

acniti

شركة "أكنيتي" للفقاعات بتكنولوجيا النانو &
ومزود مكثف الأكسجين
١-٢٠١١ نيوداني
مبنى أوسكا
0011-562 T
الابان

خراط فقاعات النانو توربىتى

مولد فقاعات النانو توربىتى 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 استخادام الطاقة. بالإضافة لفوائد الخراط الثابتة. فقد نفذت شركة أكنيتي تقنيته الخاصة لتدقيق الدوام لتوليد فقاعات النانو بكفاءة وفعالية. تقدم سلسلة توربىتى لتجار وشركاء المنتج فرصة تنفذ توربىتى فى معداتهم الخاصة. تقدم فكرة توربىتى لكم لحل لتصنيع فقاعات النانو دون أى قلق.



خلط فقاعات النانو وتوربىتى

خلط فقاعات النانو وتوربىتى"

- ✓ سهل التثبيت
- ✓ جاهز للاتصال بالعدىد من المضخات القياسىة الممختلفة
- ✓ النسخة الملاحقة تستخدم بشركل فعال فى المحىط وتطبىقات المىاه الملاحقة
- ✓ تهوىة البحىرات والبرك الملوثة بالطحالب
- ✓ تهوىة مىاه الصرف الصحى باسخدام فقاعات النانو
- ✓ زراعة الأسماك
- ✓ الإنتاج الزراعى
- ✓ مىاه شرب فقاعات النانو وللحىوانات ● الدجاج ● الخنازىر ● الأبقار
- ✓ تنتج توربىتى ملىارات فقاعات النانو

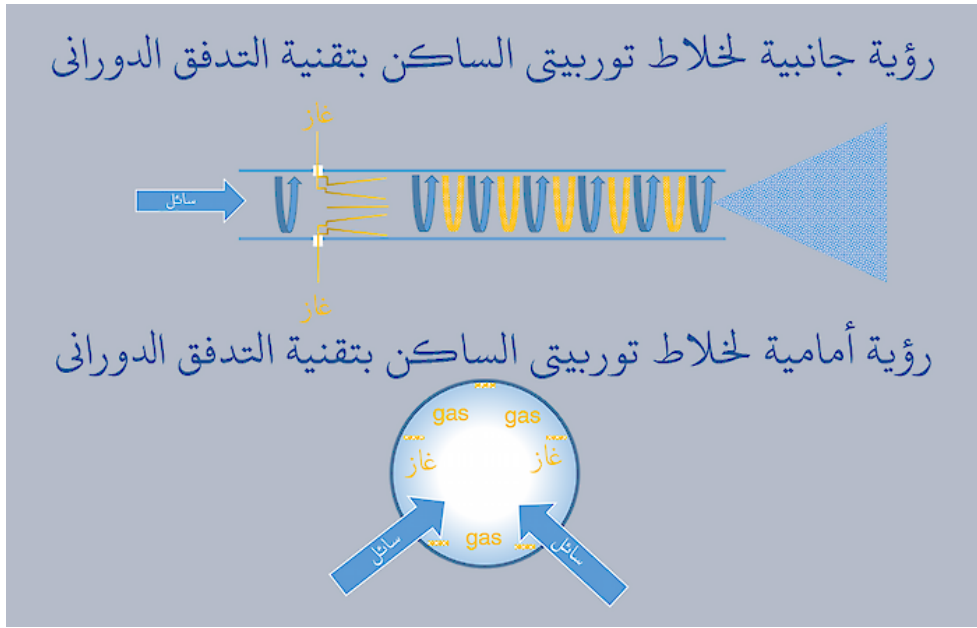
القوى الصناعىة لفقاعات النانو

مولد فقاعات النانو وتوربىتى عبارة عن مولد فقاعات فائق الدقة من الدرجة الأولى. ىمكن وضعه فى البىئات الصعبة. ىخلو مولد توربىتى من الأجزاء الممتحركة ● لذلك فىإن الحاجة للصيانة قلىلة. ىأتى خلط توربىتى فى صندوق من الفولاذ المقاوم للصدأ مع موصلات ذكر متىنة وقىاسىة لتوصىل المىاه. توصىل الغاز هو توصىل بدفع واحد قىاسىة. ىتم حمایة توصىل الغاز بصمام واحد عالى الجودة فى اتجاه واحد ● والذى ىحمى مكثف الأكسجىن الخاص بك وىتجنب المء خرطوم الغاز. ىمكن لمولد توربىتى التعامل مع المىاه التى تحتوى على جسىمات تصل إلى 2 مم.

