



cicniti

شرکة "أكنتى" للفقاعات بتكنولوجى النانو و
ومزود مكثف الأكسجين
٦-١ نى ودانى
مئنوه أوساكا
٠٠١١-٥٦٢٧
الى ابان

مول د ال فقاعات ال نانویه لل خلط ال ثابت Turbiti Static Mixer | 9-1000 لتر

مولود فقاعات الننان و توربىتى هو من القوى الصناعية من الدرجة الأولى. يمكن وضع مولد توربىتى فى أصب ع البىئات. كما يتطلب مولود فقاعات الننان و مضخة ذات ضغطٍ منخفضٍ مما يجعله فعالاً فى استخدام الطاقة. بالإضافة لفوايد الخلط الثابت. فقد نفذت شركة الكنىتى تقنیتٍها الخصوصية لتدفق الدوامة لتولى دفعات الننان و بكفاءة وفعالية. تقدّم سلسلة توربىتى لـ تجارة و شركاء المنتج فرصه تنفسى ذت توربىتى فى معاداتٍهم الخصوصية. تقدّم فكرة توربىتى لكم حلولاً لـ تصنیع فقاعات الننان و دون أي قلق.



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

"خلط فقاعات النانو توربىتى"

- سهل التثبيت
- جاهز للصالب بالعديد من المضخات القائمة المختلفة
- النسخة المائلة تستخد بشكل فعال في المجرى وتطبيقات الماء المائلة
- تهوية البحيرات والبرك الملوثة بالطحالب
- تهوية مياه الصرف الصحي باستخدام فقاعات النانو
- زراعة الأسمدة
- الإنعاش الزراعي
- مياه الشرب فقاعات النانو للحيوانات ● الدجاج ● الخنازير ● الأبقار
- تنقية توربىتى ملبارات فقاعات النانو

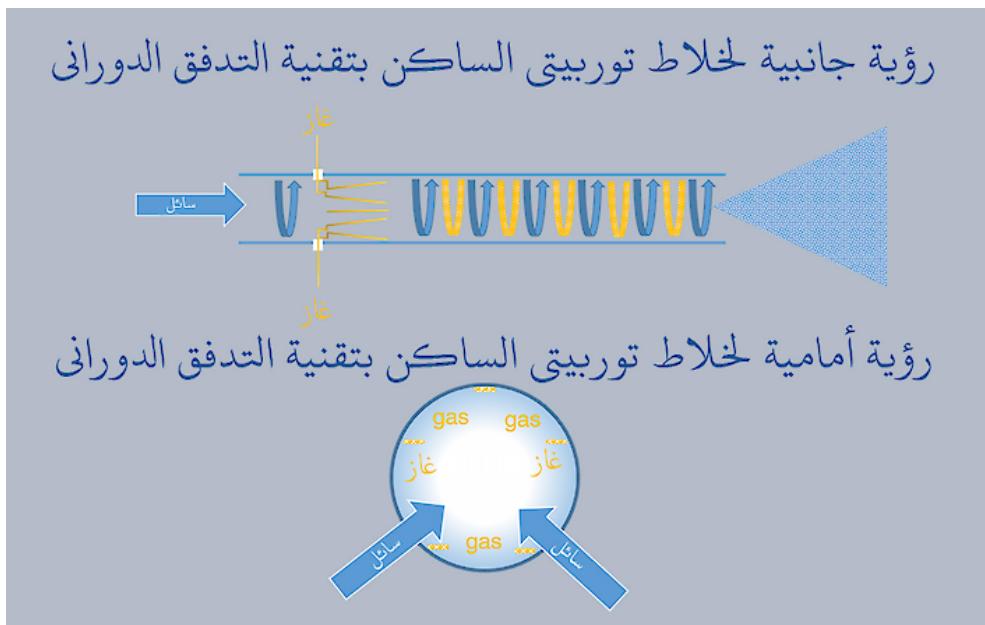
القوى الصناعية لفقاعات النانو

مولد فقاعات النانو توربىتى عبارة عن مولد فقاعات فائق الدقة من الدرجة الأولى. يمكن وضعه في البئر ذات الصعب. يخلو مولد توربىتى من الأجزاء المتركة ● لذلك فإن الحاجة للفصل قليلة. يمكن أن يكون خلط توربىتى في صندوق من الفولاذ المقاوم للصدأ مع موصلات ذكر متناسبة وقياسية لتوصيل الماء. توصيل الغاز هو توصيل بدفع واحد قياسي. يتم حماية توصيل الغاز بضمام واحد على الجودة في اتجاه واحد ● والذي يحمي المكثف الأكسجين الخاص بك ويزجّب الماء بخطوة الغاز. يمكن لمولد توربىتى الاتصال مع الماء الاتى تحتوى على جسمات تصل إلى 2 مم.

