



acniti

شركة "أكنتي" للثقافات بتكنولوجيا النانو &
ومزود مكثف الأكسجين
١-٢٠١ نى ودانى
مى نوه أوساك
0011-562
الى ابان

Oziti مولدات الأوزون: أنظمة تفرغ التاج | Acniti

توفر مولدات الأوزون Oziti إنتاجاً موثوقاً من 1 إلى 21 g/h باستخدام تقنية تفرغ التاج. مبردة بالهواء مع مسارات لامتصاص غاز خالٍ من المعادن للأوزون عالى النقاء. مثالية لمعالجة المياه وتربية الأحياء المائية والتطبيقات العملية: بأحجام متناسبة لتتناسب احتياجاتك.



Oziti مولدات الأوزون: أنظمة تفرغ التاج | Acniti

مولدات الأوزون الصناعية Oziti - مبردة بالهواء • مسار غاز بلا معادن

- ✓ مولد أوزون مدمج مع متر تدفق
- ✓ مولد الأوزون الصناعي أو البحوثى المبرد بالهواء المبرد بالهواء
- ✓ معدل توليد الأوزون هو 1 أو 12 أو 21 جم/ساعة • من النوع المبرد بالهواء • صغى الحجم • وعملى للغاية!
- ✓ مولد أوزون صناعى سهل الاستخدام! كمية توليد الأوزون

يوفر مولد الأوزون من أكنيتى إنتاج موثوقاً للأوزون ببلغ 1 أو 12 أو 21 جم/ساعة فى تصمى مدمج للغاية ومبرد بالهواء ومثالى للاستخدامات العملىة ومعالجة المياه الصعبة. وعلى عكس العدى من المنافسين • فإنه يتميز بمسار تلامس غاز خال من المعادن • مما يضمن أوزوناً نظيفاً بشكل استثنائى دون تلويث الجسيمات.

وبفضل أدائه المستقر حتى فى درجات الحرارة المرتفعة ونظام تبريد التفرغ الفعال • فإنه يحظى بثقة معاهد الأبحاث وال متخصصى فى الصناعة على حد سواء. التثبيت والتكامل سهل ومباشر - يعمل الجهاز على الأكسجين أو الهواء المصحف • إلى جانب الطاقة الأساسية • ويوفر خيارات للتكامل الخارجى وعدادات التدفق القابلة للتخصيص • مما يجعله متعدد الاستخدامات لمجموعة واسعة من التطبيقات. بالنسبة لأولئك الذين يبحثون عن المتانة والبساطة والنقاء • يتميز مولد الأوزون هذا عن نماذج مولدات الأوزون التقليدية.

تندمج مولدات الأوزون بسلسلة مع سلسلة أوكسىتى من أكنيتى • والتي تضم أوكسىتى 01 ل-1 جم/ساعة وأوكسىتى 05 ل-12 جم/ساعة وأوكسىتى 8 ل-21 جم/ساعة من إنتاج الأوزون • مما يتيح مجموعة متنوعة مرنة للعمليات الصغىرة إلى الكبيرة الحجم. يضمن التصمى المدمج المبرد بالهواء ومسار الغاز الخالى من المعادن الأداء الأمثل وسهولة التركيب مع أنظمة Oxiti • سواء استخدمت فى الأبحاث أو معالجة المياه أو التطبيقات الصناعية. يسمح التوافق المدمج وعدادات التدفق القابلة للتخصيص بالتوسع السريع لمطابقة متطلبات التطبيقات • مع الحفاظ على نقاء وموثوقية عالية للأوزون.

oziti 1g: 1 مولد أوزون من نضدي | g/h 100-240v | acniti

جنرال لواء	
1	اسم النموذج مولدات الأوزون الصناعية Oziti - مبردة بالهواء • مسار غاز بلا معادن
2	رقم الموديل oziti-1gh_100-240
سائل	
3	توفر المصفاة وحجمها نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
4	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطية.
5	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطية.
6	الرطوبة النسبية القصوى % 92
غاز	
7	التدفق الأدنى / التدقيقة 0.1 لتر 0.0 جالون
8	الحد الأقصى للتدفق / التدقيقة
9	التدفق الأدنى / الساعة 6.0 لتر 1.6 جالون
10	أقصى تدفق / الساعة 60 لتر 16 جالون
11	الضغط 0 كى لوباسكال 0 بالضغط بالرطل للإنش المربع
12	الضغط 36 كى لوباسكال 5 بالضغط بالرطل للإنش المربع
13	جودة الغاز يجب أن يكون الهواء المجفف أو الأكسجين خاليًا من الغبار والزيوت.
14	ملاحظة الغاز الأكسجين من جهاز تركيز الأكسجين أو أكسجين تي-01 أو الهواء الجاف.
كهربائي	
15	طور الوحدة وال جهد 100-240 فولت
16	استهلاك الطاقة للوحدة 26 واتس
17	أجزاء مبللة مواد الكي نار والتفلون والكوارتز.