تكولوجىة الخلط الساكن المحسن من توربىتى

ىرجع أصل الخلط الساكن إلى خلط سائلىن ● وقد تم تقدىم براءة الاختراع الأولى للخلط الساكن فى عام 1965. بدلًا من خلط سائلىن ● هناك أىضا إمكانية خلط سائل مع غاز. تتمثل فوائدها فى قدرتها على معالجة كمىات كبىرة من المء دفعة واحدة. كما أنهم لىسوا حساسىن للانسداد. تعتمد تقنىة أكنتى على هذا المبدأ. بدلًا من الخلط الساكن العادى ● طبقت شركة أكنتى تقنىة التدفق الدورانى الخاصة بها. تتفوق تقنىة التدفق الدورانى على المء والغاز ● وبسبب القوى المتاحة فى الخلط ● ىتم إنشاء فقاعات النانو. فى المخطط على الیسار ● ىمكنك الحصول على تصورىة لكىفىة عمل التكنولوجىة. ىتمىز التوربىتى بأداء محسن للتهوىة الذائبة ● حىث ىعمل على إذابة الغازات مثل الأكسجىن بكفاءة وبكمىات كبىرة فى المء.

إحدى الفوائدها الرئىسىة لهذا الخلط هو الرأس المنخفض المطلوب لتوليد فقاعات النانو. ىعننى الرأس المنخفض أن الحاجة إلى طاقة أقل بكثىر لمقارنتها بمولدات فقاعات النانو عالىة الرأس والتى تتطلب غلبا ضغطا أكبر بخمس مرات.



تطبيقات فقاعات النانوتوربيتى

هذه الوحدة مناسبة لتطبيقات معالجة المياه ومعالجة مياه الشرب الصالحة للشرب مثل الدجاج والماشية والخنزير والدواجن. كما تستخدم في صناعة البستنة في الدفيئة بكثرة خلطات تهوية الفقاعات النانوية لزيادة إنتاجية النباتات مثل الطماطم والفلفل والقرنفل والورود والخس والفاصوليا. بالإضافة إلى تطبيقات المياه العذبة في الوحدة مناسبة أيضا لتطبيقات المياه المالحة مثل استزراع الجمبري وسمك السلمون. ونوصي باستخدام هذا المنتج مع جهازنا لتكثيف الأكسجين الصناعي. يمكن استخدامه في كل من مكثف الأكسجين وخلطاط فقاعات النانوتوربيتى راحة البال وسنوات عديدة من توليد فقاعات متناهية الصغر بل متاعب.

التجار والشركاء

تمنح سلسلة توربيتى OEM التجار والشركاء الفرصة لتطبيقات التوربيتى في معداتهم الخاصة وبيع معدات مولدات فقاعات النانوتوربيتى 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 شركاء أكنتي اتصل بنا لمعرفة موقعك الجغرافي وسوقك. العملاء الذين يرغبون في الشراء مباشرة من أكنتي يرجى إلقاء نظرة على منتجاتنا من توربيتى الأخرى:

- خلطاط توربيتى الأرضى لأوكسجين فقاعات النانوتوربيتى
- خلطاط توربيتى الغاطس لفقاعات النانوتوربيتى
- خلطاط أوزون توربيتى الأرضى لفقاعات النانوتوربيتى
- خلطاط سويم بيورى للأوكسجين فقاعات النانوتوربيتى
- خلطاط سويم بيورى لأوزون فقاعات النانوتوربيتى

مواصفات خلط فقاعات النانو وتوربي تي 737

وصف		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
1	اسم النمذج	مواصفات خلط فقاعات النانو وتوربي تي 737	مواصفات خلط فقاعات النانو وتوربي تي 737
2	رقم الموديل	turbiti_737_box304	turbiti_737_box304
سائل		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
3	التدفق الأدنى / الدقيقة	150 لتر	40 جالون
4	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	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 ● ويطلب استخدام مصفاة عند دمك تكون حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 مل.	لا يوجد مصفاة ● ويطلب استخدام مصفاة عند دمك تكون حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 مل.
10	المرشحات الداخلىة الموصى بها	RF200	RF200
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 / الدقيقة	5.0 لتر	1.3 جالون
16	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	8.0 لتر	2.1 جالون
17	التدفق الأدنى / الساعة	300 لتر	79 جالون