تكلنولوجيا الخلط الساكن من توربىتى

يرجع أصل الخلط الساكن إلى خلط سائلين ● وقد تم تقاديم براءة الاختراع الأولى للخلط الساكن في عام 1965. بدلاً من خلط سائلين ● هنا أيضًا إمكانية خلط سائل مع غاز. تمثل فوائد الخلط الساكنة في قدرتها على معالجة لكميات كبيرة من الماء دفع واحدة. كما أنه من السهل توصيله إلى الأنابيب. تعمد تقنية التكلنولوجيا على هذا المبدأ. بدلاً من الخلط الساكن العادي ● طبقت شركه أكنتى تقنية الاتصال الدوراني الخاصة بها. تتفوق تقنية الاتصال الدوراني على الماء والغاز ● وبسبب القوى المترادفة في الخلط ● يتم إنشاء فقاعات النانو. في المختبر على المستوى ● يمكن الحصول على تصوير للكيفية عمل التكلنولوجيا. يتميز التوربىتى بأداء محسن لـ تهوية الذائب ● حيث يعمل على إزالة العازلات مثل الأكسجين بكافأة وبكميات كبيرة في الماء.

إحدى الفوائد الرئيسية لهذا الخلط هو الرأس الممنخفض المطلوب لتوليد فقاعات النانو. يعنى الرأس المنخفض أن الحاجة إلى طاقة أقل بكثير لمقارنة بها بمولدات فقاعات النانو عالية الرأس والتى تتطلب غالباً ضغطاً أكبر بخمس مرات.



تطبيقات فقاعات النانو

هذه الوحدة مناسبة لتطبيقات معالجة الماء ومعالجة مياه الشرب الصحيحة للماشية مثل الدجاج والماشية والخنازير والدواجن. كما تستخدم صناعة البتروكيماويات بكثرة خلطات تهوية لفقاعات النانوية لزيادة إنتاجية البنبات مثل الطماطم والفلفل والقرنفل والورود والخس والفرارولة. بالإضافة إلى تطبيقات الماء العذبة في هذه الوحدة مناسبة أيضًا لتطبيقات الماء الماء مثل زراعة الحجمبرى وسمك السلمون. ونوصي باستخدام هذا المنتج مع حازن لتركيز الأكسجين الصناعي. يمكن حفظ واستثمار في كل من مكثف الأكسجين وخلط فقاعات النانو وتوربىتى راحة البابا وسنوات عديدة من توليد فقاعات متناهية الصغر بـ ١٢ مترًا.

التجرار والشرکاء

تم حسلة توربىتى OEM التجرار والشرکاء الفرصة لتطبيقات التوربىتى في معادلاتهم الخصوصية وبع معادلات مولادات فقاعات النانو تحت اسم علامتهم التجاري الخاصة. هذا المنتج مخصص فقط للتجار وشريك أكنتى الذي لديهم اتفاقية تاريخية ويلتزمنون بشراء لكميات كبيرة. عندما ترغب في أن تصبح أحد شركاء أكنتى اتصل بنا لمعرفة موقعك الجغرافي وسوقك. العملاء الذين يرغبون في الشراء مباشرة من أكنتى يرجى إلقاء نظرة على منتجاتنا من توربىتى الأخرى:

- خلط توربىتى الأرضي للأكسجين فقاعات النانو
- خلط توربىتى الغاطس لفقاعات النانو
- خلط أوزون توربىتى الأرضي لفقاعات النانو
- خلط سويم بوربىتى للأكسجين فقاعات النانو
- خلط سويم بوربىتى الأوزون فقاعات النانو