نظام الوحدة الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		كهربائي
18	نموذج المضخة	
19	طور المضخة Ø الجهد	
20	عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز	
21	ضبط ضغط المضخة	
22	التحكم	
اتصالات		
23	مدخل المياه	
24	مخرج المياه	
25	مدخل الغاز	تركيبات شوكة 6 مم
نظام الوحدة الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		الأبعاد والوزن
26	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	13.8 X 4.2 X 7.2 بوصة
27	الوزن	2.6 كغ و 5.7 رطل
28	رموز التنسيق الجرمي	8543.70
29	أبعاد الشحن (العرض) × (الارتفاع) × (العمق)	22 X 9 X 15 بوصة
30	وزن الشحن	4 كغ و 9 رطل
ملاحظات		
31	ملاحظات أخرى	يمكن ضبط خرج الأوزون عبر قرص. ✓

acniti | لمعالجة المياه g/hr مولد الأوزون 12: 03

ج ن ر ا ل و اء	
1	اسم النموذج مولدات الأوزون الصنعية Oziti - مبردة بالهواء • مسار غاز بلا معادن
2	رقم الموديل O3_ozone_12gh
س ا ئ ل	
3	توفر المصفاة وحجمها نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
م ح ي ط ب	
4	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطية. 2 درجة الحرارة (°C) 36 درجة فهرنهايت
5	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطية. 28 درجة الحرارة (°C) 82 درجة فهرنهايت
6	الرطوبة النسبية الدنيا 10 %
7	الرطوبة النسبية القصوى 92 %
غ ا ز	
8	جودة الغاز نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
9	ملاحظة الغاز أكسجين • خال من الغبار والزيوت.
ك ه ر ب ا ئ ي	
10	طور الوحدة والجهد 100-240 فولت تيار متردد
11	استهلاك الطاقة للوحدة 130 واط
12	أجزاء مبللة
13	نموذج المضخة
14	طور المضخة Ø الجهد
15	عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز
16	ضبط ضغط المضخة
17	التحكم رقمية قابلة للتعديل من 0-100% بزيادات 10%
ا ت ص ا ل ا ت	
18	مدخل المياه

اتصالات	
19	مخرج المياه
20	مدخل الغاز
الأبعاد والوزن	
21	نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري الأبعاد (الارتفاع) × (العرض) × (العمق) × 434 90 258 × مم 17.1 3.5 10.2 × بوصة
22	الوزن 2.8 كغ و غرام 6.2 رطل
23	رموز التنسيق الجمركي 7616.9900
24	أبعاد الشحن (العرض) × (الارتفاع) × (العمق) 56 22 37 × سم 22 9 15 × بوصة
25	وزن الشحن 5 كغ و غرام 11 رطل
ملاحظات	
26	ملاحظات أخرى <ul style="list-style-type: none"> ✓ خلية إكليل مزدوجة من الكوارتز للأوزون النقي - لا يوجد تلامس معدني ✓ تصميم قابل للتركيب على الحائط ومبرد بالهواء لتركيب صغرى الحجم ✓ إنتاج ما يصل إلى 12 جم/ساعة من الأوزون بمعدل 6 لتر/دقيقة من الأكسجين كفاءة عالية ✓ إخراج قابل للتعديل رقمياً (0-100%) مع إضاءة واضحة للحالة للحصول على جرعات دقيقة ✓ مقياس تدفق مدمج ومفتاح تدفق مدمج للتحقق من إيقاف التشغيل ✓ حماية متقدمة للدوائر الكهربائية لاستخدام من وموثوق

acniti | لمعالجة المياه g/hr مولد الأوزون 21: 03

ج ن ر ا ل و اء	
1	اسم النموذج مولدات الأوزون الصنعية Oziti - مبردة بالهواء • مسار غاز بلا معادن
2	رقم الموديل O3_ozone_21gh
س ا ئ ل	
3	توفر المصفاة وحجمها نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري
م ح ي ط ب	
4	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطية. 5 درجة الحرارة (°C) 41 درجة فهرنهايت
5	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطية. 40 درجة الحرارة (°C) 104 درجة فهرنهايت
6	الرطوبة النسبية الدنيا % 10
7	الرطوبة النسبية القصوى % 92
غ ا ز	
8	جودة الغاز الأكسجين أو الهواء المجهف.
9	ملاحظة الغاز أكسجين • خال من الغبار والزيوت.
ك ه ر ب ا ئ ي	
10	طور الوحدة والجهد نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري 100-240 فولت تيار متردد
11	استهلاك الطاقة للوحدة 220 واط
12	أجزاء مبللة
13	نموذج المضخة
14	طور المضخة Ø الجهد
15	عدد مراحل المضخة Ø جهده 60 هرتز
16	ضبط ضغط المضخة
17	التحكم رقمية قابلة للتعديل من 0-100% بزيادات 10%
ا ت ص ا ل ا ت	
18	مدخل المياه