نظام الوحدات الدولى (المرتى) النظام الإمبراطورى		غاز
127 جالون	480 لتر	18 أقصى تدفق / الساعة
6 بالضغط بالرطل للإنش المربع	40 كىلوباسكال	19 الضغط الحد الأدنى
51 بالضغط بالرطل للإنش المربع	350 كىلوباسكال	20 الضغط الحد الأقصى
لاى ووجد غازات كلىة: مناسبة للأكسجىن: الهواء الكربون: النى تروجىن.		21 جودة الغاز
الضغوط المذكورة هى ضغوط موصى به لتوليد الفقااعات. يمكن للمنتج نفسه تحمل ضغوط تصل إلى 400 كىلو باسكال.		22 ملاحظة الغاز
نظام الوحدات الدولى (المرتى) النظام الإمبراطورى		كهربائى
		23 طور الوحدة والجهد
لاى تضمن هذا المنتج ضاغط. الاسات هلك الكهربائى المقدرى تراوح بى 750 و 1000 واط.	لاى تضمن هذا المنتج ضاغط. الاسات هلك الكهربائى المقدرى تراوح بى 750 و 1000 واط.	24 اسات هلك الطاقة للوحدة
راتنجات مستندة إلى النايون أنابى سىلىكون بى بى إس مطاط إى بى دى إم	راتنجات مستندة إلى النايون أنابى سىلىكون بى بى إس مطاط إى بى دى إم	25 أجزاء مبللة
هذا المنتج ي عمل مع مضخات الذاطسة ومضخات الطرد المركزى المرحلى الواحدة.	هذا المنتج ي عمل مع مضخات الذاطسة ومضخات الطرد المركزى المرحلى الواحدة.	26 نموذج المضخة
		27 طور المضخة Ø الجهد
		28 عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز
هذا المنتج ي عمل بشكل جى مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 متوا. (اسألنا للحصول على مزيد من التفاسل).	هذا المنتج ي عمل بشكل جى مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 متوا. (اسألنا للحصول على مزيد من التفاسل).	29 ضبط ضغط المضخة
لاى ووجد تشغىل تلقائى	لاى ووجد تشغىل تلقائى	30 التحكم
		مضخة
Grundfos CM10-1		option@ 31

مضخة	
option@ 32	Ebara DWO-400 مضخة
اتصالات	
33	مدخل المياة رابط ذكرى بقطر 2 بوصة (50 مم) رابط ذكرى بقطر 2 بوصة (50 مم)
34	مخرج المياة "R 1" موصل ذكر (25 مم) "R 1" موصل ذكر (25 مم)
35	مدخل الغاز صمام توصيل قىاسى بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حسب الطلب صمام توصيل قىاسى بقطر 10 ملم 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن	
36	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 405 X 130 X 100 مم 15.9 X 5.1 X 3.9 بوصة
37	الوزن 2.8 كىلوغرام 6.2 رطل
38	أبعاد الشحن (العرض) × (الارتفاع) 12 X 34 X 3 سم 5 X 13 X 5 بوصة
39	وزن الشحن 5 كىلوغرام 11 رطل
ملاحظات	
40	ملاحظات أخرى <ul style="list-style-type: none"> ✓ ي عمل خلط وتوربىتى UFB بشكل جى د مع مضخات الضغط المنخفض التى تستخدم من 750 إلى 1000 واط من الطاقة. (يرجى الاتصال بنا لمزيد من التفاصيل) ✓ درجات الحرارة والضغط الشديدة: الأنبوب مناسب حتى 50 درجة مئوية مع ضغط أقصى يصل إلى 500 كىلو باسكال. الضمان يشمل فقط الممتغىرات المذكورة أعلاه فى 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 وتوربيتي 707

