



acniti

شركه "اكنىتى" للفقاعات بتكنولوجى الانانو &
ومزود مكثف الأكسجين
٠٢٠١٠٦٠٩٤٣
مئنه اوساكا
٠٠١١-٥٦٢٧
الىابان

أوكسیتى | مولد الأوزون المدمج PSA

اكتشف مولد الأوزون الثوري Acniti Oxitii الذي يجمع بين إنتاج O₃ و O₂ في وحدة واحدة مدمجة. يولد هذا النظام المبرد بآلية 12 جراماً من الأوزون في الساعة باستهلاك مكثف أكسجين مدمج للحصول على أفضل إنتاج. صنع من مواد ممتازة بما في ذلك زجاج الكوارتز وال Hastelloy 16,000 ساعة من عمر الخدمة - وهو ما يت捷زء بكثير بال بدائل الخزفية. مثال على ذلك طبقيات البحثية التي تتطلب أنظمة معالجة المياه والأوزون الخالية من التلوث. تعرف كيف يمكن لهذه التقنية المبتكرة أن تغير احتياجات توليد الأوزون لديك.

أوكسیتی | مولد الأوزون المدمج PSA

مولد الأوزون مع جهاز تركيز الأكسجين المدمج

- إمكان ضبط تركيز الأوزون بسهولة باستخدام مقبض التحكم في الحجم الموجود على اللوحة الأمامية
- طريقة توليد الأوزون: طريقة الطرفية العازلة
- مولد الأوزون الصناعي لتربيه الأحياء المائية
- نظام الأوزون المغذي بالأكسجين لتنقية المياه
- توليد الأوزون لأبراج التبرير

إن الحاجة للأوزون وأوكسجين مدمج

مولد الأوزون أوكسیتی من أكنتی عبارة عن وحدة توليد أوزون مبردة بالهواء تولد 5 جرام أوزون في الساعة. الأكسجين كمادة خام ضروري لإنجاح غاز الأوزون عالي التركيز. يحتوى مولد الأوزون أوكسیتی على مكثف أوكسجين مدمج وبالتالي يضمن إخراج الأوزون الأمثل. مولد الأوزون والأكسجين المدمج مضغوط ويمكنه توليد الأوزون على الفور. تحتوى الوحدة على مفتاح يمكنه إيقاف إنجاح الأوزون ●
الذى يتم إنجاح 90 ● فقط بالاضافة إلى الأكسجين. مولد الأوزون مصنوع من أفضل المواد مثل زجاج التيتانيوم والبلاستيك الفلوري ● وبالتالي فإن غاز الأوزون لا يتلامس مع أي معادن ● أي إنه خالٍ من أي وisans معدنية.

الاستخدامات والصناعات

يعتمد مولد الأكسجين المزود بمولد الأوزون المدمج مماثلاً للتقطيفات البحثية حتى يحتاج الأوزون إلى الإنجاح دون أي تلوث. يمكن أي ضئلاً استخدام أوزون أوكسجيني كمصدر لإمداد الأوزون لإدماجه في معدات معالجة المياه. الميزة الرئيسية للأوزون أوكسجيني هي أنه يمكن أن يولد أوزون عالي التركيز بعمق دل تدفق منخفض. بفضل هذه الميزة ● من الممكن دمجه مع أجهزة الفقاعات الدقيقة والمتناهية الصغرى لتمكين توليد مياه الأوزون بكفاءة. يمكن لـ أكنتی أي ضئلاً توفير مولدات فقاعات النانو والمناسبة لغاز الأوزون ● والتحقق من مولد فقاعات النانو وللأوزون مايكروسตาร أو توربوبتى أوزون توربوبتى وخلط الفقاعات النانوية الأرضية توربوبتى.

مواد ذات جودة عالية

يحتوى مولد الأوزون أوكسجيني على خلية أوزون ذات أنبوب زجاجي كوارتز قوية ● صلبة ومدمجة ● مكتملة بأصل الأكبات لإنجاح الأوزون. يتمتع مولد زجاج الكوارتز بعمر افتراضي يصل إلى 16000 ساعة ● مقارنة بمولد الأوزون ذو ألواح الخزفية الذى يستمر من 3000 إلى 5000 ساعة فقط. بصرف النظر عن الأنابيب العازل الزجاجي المصنوع من الأتباتيوم ● فإن الأنابيب والتجهيزات مصنوعة من البلاستيك الفلوري ● وأنابيب مصنوعة من FEP (بروبوليدين الإيثيلين المفلور) والتجهيزات من PTFE (بولى تترافلورو إيثيلين).

