتغيرات المذكورة أعلاه في المواصفات.</p> <p>✓ خواص المواد نايلون 12 أو بولي أميد 12 أو PA 12</p>	

مواصفات خلط فقاعات النانو توربي تي 727

وصف			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
1	اسم النموذج	مواصفات خلط فقاعات النانو توربي تي 727.	مواصفات خلط فقاعات النانو توربي تي 727.
2	رقم الموديل	turbiti_727_box304	turbiti_727_box304
سائل			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
3	التدفق الأدنى / الدقيقة	75 لتر	20 جالون
4	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	150 لتر	40 جالون
5	التدفق الأدنى / الساعة	4.5 متر مكعب	158.9 قدم مكعب
6	أقصى تدفق / الساعة	9.0 متر مكعب	317.8 قدم مكعب
7	درجة حرارة الماء الأدنى.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
8	درجة حرارة الماء القصوى	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
9	توفر المصفاة وحجمها	لا يوجد مصفاة ● ويطلب استخدام مصفاة عند دمك تكون حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 ملم.	لا يوجد مصفاة ● ويطلب استخدام مصفاة عند دمك تكون حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 ملم.
محيط ب			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
10	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
11	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
12	الرطوبة النسبية الأدنى	0 %	0 %
13	الرطوبة النسبية القصوى	100 %	100 %
غاز			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
14	التدفق الأدنى / الدقيقة	2.5 لتر	0.7 جالون
15	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	5.0 لتر	1.3 جالون
16	التدفق الأدنى / الساعة	150 لتر	40 جالون
17	أقصى تدفق / الساعة	300 لتر	79 جالون

غاز	نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	غاز
18	الضغط الحد الأدنى	50 كىلوباسكال
19	الضغط الحد الأقصى	350 كىلوباسكال
20	جودة الغاز	لا يوجد غازات تكلية: مناسبة للأكسجين الهواء • ثاني أكسيد الكربون • النيتروجين.
21	ملاحظة الغاز	لا يوجد غازات تكلية: مناسبة للأكسجين الهواء • ثاني أكسيد الكربون • النيتروجين.
22	كهربائي	نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
23	طور الوحدة والجهد	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 100 و250 واط.
24	أجزاء مبللة	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 100 و250 واط.
25	نموذج المضخة	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 100 و250 واط.
26	طور المضخة Ø الجهد	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 100 و250 واط.
27	عدد مراحل المضخة Ø جهده 60 هرتز	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 100 و250 واط.
28	ضبط ضغط المضخة	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 100 و250 واط.
29	التحكم	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 100 و250 واط.
30	option@	Ebara-Matrix-5-3
31	option@	Grundfos CM5-3
32	option@	Ebara Matrix 5-3T/0.65

اتصالات		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
33	مدخل المياه	حافة 25 مم أو اتصال ملولب قطره 1 بوصة
34	مخرج المياه	حافة 13 مم أو 1/2 بوصة اتصال مترابطة
35	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطة الضغط أو بقطر 6 ملم للأوزون
الأبعاد والوزن		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
36	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	113 × 140 × 275 مم 4.4 × 5.5 × 10.8 بوصة
37	الوزن	1.9 كغ/غرام 4.2 رطل
38	أبعاد الشحن (العرض) × (الارتفاع) × (العمق)	16 × 16 × 33 سم 6 × 6 × 13 بوصة
39	وزن الشحن	3 كغ/غرام 7 رطل
ملاحظات		
40	ملاحظات أخرى	<p>✓ خواص المواد نايلون 12 أو بولي أميد 12 أو PA 12</p> <p>✓ درجات الحرارة والضغط الشديدة: الأنبوب مناسب حتى 50 درجة مئوية مع ضغط أقصى يصل إلى 500 كغ/باسبكال. الضمان يشمل فقط المتغيرات المذكورة أعلاه في المواصفات.</p>

مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 747

وصف		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
1	اسم النموذج	مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 747.	مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 747.
2	رقم الموديل	turbiti_747_box304	turbiti_747_box304
سائل		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
3	التدفق الأدنى / الدققة	400 لتر	106 جالون
4	الحد الأقصى للتدفق / الدققة	600 لتر	159 جالون
5	التدفق الأدنى / الساعة	24 متر مكعب	848 قدم مكعب
6	أقصى تدفق / الساعة	36 متر مكعب	1,271 قدم مكعب
7	درجة حرارة الماء الأدنى.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
8	درجة حرارة الماء القصوى	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
9	توفر المصفاة وجمعها		
محيط ب		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
10	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
11	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
12	الرطوبة النسبية الأدنى	0 %	0 %
13	الرطوبة النسبية القصوى	100 %	100 %
غاز		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
14	التدفق الأدنى / الدققة	14 لتر	3.7 جالون
15	الحد الأقصى للتدفق / الدققة	16 لتر	4.2 جالون
16	التدفق الأدنى / الساعة	840 لتر	222 جالون
17	أقصى تدفق / الساعة	960 لتر	254 جالون
18	الضغط الأدنى	50 كى لوباسكال	7 بالضغط بالرطل للإنش المربع

غاز		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري
19	الضغط الحد الأقصى	350 كغ/لتر وباسكال 51 بالضغط بالرطل للإينش المربع
20	جودة الغاز	الهواء • ثاني أكسيد الكربون الأكسجين • النيتروجين • الأكسجين بما في ذلك الأوزون عند الطلب.
21	ملاحظة الغاز	
كهربيائي		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري
22	طور الوحدة والجهد	
23	استهلاك الطاقة للوحدة	لا يتضمن هذا المنتج ضغط. الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 1000 و 2000 واط.
24	أجزاء مبللة	الكريليك الستايرين الكريلون تريول • البولي فينيل كلورايد • الإي بي دي إم
25	نموذج المضخة	
26	طور المضخة Ø الجهد	
27	عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز	
28	ضبط ضغط المضخة	
29	التحكم	
مضخة		
30	option@	Ebara 3M 50-125 مضخة
31	option@	Grundfos CM15-1
32	option@	Grundfos CM25-1
33	option@	Ebara DWO-400 مضخة
اتصالات		نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري
34	مدخل المياه	50 مم أو اتصال موضوع بقطر 2 بوصة
35	مخرج المياه	40 ملم أو 1.5 بوصة اتصال موضوعي

اتصالات		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
36	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو بقطر 6 ملم للاوزون	صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو بقطر 6 ملم للاوزون
الأبعاد والوزن		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
37	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	166 166 X 540 مم	6.5 6.5 X 21.3 بوصة
38	الوزن	4.8 كغ/لوغرام	10.6 رطل
39	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	24 24 X 55 سم	9 9 X 22 بوصة
40	وزن الشحن	6 كغ/لوغرام	13 رطل
ملاحظات			
Material properties Nylon 12, Polyamide 12, or PA 12 ✓			
41	ملاحظات أخرى	✓ أدنى مسافة للمزور 747 هي 52 مم للمدخل ● 40 مم توربو ● ثم قصيرة غرفة الخلط الأكبر ● ثم المخرج 41 مم	

مواصفات خلط أوزون فقاعات النانوتوربيتى 757 oem

وصف		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
1	اسم النموذج	مواصفات خلط أوزون فقاعات النانوتوربيتى OEM 757	مواصفات خلط أوزون فقاعات النانوتوربيتى OEM 757
2	رقم الموديل	turbiti_757_oem_active	turbiti_757_oem_active
سائل		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
3	التدفق الأدنى / الدققة	800 لتر	211 جالون
4	الحد الأقصى للتدفق / الدققة	1,200.0 لتر	317 جالون
5	التدفق الأدنى / الساعة	48 متر مكعب	1,695 قدم مكعب
6	أقصى تدفق / الساعة	72 متر مكعب	2,543 قدم مكعب
7	درجة حرارة الماء الأدنى.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
8	درجة حرارة الماء القصوى	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
9	توفر المصفاة وجمعها	No strainer, strainer required when particles larger than 5 .mm	
محيط ب		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
10	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
11	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
12	الرطوبة النسبية الأدنى	0 %	0 %
13	الرطوبة النسبية القصوى	100 %	100 %
غاز		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
14	التدفق الأدنى / الدققة	0.0 متر مكعب	1.0 قدم مكعب
15	الحد الأقصى للتدفق / الدققة	0.0 متر مكعب	1.1 قدم مكعب
16	التدفق الأدنى / الساعة	1.7 متر مكعب	59 قدم مكعب
17	أقصى تدفق / الساعة	1.9 متر مكعب	68 قدم مكعب