اتصالات	
19	مخرج المياه
20	مدخل الغاز
الأبعاد والوزن	
21	نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع) 12.4 X 18.3 X 4.0 بوصة 316 X 466 X 102 مم الوزن 7.9 كغ و غرام 17.4 رطل
22	رموز التنسيق الج م ركى
23	8543.70
ملاحظات	
24	ملاحظات أخرى
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ خلية إكليل مزدوجة من الكوارتز للأوزون النقي - لا يوجد تلامس معدني ✓ تصميم قابل للتركيب على الحائط ومبرد بالهواء لتركيب صغرى الحجم ✓ إنتاج ما يصل إلى 21 جم/ساعة من الأوزون بمعدل 6 لتر/دقيقة من الأكسجين كفاءة عالية ✓ إخراج قابل للتعديل رقمياً (0-100%) مع إضاءة واضحة للحالة للحصول على جرعات دقيقة ✓ مقياس تدفق مدمج ومفتاح تدفق مدمج للتشغيل/الإيقاف التشغيل ✓ حماية متقدمة للدوائر الكهربية لسهولة الاستخدام ومن وموثوق

جم/ساعة لمعالجة المياه | 03 03 50 مولد الأوزون أكنيتي

جنرال لواء		
1	اسم النموذج	مولدات الأوزون الصناعية Oziti - مبردة بالهواء • مسار غاز بلا معادن
2	رقم الموديل	O3_ozone_50gh
سائل		
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		
3	توفر المصفاة وحجمها	
محيط ب		
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		
4	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المحيطة.	2 درجة الحرارة (°C) 36 درجة فهرنهايت
5	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة	32 درجة الحرارة (°C) 90 درجة فهرنهايت
6	الرطوبة النسبية الدنيا	10 %
7	الرطوبة النسبية القصوى	92 %
غاز		
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		
8	تدفق / الدقاقة	16 لتر 4.2 جالون
9	تدفق/ساعة	960 لتر 254 جالون
10	الضغط	36 كغ لوباسكال 5 بالضغط بالرطل للإنش المربع
11	جودة الغاز	أكسجين • خالي من الغبار والزيوت.
12	ملاحظة الغاز	
كهربائي		
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		
13	طور الوحدة والجهد	100-120 فولت
14	استهلاك الطاقة للوحدة	450 واط
15	أجزاء مبللة	
16	نموذج المضخة	
17	طور المضخة Ø الجهد	

نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري		كهربائي
عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز	18	
ضبط ضغط المضخة	19	
التحكم	20	
اتصالات		
مدخل المياه	21	
مخرج المياه	22	
مدخل الغاز	23	
نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري		الأبعاد والوزن
19.1 X 7.0 X 14.6 بوصة	484 X 177 X 370 مم	24 الأبعاد (العرض) X (العمق) X (الارتفاع)
21.4 رطل	9.7 كغ	25 الوزن
	7616.9900	26 رموز التتبع الجرمي

g/h | مولد أوزون بتفريغ كورون 5g: oziti 5g | acniti.

جنرال لواء	
1	اسم النموذج مولدات الأوزون الصنعية Oziti - مبردة بالهواء • مسار غاز بلا معادن
2	رقم الموديل O3_generator_oziti_5g
سائل	
3	توفر المصفاة وحجمها نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
4	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطية 48 درجة الحرارة (°C) 118 درجة فهرنهايت نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
غاز	
5	جودة الغاز نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
6	ملاحظة الغاز
كهربائي	
7	طور الوحدة والجهد Volt 240 ~ 100 نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري
8	استهلاك الطاقة للوحدة Watt 90
9	أجزاء مبلملة
10	نموذج المضخة
11	طور المضخة Ø الجهد
12	عدد مراحل المضخة Ø جهد 60 هرتز
13	ضبط ضغط المضخة
14	التحكم
اتصالات	
15	مدخل المياه
16	مخرج المياه
17	مدخل الغاز mm 6

نظام الوحدات الدولي (المتري) النظام الإمبراطوري		الأبعاد والوزن
18	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	190 285 X 260 مم × 7.5 11.2 X 10.2 بوصة
19	الوزن	5 كغ لوجرام 11.0 رطل
20	رموز التنسيق الجمركي	8421-3990