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8
lpm 100v @ 5 g/h

وصف	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM @ 5 g/h
رقم الموديل	oxiti-08-O3-5G-100
محى طب	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	50 درجة فهرنهايت
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	10 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية الدقائقية	104 درجة فهرنهايت
الرطوبة النسبية القصوى	40 درجة الحرارة (°C)
غاز	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 جalon
الحد الأقصى للتدفق الدقيقة	2.1 جalon
التدفق الأدنى / الساعه	32 جalon
أقصى تدفق / الساعه	127 جalon
الضغط باليونيكوباس	15 بالضغط بالرطل للإنش المربع
جودة الغاز	87% إلى 96% من الأكسجين 87% إلى 96% من الأكسجين
ملاحظة الغاز	الهواء المحيط
كمربائي	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى
طور الوحدة والجهد	Ø 100 VAC 50/60 Hz 1
استهلاك الطاقة للوحدة	500 واط
أجزاء مبللة	

نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى		اتصالات
		17 مدخل الماء
		18 مخرج الماء
صمam توصىل بقطر 10 ملم الاتصال به بواسطه الضغط أو بوصة حسب الطلب 3/8	صمam توصىل بقطر 10 ملم ىتم الاتصال به بواسطه الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب	19 مدخل الغاز
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى		الأبعاد والوزن
18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة	460 X 444 X 695 مم	20 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
73.9 رطل	33.5 كيلوغرام	21 الوزن
24 299 X 21 بوصة	62 760 X 54.5 سـم	22 أبعاد الشحن (العرض) (العمق) X (الارتفاع)
77 رطل	35 كيلوغرام	23 وزن الشحن
ملحوظات		
ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور. يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).		✓
درجة حرارة الاتخزين من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت)		✓
قد تتسبب البلاستيكية غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكم كهربائية غير مناسبة في تلف مكثف الأكسجين ولا يغطي ذلك الأرضمان.		✓
ملحوظات أخرى		24

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5

lpm 100V @ 5 g/h

نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى		وصف
مواصفات مكثف الأوزون LPM 100V والأكسجين الصناعي 5 @ 5 g/h	مواصفات مكثف الأوزون LPM 100V والأكسجين الصناعي 5 @ 5 g/h	اسم النموذج 1
oxiti-05-O3-5G-100	oxiti-05-O3-5G-100	رقم الموديل 2
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى		محى طب
50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحىطة. 3
104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحىطة 4
% 15	% 15	الرطوبة النسبية العالمية 5
% 90	% 90	الرطوبة النسبية القصوى 6
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى		غاز
0.3 جالون	1.0 لتر	التدفق الأدنى / الدقيقة 7
1.3 جالون	5.0 لتر	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة 8
16 جالون	60 لتر	التدفق الأدنى / الساعة 9
79 جالون	300 لتر	أقصى تدفق / الساعة 10
15 بالاضغط بالرطل للإنش المربع	103 كيلوباسكال	الضغط 11
87% إلى 96% من الأكسجين	87% إلى 96% من الأكسجين	جودة الغاز 12
الهواء المحىط	الهواء المحىط	ملاحظة الغاز 13
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى		كهربائى
Ø 100 VAC 50/60 Hz 1	Ø 100 VAC 50/60 Hz 1	طور الوحدة والجهد 14
500 واط	500 واط	استهلاك الطاقة للوحدة 15
		أجزاء مبللة 16

نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطوري		اتصالات
		17 مدخل الماء
		18 مخرج الماء
صمam توصىل بقطر 10 ملم الاتصال به بواسطه الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب	صمam توصىل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطه الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب	19 مدخل الغاز
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطوري		الأبعاد والوزن
18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة	460 X 444 X 695 مم	20 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
73.9 رطل	33.5 كيلوغرام	21 الوزن
24 299 X 21 بوصة	62 760 X 54.5 سـم	22 أبعاد الشحن (العرض) (العمق) X (الارتفاع)
77 رطل	35 كيلوغرام	23 وزن الشحن
ملحوظات		
ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).		✓
درجة حرارة الاتساع من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت)		✓
قد تتسبب البلاستيكية غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكم كهربائية غير مناسبة في تلف مكثف الأكسجين ولا يغطي ذلك الأرضمان.		✓
ملحوظات أخرى		24

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8
ipm 200v @ 20g/h

وصف	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM @ 20g/h
رقم الموديل	oxiti-08-O3-20G-200
محى طب	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	50 درجة فهرنهايت
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	10 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية الدقائقية	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90
غاز	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 جalon
الحد الأقصى للتدفق الدقيقة	2.0 لتر
التدفق الأدنى / الساعه	2.1 جalon
الأقصى تدفق / الساعه	32 جalon
الضغط الماء المحيط	127 جalon
الضغط غط	15 بالضغط بالرطل للإنش المربع
جودة الغاز	87% إلى 96% من الأكسجين
ملاحظة الغاز	الهواء المحيط
كمربائي	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الامبراطورى
طوارئ الوحدة والجهد	Ø 100 VAC 50/60 Hz 1
اسطح الالطاقة للوحدة	Ø 100 VAC 50/60 Hz 1
أجزاء مبللة	650 واط

نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطورى		اتصالات
		17 مدخل الماء
		18 مخرج الماء
صمam توصىل بقطر 10 ملم الاتصال به بواسطه الضغط أو بوصة حسب الطلب 3/8	صمam توصىل بقطر 10 ملم ىتم الاتصال به بواسطه الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب	19 مدخل الغاز
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطورى		الأبعاد والوزن
18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة	460 X 444 X 695 مم	20 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
73.9 رطل	33.5 كيلوغرام	21 الوزن
24 299 X 21 بوصة	62 760 X 54.5 سـم	22 أبعاد الشحن (العرض) (العمق) X (الارتفاع)
77 رطل	35 كيلوغرام	23 وزن الشحن
ملحوظات		
<p>ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور. يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).</p>		✓
<p>درجة حرارة الاتساع من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت)</p>		✓
<p>قد تتسبب البلاستيكية غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكم كهربائية غير مناسبة في تلف مكثف الأكسجين ولا يغطي ذلك الأرضمان.</p>		✓
		24 ملاحظات أخرى

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5

lpm 100v @ 20g/h

نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى		وصف
مواصفات مكثف الأوزون LPM 100V والأكسجين الصناعي 5 @ 20g/h	مواصفات مكثف الأوزون LPM 100V والأكسجين الصناعي 5 @ 20g/h	اسم النموذج 1
oxiti-05-O3-20G-100	oxiti-05-O3-20G-100	رقم الموديل 2
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى		محى طب
50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحىطة. 3
104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحىطة. 4
% 15	% 15	الرطوبة النسبية العالمية 5
% 90	% 90	الرطوبة النسبية القصوى 6
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى		غاز
0.3 جالون	1.0 لتر	التدفق الأدنى / الدقيقة 7
1.3 جالون	5.0 لتر	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة 8
16 جالون	60 لتر	التدفق الأدنى / الساعة 9
79 جالون	300 لتر	أقصى تدفق / الساعة 10
15 بالاضغط بالرطل للإنش المربع	103 كيلوباسكال	الضغط 11
87% إلى 96% من الأكسجين	87% إلى 96% من الأكسجين	جودة الغاز 12
الهواء المحىط	الهواء المحىط	ملاحظة الغاز 13
نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى		كهربائى
Ø 100 VAC 50/60 Hz 1	Ø 100 VAC 50/60 Hz 1	طور الوحدة والجهد 14
650 واط	650 واط	استهلاك الطاقة للوحدة 15
		أجزاء مبللة 16

نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطوري		اتصالات
		17 مدخل الماء
		18 مخرج الماء
صمam توصىل بقطر 10 ملم الاتصال به بواسطه الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب	صمam توصىل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطه الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب	19 مدخل الغاز
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطوري		الأبعاد والوزن
18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة	460 X 444 X 695 مم	20 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
73.9 رطل	33.5 كيلوغرام	21 الوزن
24 299 X 21 بوصة	62 760 X 54.5 سـم	22 أبعاد الشحن (العرض) (العمق) X (الارتفاع)
77 رطل	35 كيلوغرام	23 وزن الشحن
ملحوظات		
<p>ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور. يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).</p>		✓
<p>درجة حرارة الاتساع من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت)</p>		✓
<p>قد تتسبب البلاستيكية غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافية أو تحكم كهربائية غير مناسبة في تلف مكثف الأكسجين ولا يغطي ذلك الأرضمان.</p>		✓
		24 ملاحظات أخرى

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 Ipm 115V

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM 115V	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM 115V
رقم الموديل	oxiti-08-O3-5G-115	oxiti-08-O3-5G-115
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الرطوبة النسبية الدنیا	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
كهربائي	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
طور الوحدة والجهد	Ø 115 VAC 60 Hz 1	Ø 115 VAC 60 Hz 1
استهلاك الطاقة للوحدة	500 واط	500 واط
أجزاء مبللة	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
مدخل الماء	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	

اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	18	مخرج الماء
19	صمام توصيل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطة الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب	مدخل الغاز	
20	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري الأبعاد والوزن الارتفاع (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 18.1 X 27.4 X 17.5 بوصة	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	20
21	الوزن 73.9 رطل	33.5 كيلوغرام	
22	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 24 X 299 X 21 بوصة	760 X 54.5 X 62 سم	22
23	وزن الشحن 77 رطل	35 كيلوغرام	
ملحوظات			
24	ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور. يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).	درجة حرارة الـ خزى من 0 - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت.	ملحوظات أخرى
	قد تتسرب البهارات الأخرى أو ذات الـ هوائية الكافية أو تحكم كهربائية غير مناسب في تلف مكثف الأكسجين ولا يغطي ذلك الأ Prismان.		

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 Ipm 115V

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 LPM 115V	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 oxiti-05-O3-5G-115
رقم الموديل	oxiti-05-O3-5G-115	oxiti-05-O3-5G-115
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحطة.	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الرطوبة النسبية الدنیا	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
كهربائي	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
طور الوحدة والجهد	Ø 115 VAC 60 Hz 1	Ø 115 VAC 60 Hz 1
استهلاك الطاقة للوحدة	500 واط	500 واط
أجزاء مبللة	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
مدخل الماء	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	

اتصالات	نظام الروح دات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	18 مخرج المجرى
19 مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب	صمام توصيل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن	نظام الروح دات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	20 الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)
الوزن 21	73.9 رطل	33.5 كيلوغرام
22 وزن الشحن	24 بوصة 299 X 21 X 54.5 سـم	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)
23 ملاحظات	77 رطل	35 كيلوغرام
24 ملاحظات أخرى	درجة حرارة التخزين من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت) ✓ قد تتسرب البهارات الأخرى المحمية أو ذات التهوية الأخرى الكافية أو تحكم كهربائية أخرى مناسبة في تلف مكثف الأكسجين ولا يغطي ذلك الأ Prismان.	ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور ● يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 lpm 115V 20g

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM 115V 20G	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 115V 20G
رقم الموديل	oxiti-08-O3-20G-115	oxiti-08-O3-20G-115
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحىطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحىطة	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الرطوبة النسبية الدنیا	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
كهربائي	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
طور الوحدة والجهد	Ø 115 VAC 60 Hz 1	Ø 115 VAC 60 Hz 1
استهلاك الطاقة للوحدة	650 واط	650 واط
أجزاء مبللة	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
مدخل الماء	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	