وصف		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
1	اسم النمذج	مواصفات خلط فقاعات النانو وتوربيتي 707	مواصفات خلط فقاعات النانو وتوربيتي 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 دمائها تكون حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 مل.	لا يوجد مصفاة ● ويطلب استخدام مصفاة عند دمائها تكون حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 مل.
10	المرشحات 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	0.2 لتر	0.1 جالون
16	الحد الأقصى للتدفق / الدقاقة	0.6 لتر	0.2 جالون
17	التدفق الأدنى / الساعة	12 لتر	3.2 جالون

نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري		غاز
36 لتر	9.5 جالون	18 أقصى تدفق / الساعة
50 كغ لوباسكال	7 بالاضغط بالرطل للإنش المربع	19 الضغط الحد الأدنى
400 كغ لوباسكال	58 بالاضغط بالرطل للإنش المربع	20 الضغط الحد الأقصى
لا يوجد غازات كغلىة: مناسبة للأكسجين ● الهواء ● ثاني أكسيد الكربون ● النيتروجين.		21 جودة الغاز
		22 ملاحظة الغاز
نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري		كهربائي
		23 طور الوحدة والجهد
لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربي المقدر يتراوح بين 200 و 850 واط.	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربي المقدر يتراوح بين 200 و 850 واط.	24 استهلاك الطاقة للوحدة
راتنجات مستندة إلى النايون	راتنجات مستندة إلى النايون	25 أجزاء مبللة
هذا المنتج يعمل مع مضخات الغاطسة ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة.	هذا المنتج يعمل مع مضخات الغاطسة ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة.	26 نموذج المضخة
		27 طور المضخة Ø الجهد
		28 عدد مراحل المضخة Ø جهده 60 هرتز
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).	29 ضبط ضغط المضخة
لا يوجد تحكم	لا يوجد تحكم	30 التحكم
		مضخة
خيار مضخة miniGalF Ebara PRA 0.50		option@ 31
Grundfos CM1-4		option@ 32
نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري		اتصالات
10 مم أو 3/8 " إنش	10 مم أو 3/8 " إنش	33 مدخل المياه

اتصالات		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
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 الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
36	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	120 140 180 مم	4.7 5.5 7.1 بوصة
37	الوزن	0.67 كىلوغرام	1.5 رطل
38	أبعاد الشحن (العرض) × (الارتفاع)	16 16 33 سم	6 6 13 بوصة
39	وزن الشحن	2 كىلوغرام	4 رطل
ملاحظات			
40	ملاحظات أخرى	درجات الحرارة والضغط الشديدة: الأنبوب مناسب حتى 50 درجة مئوية مع ضغط أقصى يصل إلى 1000 كىلوباسكال. الضمان يشمل فقط المنتجات غيرات المذكورة أعلاه فى المواصفات.	
		Material properties Nylon 12, Polyamide 12, or PA 12	

مواصفات خلط فقااعات النانوتوربىتى 727

وصف		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
1	اسم النمذج	مواصفات خلط فقااعات النانوتوربىتى 727.	مواصفات خلط فقااعات النانوتوربىتى 727.
2	رقم الموديل	turbiti_727_box304	turbiti_727_box304
سائل		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
3	التدفق الأدنى / التدقىقة	75 لتر	20 جالون
4	الحد الأقصى للتدفق / التدقىقة	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 ● ويتطلب استخدام مصفاة عن دمًا تكون حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 مل.	لا يوجد مصفاة ● ويتطلب استخدام مصفاة عن دمًا تكون حجم الجسيمات أكبر من 1 أو 2 مل.
محيط ب		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
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 الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
14	التدفق الأدنى / التدقىقة	2.5 لتر	0.7 جالون
15	الحد الأقصى للتدفق / التدقىقة	5.0 لتر	1.3 جالون
16	التدفق الأدنى / الساعة	150 لتر	40 جالون
17	أقصى تدفق / الساعة	300 لتر	79 جالون

نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		غاز
7	بالضغط بالرطل للإنش المربع	18
51	بالضغط بالرطل للإنش المربع	19
لا يوجد غازات كلىة: مناسبة للأكسجين الهواء الأكسجين الكربون النيتروجين.		20
		21
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		كهربائى
		22
لا يتضمن هذا المنتج ضاغط.	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط.	23
الاستهلاك الكهربائى المقدر يتراوح بين 100 و 250 واط.	الاستهلاك الكهربائى المقدر يتراوح بين 100 و 250 واط.	
الكهربائى كى الاستائىرى الأكرىلونترى البولى فى نىل كوراى	الكهربائى كى الاستائىرى الأكرىلونترى البولى فى نىل كوراى	24
هذا المنتج ي عمل مع مضخات ال غاطسة ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة.	هذا المنتج ي عمل مع مضخات ال غاطسة ومضخات الطرد المركزي المرحلية الواحدة.	25
		26
		27
هذا المنتج ي عمل بشكل جيد مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 مترا. (اسألنا للحصول على مزيد من التفاصيل).	هذا المنتج ي عمل بشكل جيد مع معظم المضخات ذات الرأس المنخفض. الرأس 10 إلى 15 مترا. (اسألنا للحصول على مزيد من التفاصيل).	28
لا يوجد تشغى لتلقائى	لا يوجد تشغى لتلقائى	29
		مضخة
Ebara-Matrix-5-3		option@ 30
Grundfos CM5-3		option@ 31
Ebara Matrix 5-3T/0.65		option@ 32

اتصالات		نظام الوحادات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
33	مدخل المياه	حافة 25 مم أو اتصال ملولب قطره 1 بوصة حافة 25 مم أو اتصال ملولب بوصة
34	مخرج المياه	حافة 13 مم أو 1/2 بوصة اتصال مترابطة حافة 13 مم أو 1/2 بوصة اتصال مترابطة
35	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم ● صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغطة ● أو للاوزون الضغطة ● أو بقطر 6 ملم للاوزون
الأبعاد والوزن		نظام الوححدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
36	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	113 X 140 X 275 مم 4.4 X 5.5 X 10.8 بوصة
37	الوزن	1.9 كىلوغرام 4.2 رطل
38	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	16 X 33 X 16 سم 6 X 6 X 13 بوصة
39	وزن الشحن	3 كىلوغرام 7 رطل
ملاحظات		
		Material properties Nylon 12, Polyamide 12, or PA 12 ✓
40	ملاحظات أخرى	درجات الحرارة والضغط الشديدة: الأنبوب مناسب حتى 50 درجة مئوية ● مع ضغط أقصى يصل إلى 500 كىلوباسكال. الضمان يشمل فقط المتغيرات المذكورة أعلاه فى المواصفات.

مواصفات خراط فقاعات النانوتوربيتي 747

وصف		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
1	اسم النموذج	مواصفات خراط فقاعات النانوتوربيتي 747.	مواصفات خراط فقاعات النانوتوربيتي 747.
2	رقم الموديل	turbiti_747_box304	turbiti_747_box304
سائل		نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري	
3	التدفق الأدنى / التدقية	400 لتر	106 جالون
4	الحد الأقصى للتدفق / التدقية	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 وحجمها		
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 / التدقية	14 لتر	3.7 جالون
15	الحد الأقصى للتدفق / التدقية	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 كغ لوباسكال	7 بالضغط بالرطل للإنش المربع

نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		غاز
51 بالاضغط بالرطل للإينش المربع	350 كىلوباسكال	19 الضغط الحد الأقصى
الهواء ● ثانى أكسید الكربون ● النىتروجين ● الأكسجين ● فى ذلك الأوزون عند الطلب.	الهواء ● ثانى أكسید الكربون ● النىتروجين ● الأكسجين ● فى ذلك الأوزون عند الطلب.	20 جودة الغاز
		21 ملاحظة الغاز
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		كهربائى
		22 طور الوحدة والجهد
لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائى المقدر يتراوح بين 1000 و 2000 واط.	لا يتضمن هذا المنتج ضاغط. الاستهلاك الكهربائى المقدر يتراوح بين 1000 و 2000 واط.	23 استهلاك الطاقة للوحدة
الكريلى كى الاستايرين الكريلى لونتيرى ● البولى فى نىل كلوراى ● الإى بى دى إم	الكريلى كى الاستايرين الكريلى لونتيرى ● البولى فى نىل كلوراى ● الإى بى دى إم	24 أجزاء مبللة
		25 نمودج المضخة
		26 طور المضخة Ø الجهد
		27 عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز
		28 ضبط ضغط المضخة
		29 التحكم
		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 الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		اتصالات
50 مم أو اتصال موضوع بقطر 2 بوصة	50 مم أو اتصال موضوع بقطر 2 بوصة	34 مدخل المياه
40 ملم أو 1.5 بوصة اتصال موضوعى	40 ملم أو 1.5 بوصة اتصال موضوعى	35 مخرج المياه

