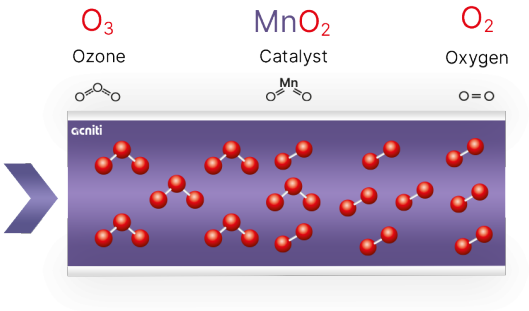
شركة "أكنيتي" للاستشارات والتكنولوجيا &
مزود مختبرات الأكسجين
ميادين ٩-٢-١
أوساكا اليابان
〒562-0011

مدمر الأوزون

مدمر الأوزون الصناعي من Acniti يستخدم تقنية حفز لتحطيم الأوزون الزائد بأمان إلى أكسجين تقني للاستخدام الداخلي والهواء العادم.



Copyright © 2025

مدمر الأوزون

مدمر الأوزون يجزئ الأوزون في الهواء المحيط

- وحدة تفكيك الأوزون المعيارية
- النهج التحفيزي باستخدام أكسيد البلاديوم المنغنيز
- الحد الأدنى من الصيانة لمحلل الأوزون
- العديد من الأحجام الممكنة؛ اتصل بنا لمعرفة المتطلبات

يقوم مدمر الأوزون بتفكيك الأوزون الزائد الذي لا يتم حله في الماء. يستخدم الطراز الموضح في الصورة في إعداد البحث ماكروستار. ميزة جديدة لمدمر الأوزون هي أن الوسط الذي يدمر به الأوزون لا يتعرض للتفكيك بواسطة الأوزون نفسه؛ لذا يمكن استخدامه لسنوات عديدة دون الحاجة للصيانة.

Copyright © 2025

ozone destructor 10lpm

	وصف	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
1	اسم النموذج	Ozone Destructor 10LPM	Ozone Destructor 10LPM
2	رقم الموديل	OD-10LPM-SUS-fittings	OD-10LPM-SUS-fittings
	رئيسى	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
3	توفر المصفاة وحجمها		
	تحميل	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
4	الرطوبة النسبية القصوى	75 %	75 %
	غاز	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
5	التدفق الأدنى / الدقيقة	0.1 لتر	0.0 جالون
6	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	10 لتر	2.6 جالون
7	التدفق الأدنى / الساعة	6.0 لتر	1.6 جالون
8	أقصى تدفق / الساعة	600 لتر	159 جالون
9	جودة الغاز		
10	ملاحظة الغاز	الهواء أو الأكسجين المحتوى على الأوزون	الهواء أو الأكسجين المحتوى على الأوزون
	اتصالات	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
11	مدخل الماء		
12	مخرج الماء		
13	مدخل الغاز	مقياس بوصة 1/4 أو 6 مم	مقياس بوصة 1/4 أو 6 مم

Copyright © 2025

ozone destructor 25lpm

	وصف	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
1	اسم النموذج	Ozone Destructor 25LPM	Ozone Destructor 25LPM
2	رقم الموديل	OD-25LPM-SUS-fittings	OD-25LPM-SUS-fittings
	رئيسى	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
3	توفر المصافى وحجمها		
	غاز	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
4	جودة الغاز		
5	ملاحظة الغاز		
	اتصالات	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
6	مدخل الهواء		
7	مخرج الهواء		
8	مدخل الغاز		

Copyright © 2025

مدمر الأوزون بمضخة تفريغ الهواء 10 أو 25 لتر في الدقيقة

	وصف	نظام الوحدات الدولي (المتري)	النظام الإمبراطوري
1	اسم النموذج	مدمر الأوزون بمضخة تفريغ الهواء 10 أو 25 لتر في الدقيقة	مدمر الأوزون بمضخة تفريغ الهواء 10 أو 25 لتر في الدقيقة
2	رقم الموديل	tool_suction_pump_o3_decomposer_10_25lpm	tool_suction_pump_o3_decomposer_10_25lpm
	سائل	نظام الوحدات الدولي (المتري)	النظام الإمبراطوري
3	توفر المصفاة وحجمها		
	غاز	نظام الوحدات الدولي (المتري)	النظام الإمبراطوري
4	التدفق الأدنى / الدقيقة	0.5 لتر	0.1 جالون
5	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	25 لتر	6.6 جالون
6	التدفق الأدنى / الساعة	30 لتر	7.9 جالون
7	أقصى تدفق / الساعة	1,500.0 لتر	396 جالون
8	جودة الغاز		
9	ملاحظة الغاز		
	كهربائي	نظام الوحدات الدولي (المتري)	النظام الإمبراطوري
10	طور الوحدة والجهد	110 فولت أو 220 فولت	110 فولت أو 220 فولت
11	استهلاك الطاقة للوحدة		
12	أجزاء مبللة		
13	نموذج المضخة		
14	طور المضخة Ø الجهد		
15	محرك المضخة 50 هرتز	110 واط	0.1 حصان
16	محرك الضخ بتردد 60 هرتز	120 واط	0.2 حصان
17	عدد محارم المضخة Ø جهد 60 هرتز		
18	ضبط ضغط المضخة		

Copyright © 2025

	كهربائى	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
19	التحكم		
	اتصالات	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
20	مدخل الهاى		
21	مخرج الهاى		
22	مدخل الغاز	تركيب سريع 6 مم	تركيب سريع 6 مم
	الأبعاد والوزن	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
23	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	380 X 236 X 272 مم	15.0 X 9.3 X 10.7 بوصة

Copyright © 2025