مواصفات خلط فقاعات النانو توربىتى 737

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات خلط فقاعات النانو توربىتى 737	مواصفات خلط فقاعات النانو توربىتى 737
رقم الموديل	turbiti_737_box304	turbiti_737_box304
سائل	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
التدفق الأدنى / الدقيقة	40 جالون	150 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	106 جالون	400 لتر
التدفق الأدنى / الساعية	317.8 قدم مكعب	9.0 متر مكعب
أقصى تدفق / الساعية	848 قدم مكعب	24 متر مكعب
درجة حرارة الماء الدنى.	4- درجة فهرنهايت	-20 درجة الحرارة (°C)
درجة حرارة الماء القصوى	122 درجة فهرنهايت	50 درجة الحرارة (°C)
توفر المكان وحجمها	لا يوجد مسافة وى تطلب استخدام مسافة عن دماغ تكون حجم الحسميات أكبر من 1 أو 2 ملم.	
المرشحات الداخلية الموصى بها	سلسلة مرشحات مدخل المضخة المتوسطة	سلسلة مرشحات مدخل المضخة المتوسطة
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة الممحىطة.	4- درجة فهرنهايت	-20 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة الممحىطة	122 درجة فهرنهايت	50 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية الدنى	% 0	% 0
الرطوبة النسبية القصوى	% 100	% 100
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
التدفق الأدنى / الدقيقة	1.3 جالون	5.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	2.1 جالون	8.0 لتر
التدفق الأدنى / الساعية	79 جالون	300 لتر

نظام الودادات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري

غاز

18	أقصى تدفق / الساعة	480 لتر	127 جالون
19	الضغط الحد الأدنى	40 كيلوباسكال	6 بالضغط بالرطل للإنش المربع
20	الضغط الحد الأقصى	350 كيلوباسكال	51 بالضغط بالرطل للإنش المربع

لا يوجد غازات ت كلية: مناسبة
مناسبة للأكسجين ● الهواء ●
ثانية أكسيد الكربون ●
النتروجين.

جودة الغاز 21

22	ملاحظة الغاز	الضغطوط المذكورة هي ضغوط موصى بها لتوليد الفقاعات. يمكن للم Gerät نفسم تحمل ضغوط تصل إلى 400 كيلوباسكال.
----	--------------	---

نظام الودادات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري

كهربائي

23	طور الودادة والجهد
----	--------------------

لا يتضمن هذا المنتج ضاغط.
الاستهلاك الكهربائي المقدر
يتراوح بين 750 و 1000 واط.

استهلاك الطاقة للوحدة 24

25	أجزاء مبللة	راتنجات مستندة إلى الناريلون ● أنابيب سيليكون ● بى بى إس ● مطاط إى بى دى إم
----	-------------	--

هذا المنتج ي عمل مع مضخات
الغاطسية ومضخات الطرد المركزي
المركيزية المرحلية الواحدة.

نموذج المضخة 26

27	طور المضخة Ø الجهد
----	--------------------

عدد مراحل المضخة Ø جهد 60
مرتز 28

29	ضبط ضغط المضخة	هذا المنتج ي عمل بشكل جيد مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 مترا. (اسألنا للحصول على مزيد من التفاصيل).
----	----------------	--

لا يوجد تشغيل تلقائي

التحكم 30

	مضخة
--	------

مضخة

مضخة Ebara DWO-400

option@ 32

نظام الودادات الدولى (المترى) الانظام الامبراطورى اتصالات

رابط ذكرى بقطر 2 بوصة (50 مم) رابط ذكرى بقطر 2 بوصة (50 مم) مدخل الماء 33

R 1 "R 1" موصل ذكر (25 مم) مخرج الماء 34

صمام توصيل قياسي بقطر 10 مل م 3/8 بوصة حسب الطلب صمام توصيل قياسي بقطر 10 مل م 3/8 بوصة حسب الطلب مدخل الغاز 35

نظام الودادات الدولى (المترى) الانظام الامبراطورى الأبعاد والوزن

الأبعاد (عرض) × (عمق) × (ارتفاع) 36

الوزن 37

أبعاد الشحن (عرض) × (عمق) × (ارتفاع) 38

وزن الشحن 39

يُعمل خلط توربويتى UFB بشكل جيد مع مضخات الضغط المنخفض التي تخدم من 750 إلى 1000 واط من الطاقة.
يرجى الاتصال بنا لمزيد من التفاصيل

درجات الحرارة والضغط الشديدة: الأنابيب مناسبة حتى 50 درجة مئوية مع ضغط أقصى يصل إلى 500 كيلوباسكال.
الضمان شامل فقط الممتلكات المذكورة أعلاه في مواصفات.