اتصالات	نظام الروح دات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	18 مخرج المياء
19 مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب	صمام توصيل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن	نظام الروح دات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 17.5 X 27.4 18.1 مم
الوزن	73.9 رطل	33.5 كيلوغرام
22 وزن الشحن	21 X 299 24 بوصة	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 54.5 X 760 62 سم
23 ملاحظات	77 رطل	35 كيلوغرام
24 ملاحظات أخرى	ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور ● يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).	درجة حرارة الـ خزى من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت) ✓
✓	قد تتسرب البهارات غير المحمية أو ذات الـ هوئية غير الكافية أو تحكم كهربائية غير مناسب في تلف مكثف الأكسجين ولا يغطي ذلك الأ Prismان.	✓

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 lpm 115V 20g

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 LPM 115V 20G	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 LPM 115V 20G
رقم الموديل	oxiti-05-O3-20G-115	oxiti-05-O3-20G-115
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحىطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحىطة	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.3 جالون	1.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	1.3 جالون	5.0 لتر
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.3 جالون	1.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	1.3 جالون	5.0 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	16 جالون	60 لتر
أقصى تدفق / الساعة	79 جالون	300 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	16 جالون	60 لتر
أقصى تدفق / الساعة	79 جالون	300 لتر
الضغط 60 هرتز	35 كيلوباسكال	5 بالاضغط بالرطل للإنش المربع
جودة الغاز		
ملاحظة الغاز		

نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		كهربائي
Ø 115 VAC 60 Hz 1	Ø 115 VAC 60 Hz 1	18 طور الوحدة والجهد
650 واط	650 واط	19 استهلاك الطاقة للوحدة
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		20 أجزاء مبللة
		21 اتصالات
		22 مدخل الماء
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		23 مدخل الغاز
صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب	صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب	
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		الأبعاد والوزن
17.5 X 27.4 18.1 بوصة	444 X 695 460 م	24 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
73.9 رطل	33.5 كيلوغرام	25 الوزن
21 X 299 24 بوصة	760 62 س م	26 أبعاد الشحن (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
77 رطل	35 كيلوغرام	27 وزن الشحن
ملاحظات		
ارتفاع 21 درجة حتى 1500 متر دون تدهور ● يرجى الاتصال بنا للحصول على مزيد من المعلومات بشأن 1500 متر إلى 4000 متر (5000 - 13000 قدم).		
درجة حرارة التخزين من - 20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (0 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت) ●		
قد تتسرب البخارية غير المحمية أو ذات التهوية غير الكافحة أو تحكم كهربائية غير مناسبة في تلف مكثف الأكسجين ولا يغطي ذلك الأ Prisman.		
● ملاحظات أخرى		

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 lpm 200V

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM 200V 200V	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM 200V 200V
رقم الموديل	oxiti-08-O3-5G-200	oxiti-08-O3-5G-200
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية الدنیا	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
جودة الغاز		
ملاحظة الغاز		
كهربائى	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
طور الوحدة والجهد	Ø 200 VAC 50/60 Hz 1	Ø 200 VAC 50/60 Hz 1
استهلاك الطاقة للوحدة	500 واط	500 واط
أجزاء مبللة		
اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
مدخل الماء		
مخرج الماء		
مدخل الغاز		
صمام توصيل بقطر 10 ملم	صمام توصيل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطة الضغط أو الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب	

			الأبعاد والوزن
15	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	م 444 X 695 460	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطورى
16	الوزن	كيلوغرام 33.5	73.9 رطل بوصة 17.5 X 27.4 18.1
17	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	س 54.5 X 76 62	بوصة 21 X 30 24
18	وزن الشحن	كيلوغرام 0.5	رطل 1

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 lpm 200v

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM 200V	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 oxiti-08-O3-20G-200
رقم الموديل	oxiti-08-O3-20G-200	oxiti-08-O3-20G-200
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحىطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحىطة	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية الدنیا	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
جودة الغاز		
ملاحظة الغاز		
كهربائى	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
طور الوحدة والجهد	Ø 200 VAC 50/60 Hz 1	Ø 200 VAC 50/60 Hz 1
استهلاك الطاقة للوحدة	650 واط	650 واط
أجزاء مبللة		
اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
مدخل الماء		
مخرج الماء		
مدخل الغاز		
صمام توصيل بقطر 10 ملم	صمام توصيل بقطر 10 ملم يتم الاتصال به بواسطة الضغط أو الضغط أو 3/8 بوصة حسب الطلب	