غاز			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
18	الضغط الحد الأدنى	140 كىلوباسكال	20 بالضغط بالرطل للإنش المربع
19	الضغط الحد الأقصى	350 كىلوباسكال	51 بالضغط بالرطل للإنش المربع
20	جودة الغاز	الهواء أو الأكسجين	الهواء أو الأكسجين
21	ملحظة الغاز		
كهربائى			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
22	طور الوحدة والجهد		
23	استهلاك الطاقة للوحدة		
24	أجزاء مبلملة		polycarbonate, PVC, EPDM rubber
25	نموذج المضخة		
26	طور المضخة Ø الجهد		
27	عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز		
28	ضبط ضغط المضخة		
29	التحكم		
اتصالات			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
30	مدخل المياة	"Rc3" الخيط الداخلى	"Rc3" الخيط الداخلى
31	مخرج المياة	"RC1" خيط داخلى	"RC1" خيط داخلى
32	مدخل الغاز	وصلة ضغط SUS 316 مقاس 10 مم أو 3/8 بوصة	وصلة ضغط SUS 316 مقاس 10 مم أو 3/8 بوصة
الأبعاد والوزن			نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
33	رموز التتبع الجمركى	8479.82.0040	8479.82.0040

خلط الفقاعات نانوية مياه البحر توربیتی 636

وصف		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
1	اسم النموذج	خلط فقاعات نانوية مياه البحر توربیتی 636 خلط فقاعات نانوية مياه البحر توربیتی 636
2	رقم الموديل	turbiti_636_box316L turbiti_636_box316L
اتصالات		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
3	مدخل المياه	رابط ذكري بقطر 2 بوصة (50 مم) رابط ذكري بقطر 2 بوصة (50 مم)
4	مخرج المياه	1 "R موصل ذكر (25 مم) 1 "R موصل ذكر (25 مم)
5	مدخل الغاز	صمام توصيل قياسي بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حاسب صمام توصيل قياسي بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حاسب الطلب
ملاحظات		
6	ملاحظات أخرى	الأنواع المصممة لمياه البحر أو المياه المالحة تأتي مع تركيزات غازية من البرونز أو SUS316 L.

خلط الفقاعات نانوية مياه البحر توربى تي 626

وصف		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
1	اسم النموذج	خلط الفقاعات نانوية مياه البحر توربى تي 626 خلط الفقاعات نانوية مياه البحر توربى تي 626
2	رقم الموديل	turbiti_626_box304 turbiti_626_box304
اتصالات		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
3	مدخل المياه	وصلة ملولبة مقاس 25 مم أو 1 بوصة وصلة ملولبة مقاس 25 مم أو 1 بوصة
4	مخرج المياه	وصلة ملولبة مقاس 20 مم أو 3/4 بوصة وصلة ملولبة مقاس 20 مم أو 3/4 بوصة
5	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم • يتم الاتصال به بواسطة الضغطة أو 3/8 بوصة حسب الطلب صمام توصيل بقطر 10 ملم • يتم الاتصال به بواسطة الضغطة أو 3/8 بوصة حسب الطلب
ملاحظات		
6	ملاحظات أخرى	<div> ✓ </div> النوع المصمم لمياه البحر أو المياه المالحة يأتي مع تركيزات غازیة من البرونز أو (L SUS316).

خلط الفقاعات نانوية مياه البحر توربتي 646

وصف		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
1	اسم النموذج	خلط فقاعات نانوية مياه البحر توربتي 646 خلط فقاعات نانوية مياه البحر توربتي 646
2	رقم الموديل	turbiti_646_box304 turbiti_646_box304
اتصالات		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
3	مدخل المياه	رابط ذكري بقطر 2 بوصة (50 مم) رابط ذكري بقطر 2 بوصة (50 مم)
4	مخرج المياه	"R 1" موصل ذكر (25 مم) "R 1" موصل ذكر (25 مم)
5	مدخل الغاز	صمام توصيل قياسي بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حاسب صمام توصيل قياسي بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حاسب الطلب
ملاحظات		
6	ملاحظات أخرى	الأنواع المصممة لمياه البحر أو المياه المالحة تأتي مع تركيزات غازية من البرونز أو SUS316 L.