ملحوظات أخرى 40

Material properties Nylon 12, Polyamide 12, or PA 12

أبعاد الصندوق: 117 (ارتفاع) × 120 (عرض) × 335 (طول)

القطر الأدنى لـ 737 و 22 مم

مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 707

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 707	مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 707
رقم الموديل	turbiti_707_box304	turbiti_707_box304
سائل	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
التدفق الأدنى / الدقيقة	9.0 لتر	2.4 جالون
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	15 لتر	4.0 جالون
التدفق الأدنى / الساعية	540 لتر	143 جالون
أقصى تدفق / الساعية	900 لتر	238 جالون
درجة حرارة الماء الدنى.	20 درجة الحرارة (°C)	4- درجة فهرنهايت
درجة حرارة الماء القصوى	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
المرشحات الداخلية الموصى بها	لا يوجد مصفاة وى تطلب استخدام مصفاة عن دماغ تكون حجم الحسميات أكبر من 1 أو 2 ملم.	
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة الممحىطة.	20 درجة الحرارة (°C)	4- درجة فهرنهايت
الحد الأقصى لدرجة الحرارة الممحىطة	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
الرطوبة النسبية الدنى	% 0	% 100
الرطوبة النسبية القصوى	% 100	% 0
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 لتر	0.1 جالون
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	0.8 لتر	0.2 جالون
التدفق الأدنى / الساعية	27 لتر	7.1 جالون

نظام الوحدات الدولية (المترى) النظم الإمبراطوري		غاز
12 جالون	45 لتر	18 أقصى تدفق / الساعة
7 بـالضغط بالرطل للإنش المربع	50 كيلوباسكال	19 الضغط الحد الأدنى
58 بـالضغط بالرطل للإنش المربع	400 كيلوباسكال	20 الضغط الحد الأقصى
<p>لا يوجد غازات ت كلية: مناسبة للاكسجين ● الهواء ● ثاني أكسيد الكربون ● ثاني ترويجين.</p> <p>الاسطة ● الكهربائية المقدرة تراوح بين 200 و 850 واط.</p>		21 جودة الغاز
نظام الوحدات الدولية (المترى) النظم الإمبراطوري		22 ملاحظة الغاز
كهربائي		23 طور الوحدة والجهد
<p>لا يتضمن هذا المنتج ضاغط.</p> <p>الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 200 و 850 واط.</p>		24 استهلاك الطاقة للوحدة
راتنجات مستندة إلى النايلون	راتنجات مستندة إلى النايلون	25 أجزاء مبللة
<p>هذا المنتج يعمل مع مضخات الغاطسة ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة.</p>		26 نموذج المضخة
طور المضخة Ø الجهد		27 عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز
<p>هذا المنتج ي عمل بشكل جيد مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 متراً.</p> <p>(اسألنا للحصول على مزيد من التفاصيل).</p>		29 ضبط ضغط المضخة
لا يوجد تحكم	لا يوجد تحكم	30 التحكم
مضخة		
miniGaLF Ebara PRA 0.50		option@ 31
Grundfos CM1-4		option@ 32
نظام الوحدات الدولية (المترى) النظم الإمبراطوري		اتصالات
10 مم أو 3/8 "إنش	10 مم أو 3/8 "إنش	33 مدخل الماء

نظام الورودات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		اتصالات
10 ملم أو 3/8 "	10 ملم أو 3/8 "	34 مخرج الماء
6 ملم أو 1/4 بوصة	6 ملم أو 1/4 بوصة	35 مدخل الغاز
نظام الورودات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		الأبعاد والوزن
الارتفاع 7.1 X 5.5 X 4.7 بوصة	العمق 180 X 140 X 120 م	36 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
1.5 رطل	0.67 كيلوجرام	37 الوزن
6.6 بوصة X 13 X 6	16 سنتيمتر X 33 X 16	38 أبعاد الشحن (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
4 رطل	2 كيلوجرام	39 وزن الشحن
ملحوظات		
<p>درجات الحرارة والضغط المئوية: الأنابيب مناسبة حتى 50 درجة مئوية مع ضغط أقصى يصل إلى 1000 كيلوباسكال.</p> <p>الضمان شامل فقط المترات المذكورة أعلاه في المواصفات.</p>		40 ملاحظات أخرى
<p>خواص المواد: الـPA 12 أو بولي أميد 12 أو بولي إيثيلين 12.</p>		

موصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 727

نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري			وصف
مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 727	مواصفات خلط فقاعات النانو توربى تى 727		اسم النموذج 1
turbiti_727_box304	turbiti_727_box304		رقم الموديل 2
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري			سائل
20 جالون	75 لتر		التدفق الأدنى / الدقيقة 3
40 جالون	150 لتر		الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة 4
158.9 قدم مكعب	4.5 متر مكعب		التدفق الأدنى / الساعية 5
317.8 قدم مكعب	9.0 متر مكعب		أقصى تدفق / الساعية 6
4- درجة فهرنهايت	20 درجة الحرارة (°C)		درجة حرارة الماء الدنیا 7
122 درجة فهرنهايت	50 درجة الحرارة (°C)		درجة حرارة الماء القصوى 8
لا يوجد مسافة ويتطلب استخدام مسافة عن دماغ تكون حجم الحسميات أكبر من 1 أو 2 ملم.			توفر المكان وحجمه 9
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري			محى طب
4- درجة فهرنهايت	20 درجة الحرارة (°C)		الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة 10
122 درجة فهرنهايت	50 درجة الحرارة (°C)		الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة 11
% 0	% 0		الرطوبة النسبية الدنیا 12
% 100	% 100		الرطوبة النسبية القصوى 13
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري			غاز
0.7 جالون	2.5 لتر		التدفق الأدنى / الدقيقة 14
1.3 جالون	5.0 لتر		الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة 15
40 جالون	150 لتر		التدفق الأدنى / الساعية 16
79 جالون	300 لتر		أقصى تدفق / الساعية 17

نظام الورودات الدولى (المترى) النظام الإمبراطوري		غاز
7 بالضغط بالرطل للإنش المربع	50 كيلوباسكال	18 الضغط الحد الأدنى
51 بالضغط بالرطل للإنش المربع	350 كيلوباسكال	19 الضغط الحد الأقصى
<p>لا يوجد غازات تأكلية: مناسبة للاكسجين ● الهواء ● ثاني أكسيد الكربون ● ثاني ترويجين.</p> <p>مناسبة للاكسجين ● الهواء ● ثاني أكسيد الكربون ● ثاني ترويجين.</p>		20 جودة الغاز
نظام الورودات الدولى (المترى) النظام الإمبراطوري		21 ملاحظة الغاز
كهربائى		22 طور الورودة والجهد
لا يتضمن هذا المنتج ضاغط.	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط.	23 استهلاك الطاقة للوحدة
الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 100 و250 واط.	الاستهلاك الكهربائي المقدر يتراوح بين 100 و250 واط.	
<p>الكريلىك الاستائرىن الأكريلونترين ● البولي فينيل كلورايد ● الإيبى ديم</p> <p>الكريلىك الاستائرىن الأكريلونترين ● البولي فينيل كلورايد ● الإيبى ديم</p>		24 أجزاء مبللة
<p>هذا المنتج يعمل مع مضخات الغاطسية ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة.</p> <p>هذا المنتج ي عمل مع مضخات الغاطسية ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة.</p>		25 نموذج المضخة
طور المضخة Ø الجهد		26 طور المضخة Ø الجهد
عدد مراحل المضخة Ø جهد 60		27 درجة
<p>هذا المنتج ي عمل بشكل جيد مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 مترا.</p> <p>(اسألنا للحصول على مزيد من التفاصيل).</p>		28 ضبط ضغط المضخة
لا يوجد تشغيل تلقائي		29 اتحاد
مضخة		
Ebara-Matrix-5-3		option@ 30
Grundfos CM5-3		option@ 31
Ebara Matrix 5-3T/0.65		option@ 32