			الأبعاد والوزن
15	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	م 444 X 695 460	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظام الإمبراطورى
16	الوزن	كيلوغرام 33.5	73.9 رطل بوصة 17.5 X 27.4 18.1
17	وزن الشحن	كيلوغرام 35	سم 54.5 X 76 62 بوصة 21 X 30 24
18	وزن الشحن	77 رطل	

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8

lpm @ 5 g/h 230V

وصف	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM @ 5 g/h 230V	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 @ 5 g/h 230V
رقم الموديل	oxiti-08-O3-5G-230	oxiti-08-O3-5G-230
محى طب	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحىطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحىطة	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية الدنیا	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
غاز	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى	
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 جالون	2.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	2.1 جالون	8.0 لتر
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 جالون	2.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	2.1 جالون	8.0 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	32 جالون	120 لتر
أقصى تدفق / الساعة	127 جالون	480 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	32 جالون	120 لتر
أقصى تدفق / الساعة	127 جالون	480 لتر
الضغط 60 هرتز	5 كيلوباسكال	35 كيلوباسكال
جودة الغاز	5 بالضغط بالرطل للإنش المربع	
ملاحظة الغاز		

نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		كهربائي
Ø 230 VAC 50/60 Hz 1	Ø 230 VAC 50/60 Hz 1	18 طور الوحدة والجهد
500 واط	500 واط	19 استهلاك الطاقة لـ لـ وحدة
PFA ● PTFE زجاج الكوارتز ● PFA ● PTFE زجاج الكوارتز ●		20 أجزاء مبللة
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		21 اتصالات
		22 مدخل الماء
صميم توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب		23 مدخل الغاز
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		الأبعاد والوزن
الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 17.5 X 27.4 18.1	444 X 695 460 مم	24
73.9 رطل	33.5 كيلوغرام	25 الوزن
21 X 30 24 بوصة	54.5 X 76 62 سم	26 أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)
77 رطل	35 كيلوغرام	27 وزن الشحن
ملاحظات		
تبريد بالهواء		28 ملاحظات أخرى
استهلاك الطاقة 80 واط لـ جهاز توليد الأوزون فقط		

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5

lpm @ 5 g/h 230V

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 LPM @ 5 g/h 230V	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 @ 5 g/h 230V
رقم الموديل	oxiti-05-O3-5G-230	oxiti-05-O3-5G-230
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحىطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحىطة	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية الدنیا	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 جالون	2.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	2.1 جالون	8.0 لتر
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 جالون	2.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	2.1 جالون	8.0 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	32 جالون	120 لتر
أقصى تدفق / الساعة	127 جالون	480 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	32 جالون	120 لتر
أقصى تدفق / الساعة	127 جالون	480 لتر
الضغط 60 هرتز	5 كيلوباسكال	35 كيلوباسكال
جودة الغاز	5 بالضغط بالرطل للإنش المربع	
ملاحظة الغاز		

نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		كهربائي
Ø 230 VAC 50/60 Hz 1	Ø 230 VAC 50/60 Hz 1	18 طور الوحدة والجهد
500 واط	500 واط	19 استهلاك الطاقة لـ لـ وحدة
PFA ● PTFE زجاج الكوارتز ● PFA ● PTFE زجاج الكوارتز ●		20 أجزاء مبللة
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		21 اتصالات
		22 مدخل الماء
صميم توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب		23 مدخل الغاز
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		الأبعاد والوزن
الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 17.5 X 27.4 18.1	444 X 695 460 مم	24
73.9 رطل	33.5 كيلوغرام	25 الوزن
21 X 30 24 بوصة	54.5 X 76 62 سم	26 أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)
77 رطل	35 كيلوغرام	27 وزن الشحن
ملاحظات		
تبريد بالهواء		28 ملاحظات أخرى
استهلاك الطاقة 80 واط لـ جهاز توليد الأوزون فقط		