اتصالات		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
36	مدخل الازاز	صمام توصىل بقطر 10 ملم ● صمات توصىل بقطر 10 ملم ● الاضغط ● أو الاضغط ● أو بقطر 6 ملم للاوزون
الأبعاد والوزن		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى
37	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	166 166 X 540 X مم 6.5 6.5 X 21.3 X بوصة
38	الوزن	4.8 كىلوغرام 10.6 رطل
39	أبعاد الشحن (العرض) × (الارتفاع) × (العمق)	24 24 X 55 X سم 9 9 X 22 X بوصة
40	وزن الشحن	6 كىلوغرام 13 رطل
ملاحظات		
		Material properties Nylon 12, Polyamide 12, or PA 12 ✓
41	ملاحظات أخرى	أدى مسافة للمرور 747 هى 52 مم للمدخل ● 40 مم توربو ● ثم قصرىة غرفة الخلط الأكبر ● ثم المخرج 41 مم

خراطق فقااعات ناوا مىاه الاءر اوربىتى 636

نظام الوااءات الءولى (المرى) النظام الءمءرطورى		وصف
اسم الءموءء	1	خراطق فقااعات ناوا مىاه الاءر اوربىتى 636
رقم الءموءل	2	turbiti_636_box316L
نظام الوااءات الءولى (المرى) النظام الءمءرطورى		اءصاءات
مءءل الءمىاه	3	رابط ءكرى بقطر 2 بوصة (50 مم)
مءرء الءمىاه	4	رابط ءكرى بقطر 2 بوصة (50 مم)
مءءل الءرءاز	5	صمام ءووصىل قىاسى بقطر 10 ملم 3/8 بوصة ءسب الءلء
ملاءظاء		ملاءظاء أءرى
<p>الءوع الءصمم لمىاه الاءر أو الءمىاه الءملاءة أىءى مع ءركىباء ءازىة من الءبرونز أو SUS316 L).</p>		6

خلط فقااعات نانومىاه البحر توربىتى 626

نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		وصف
خلط فقااعات نانومىاه البحر توربىتى 626	خلط فقااعات نانومىاه البحر توربىتى 626	1 اسم النمودج
turbiti_626_box304	turbiti_626_box304	2 رقم المودىل
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى		اتصالات
mm or 1 inch threaded 25 connection		3 مدخل المىاه
mm or 3/4 inch threaded 20 connection		4 مخرج المىاه
صمام توصىل بقطر 10 ملم • ىتم الاتصال به بواسطه الضغط • أو 3/8 بوصة حسب الطلب	صمام توصىل بقطر 10 ملم • ىتم الاتصال به بواسطه الضغط • أو 3/8 بوصة حسب الطلب	5 مدخل الغاز
		ملاحظات
النوع المصمم لمىاه البحر أو المىاه المالحة ىأتى مع تركىبات غازىة من البرونز أو (L SUS316).		6 ملاحظات أخرى

خراطق فقااعات ناوا مىاه الاءر اوربىتى 646

نظام الوااءات الاوى (المرى) النظام اللمبراطورى		وصف
1	اسم الناموا	خراطق فقااعات ناوا مىاه الاءر اوربىتى 646
2	رقم الاموىل	turbiti_646_box304
نظام الوااءات الاوى (المرى) النظام اللمبراطورى		اتصااا
3	مءل المىاه	رابط اءرى بقطر 2 بواة (50 مم)
4	مءرء المىاه	"R 1" موصل اءر (25 مم)
5	مءل الءاز	صمام اوصل قىاسى بقطر 10 ملم 3/8 بواة ءسب الابل
ملاءااا		ملاءااا اءرى
6	النوع المصمم لمىاه الاءر أو المىاه المءالءة أىءى مع اءرىءاء ءازىة من الاءرونز أو SUS316 L).	