نظام الورودات الدولى (المترى) والنظام الإمامبراطوري		اتصالات
حافة 25 مم أو اتصال ملولب قطره 1 بوصة	حافة 25 مم أو اتصال ملولب قطره 1 بوصة	33 مدخل الماء
حافة 13 مم أو 1/2 بوصة اتصال مترابطة	حافة 13 مم أو 1/2 بوصة اتصال مترابطة	34 مخرج الماء
صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو بقطار 6 ملم للاوزون	صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو بقطار 6 ملم للاوزون	35 مدخل الغاز
نظام الورودات الدولى (المترى) والنظام الإمامبراطوري		الأبعاد والوزن
10.8 X 5.5 4.4 بوصة	275 X 140 113 مم	36 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
4.2 رطل	1.9 كيلوغرام	37 الوزن
6 6 X 13 X 6 بوصة	33 X 16 16 سم	38 أبعاد الشحن (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
7 رطل	3 كيلوغرام	39 وزن الشحن
ملحوظات		
PA خواص المواد النايلون 12 ● أو بولي أميد 12 ● أو 12		40 ملاحظات أخرى
درجات الحرارة والضغط المئوية ● مع ضغط أقصى يصل إلى 500 كيلوباسكال. الضمان شامل فقط المتغيرات المذكورة أعلاه في المواصفات.		

موصفات خلط فقاعات النانو توربیتی 747

			وصف
1	اسم النموذج	مواصفات خلط فقاعات النانو توربیتی 747	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري
2	رقم الموديل	turbiti_747_box304	turbiti_747_box304
3	السائل	التدفق الأدنى / الدقيقة	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري
4	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	600 لتر	106 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 الدنى.	20 درجة الحرارة (°C)	4- درجة فهرنهايت
8	درجة حرارة الماء القصوى	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
9	توفر المصفاة وحجمها		
			محى طب
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 الدنى	% 0	% 100
13	الرطوبة النسبية القصوى	% 100	% 100
			غاز
14	التدفق الأدنى / الدقيقة	14 لتر	3.7 جالون
15	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	16 لتر	4.2 جالون
16	التدفق الأدنى / الساعة	840 لتر	222 جالون
17	أقصى تدفق / الساعة	960 لتر	254 جالون
18	الضغط الحد الأدنى	50 كيلوباسكال	7 بالضغط بالرطل للإنش المربع

غاز

نظام الوحدات الدولية (المترى) النظم الإمبراطوري

51 بالضغط بالرطل للإنش
المربع

350 كيلوباسكال

الضغط الحد الأقصى

19

الهواء ● ثانى أكسيد الكربون ●
النitrrogén ● أكسجين ● بـما فى
ذلك الأوزون عند الطلب.

الهباء ● ثانى أكسيد
الكربون ● النitrrogén ●
أكسجين بما فى ذلك
الأوزون عند الطلب.

جودة الغاز

20

ملاحظة الغاز

21

نظام الوحدات الدولية (المترى) النظم الإمبراطوري

كهربائي

طور الوحدة والجهد

22

لا يتضمن هذا المنتج ضاغط.
الاستهلاك الكهربائي المقدر
يتراوح بين 1000 و2000 واط.

استهلاك الطاقة للوحدة

23

الكريلىك الاستايرين
الكريلىونترين ● البوليفينول
كلورايد ● إلى بي دي إم

الكريلىك الاستايرين
الكريلىونترين ● البولي
فينول كلورايد ● إلى بي
دي إم

أجزاء مبللة

24

نموذج المضخة

25

طور المضخة Ø الجهد

26

عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز

27

ضبط ضغط المضخة

28

التحكم

29

مضخة

Ebara 3M 50-125 مضخة

option@

30

Grundfos CM15-1

option@

31

Grundfos CM25-1

option@

32

Ebara DWO-400 مضخة

option@

33

نظام الوحدات الدولية (المترى) النظم الإمبراطوري

اتصالات

50 مم أو اتصال موضوع بقطار
بوصة 2 بوصة

مدخل الماء

34

40 ملم أو 1.5 بوصة اتصال
موضوعي

مخرج الماء

35

40 ملم أو 1.5 بوصة اتصال موضوعي

الإمدادات	نظام الودادات الدولية (المترى) النظم الإمبراطوري
36 مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم تم الاتصال به بواسطة الضغط أو بقطر 6 ملم للاوزون
37 الأبعاد والوزن	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 21.3 X 6.5 X 6.5 بوصة
38 الوزن	4.8 كيلوجرام 10.6 رطل
39 أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 22 X 9.9 بوصة	55 X 24 X 24 سم
40 وزن الشحن	6 كيلوجرام 13 رطل
ملحوظات	Material properties Nylon 12, Polyamide 12, or PA 12 ✓
41 ملاحظات أخرى	أدنى مسافة للمرور 747 هي 52 مم للدخول ● 40 مم توربو ● ثم قصيرة غرفة الخلط الأكبر ● ثم المخرج 41 مم