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8

lpm @ 20g/h 230V

وصف	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 LPM @ 20g/h 230V	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 8 @ 20g/h 230V
رقم الموديل	oxiti-08-O3-20G-230	oxiti-08-O3-20G-230
محى طب	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحىطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحىطة	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
غاز	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 جالون	2.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	2.1 جالون	8.0 لتر
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 جالون	2.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	2.1 جالون	8.0 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	32 جالون	120 لتر
أقصى تدفق / الساعة	127 جالون	480 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	32 جالون	120 لتر
أقصى تدفق / الساعة	127 جالون	480 لتر
الضغط 60 هرتز	5 كيلوباسكال	35 كيلوباسكال
جودة الغاز	5 بالضغط بالرطل للإنش المربع	
ملاحظة الغاز		

نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		كهربائي
Ø 230 VAC 50/60 Hz 1	Ø 230 VAC 50/60 Hz 1	18 طور الوحدة والجهد
650 واط	650 واط	19 استهلاك الطاقة لـ لـ وحدة
PFA ● PTFE زجاج الكوارتز ● PFA ● PTFE زجاج الكوارتز ●		20 أجزاء مبللة
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		21 اتصالات
		22 مدخل الماء
صميم توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب		23 مدخل الغاز
نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري		الأبعاد والوزن
17.5 X 27.4 18.1 بوصة	444 X 695 460 مم	24 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
73.9 رطل	33.5 كيلوغرام	25 الوزن
21 X 30 24 بوصة	54.5 X 76 62 سم	26 أبعاد الشحن (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
77 رطل	35 كيلوغرام	27 وزن الشحن
ملاحظات		
تبريد بالهواء		28 ملاحظات أخرى
استهلاك الطاقة 250 واط لـ جهاز توليد الأوزون فقط		

مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5

lpm @ 20g/h 230V

وصف	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى	
اسم النموذج	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 @ 20g/h 230V	مواصفات مكثف الأوزون والأكسجين الصناعي 5 @ 20g/h 230V
رقم الموديل	oxiti-05-O3-20G-230	oxiti-05-O3-20G-230
محى طب	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى	
الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحىطة.	50 درجة فهرنهايت	10 درجة الحرارة (°C)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحىطة	104 درجة فهرنهايت	40 درجة الحرارة (°C)
الرطوبة النسبية الدنیا	% 15	% 15
الرطوبة النسبية القصوى	% 90	% 90
غاز	نظام الوحدات الدولى (المترى) النظم الإمبراطورى	
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.3 جالون	1.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	1.3 جالون	5.0 لتر
التدفق الأدنى / الدقيقة	0.3 جالون	1.0 لتر
الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	1.3 جالون	5.0 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	16 جالون	60 لتر
أقصى تدفق / الساعة	79 جالون	300 لتر
التدفق الأدنى / الساعة	16 جالون	60 لتر
أقصى تدفق / الساعة	79 جالون	300 لتر
الضغط 60 هرتز	35 كيلوباسكال	5 بالاضغط بالرطل للإنش المربع
جودة الغاز		
ملاحظة الغاز		

كهربائي	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
18	طور الوحدة والجهد	Ø 230 VAC 50/60 Hz 1
19	اس تهلاك الطاقة لـ لـ وحدة	650 واط Ø 230 VAC 50/60 Hz 1
20	أجزاء مبللة	PFA ● PTFE زجاج الكوارتز ● PFA ● PTFE زجاج الكوارتز ●
اتصالات	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
21	مدخل الماء	
22	مخرج الماء	
23	مدخل الغاز	صمام توصيل بقطر 10 ملم ● يتم الاتصال به بواسطة الضغط ● أو الضغط ● أو 3/8 بوصة حسب الطلب
الأبعاد والوزن	نظام الوحدات الدولي (المترى) النظم الإمبراطوري	
24	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 21 X 30 X 444 X 695 مم	17.5 X 27.4 18.1 بوصة
25	الوزن	73.9 رطل 33.5 كيلوغرام
26	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 54.5 X 76 سم	21 X 30 بوصة
27	وزن الشحن	77 رطل 35 كيلوغرام
ملاحظات		
28	ملاحظات أخرى	متبريد بالهواء ✓ اس تهلاك الطاقة 250 واط لـ جهاز توليد الأوزون فقط ✓