مواصفات خلط أوزون فقاعات النانو توربى تى 757

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

نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري			غاز
20 بالضغط بالرطل للإنش المربع	140 كيلوباسكال	الضغط الحد الأدنى	18
51 بـالضغط بالرطل للإنش المربع	350 كيلوباسكال	الضغط الحد الأقصى	19
الهواء أو الأكسجين	الهواء أو الأكسجين	جودة الغاز	20
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري			كهربائي
			طور الوحدة والجدد
			اسـتـهـلـكـاـتـ طـاقـةـ لـلـوـحـدـةـ
polycarbonate, PVC, EPDM rubber			أجزاء مبللة
			نموذج المضخة
			طور المضخة Ø الجهد
			عدد مراحل المضخة Ø جهد هرتز
			ضبط ضغط المضخة
			التحكم
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري			اتصالات
"RC3" ● الخيط الداخلى	"RC3" ● الخيط الداخلى	مدخل المياه	30
"RC1" ● خيط داخلى	"RC1" ● خيط داخلى	مخرج المياه	31
وصلة ضغط 316 SUS مقاس 10 مم أو 3/8 بوصة	وصلة ضغط 316 SUS مقاس 10 مم أو 3/8 بوصة	مدخل الغاز	32
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري			الأبعاد والوزن
8479.82.0040	8479.82.0040	رموز التنسق الحجمي	33

خلط فقاعات نانومترية البعد توربىتى 636

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري
1 اسم النموذج	خلط فقاعات نانومترية البعد توربىتى 636
2 رقم الموديل	turbiti_636_box316L turbiti_636_box316L
اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري
3 مدخل الماء	رابط ذكري بقطر 2 بوصة (50 مم) رابط ذكري بقطر 2 بوصة (50 مم)
4 مخرج الماء	"R 1" موصل ذكر (25 مم)
5 مدخل الغاز	صمام توصيل قياسي بقطر 10 مللم 3/8 بوصة حسب الطلب صمام توصيل قياسي بقطر 10 مللم 3/8 بوصة حسب الطلب
ملحوظات	
6 ملاحظات أخرى	النوع المصمم لمياه البعد أو الماء الملح يأتى مع تركيبات غازية من البرونز أو SUS316.

خلط فقاعات نانو میاه البحرتوربیتی 626

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطوري
1 اسم النموذج	خلط فقاعات نانو میاه البحرتوربیتی 626
2 رقم الموديل	turbiti_626_box304 turbiti_626_box304
اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطوري
3 مدخل المیاه	وصلة ملولبة مقاس 25 مم أو 1 بوصة
4 مخرج المیاه	وصلة ملولبة مقاس 20 مم أو 3/4 بوصة وصلة ملولبة مقاس 20 مم أو 3/4 بوصة
5 مدخل الغاز	صمام توصیل بقطر 10 ملم یتم الاتصال به بواسطه الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب
ملاحظات	
6 ملاحظات أخرى	النوع المصمم لمیاه البحرتوربیتی مع تركيبات غازية من البرونز أو SUS316.

خلط فقاعات نانو میاه البحرتوربیتی 646

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطوري
1 اسم النموذج	خلط فقاعات نانو میاه البحرتوربیتی 646
2 رقم الموديل	turbiti_646_box304 turbiti_646_box304
اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطوري
3 مدخل المیاه	رابط ذكري بقطر 2 بوصة (50 مم) رابط ذكري بقطر 2 بوصة (50 مم)
4 مخرج المیاه	"R 1" موصل ذكر (25 مم)
5 مدخل الغاز	صمام توصيل قياسي بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حسب الطلب صمام توصيل قياسي بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حسب الطلب
ملحوظات	
6 ملاحظات أخرى	النوع المصمم لمیاه البحرتوربیتی مع تركيبات غازية من البرونز أو SUS316.