



**acniti LLC**  
1-2-9 Nyoidani  
Minoh Osaka  
562-0011  
Japan



## **Oxiti Ozon: PSA-Ozongenerator mit Sauerstoffzufuhr | Acniti**

Der Oxiti Ozon ist ein kompakter PSA-Ozongenerator mit integriertem Sauerstoffgenerator, der bis zu 8 LPM hochreinen Sauerstoff und bis zu 20 g/h Ozon aus einer einzigen Einheit liefert. Konzipiert für Aquakultur, Wasseraufbereitung und industrielle Desinfektion.

# Oxiti Ozon: PSA-Ozongenerator mit Sauerstoffzufuhr | Acniti

## Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr

- ✓ Die Ozonkonzentration lässt sich leicht mit dem Lautstärkeregler auf der Vorderseite einstellen
- ✓ Methode der Ozonerzeugung: Dielektrische Entladungsmethode
- ✓ Industrieller Ozongenerator für die Aquakultur
- ✓ Sauerstoffgespeistes Ozonsystem für die Wasseraufbereitung
- ✓ Ozonerzeugung für Kühltürme

## Kombinierte O3- und O2-Produktion

Der Acniti Oxiti Ozongenerator ist eine luftgekühlte Ozonerzeugungseinheit, die 5 Gramm Ozon pro Stunde erzeugt. Um ein hochkonzentriertes Ozongas zu erzeugen, wird Sauerstoff als Rohstoff benötigt. Der Oxiti-Ozongenerator hat einen eingebauten Sauerstoffkonzentrator und garantiert so eine optimale Ozonleistung. Der kombinierte Sauerstoff- und Ozongenerator ist kompakt und kann sofort Ozon erzeugen. Das Gerät verfügt über einen Schalter, mit dem die Ozonproduktion gestoppt werden kann, so dass nur 90% plus Sauerstoff produziert werden. Der Ozongenerator ist aus den besten Materialien wie Glas, Titan und Fluorkunststoff hergestellt, so dass das Ozongas nicht mit Metallen in Berührung kommt und frei von Metallionen ist.

## Verwendung und Branchen

Der Sauerstoffgenerator mit integriertem Ozongenerator eignet sich hervorragend für Forschungsanwendungen, bei denen Ozon ohne jegliche Verunreinigung erzeugt werden muss. Der oxiti Ozongenerator kann auch als Ozonquelle für Wasseraufbereitungsanlagen verwendet werden. Das Hauptmerkmal des Oxiti-Ozons ist, dass es eine hohe Ozonkonzentration bei einer niedrigen Durchflussrate erzeugen kann. Dadurch ist es möglich, es mit Mikro- und Nanoblasengeräten zu kombinieren und so eine effiziente Ozonwassererzeugung zu ermöglichen. Acniti kann auch Nanoblasengeneratoren liefern, die für Ozongas geeignet sind, siehe unseren microStar Ozon-Nanoblasengenerator oder Turbiti ozone und Turbiti land-based nanobubble mixer.

## Hochwertige Materialien

Der Ozongenerator von Oxiti hat eine Ozonzelle aus Quarzglasrohr, die robust, hart und kompakt ist und mit Titandrähten zur Ozonerzeugung ergänzt wird. Der Quarzglasgenerator hat eine Lebensdauer von 16.000 Stunden, im Vergleich zu einem Ozongenerator mit Keramikplatten, der nur 3.000 bis 5.000 Stunden durchhält. Abgesehen von dem Glas-Titan-Dielektrikum bestehen die Rohre und Anschlüsse aus Fluorkunststoffen, die Rohre aus FEP (fluoriertes Ethylenpropylen) und die Anschlüsse aus PTFE (Polytetrafluorethylen).

# industrielles ozon, sauerstoffkonzentrator specs 8-lpm @ 5 g

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-08-O3-12G-100	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck	103 kPa	15 PSI
12	Gasqualität	87% to 96% Oxygen	
13	Gas Bemerkung	ambient air	

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

14	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 100 VAC 50/60 Hz	
15	Stromverbrauch der Einheit	500 Watt	
16	Benetzte Teile		

## Verbindungen

17	Wassereinlass	
18	Wasserauslass	
19	Gaseinlass	10 mm push to connect fitting or 3/8" on request

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

20	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
21	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.
22	HS-Code	8421.39	
23	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 760 cm	24 x 21 x 299 Zoll
24	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

## Bemerkungen

25 Andere Bemerkungen

- ✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft)
- ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.

# oxiti ozone: psa generator 5 lpm 12 g/h 100v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-05-O3-12G-100	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Minstdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck	103 kPa	15 PSI
12	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
13	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

14	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 100 VAC 50/60 Hz	
15	Stromverbrauch der Einheit	500 Watt	
16	Benetzte Teile		

## Verbindungen

17	Wassereinlass		
18	Wasserauslass		
19	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Anschluss oder 6 mm auf Anfrage	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

20	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
21	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.
22	HS-Code	8421.39	
23	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 760 cm	24 x 21 x 299 Zoll
24	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

## Bemerkungen

25 Andere Bemerkungen

- ✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft)
- ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.

# oxiti ozon: psa generator 5 lpm 20 g/h 100v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-05-O3-20G-100	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Minstdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck	103 kPa	15 PSI
12	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
13	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

14	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 100 VAC 50/60 Hz	
15	Stromverbrauch der Einheit	650 Watt	
16	Benetzte Teile		

## Verbindungen

17	Wassereinlass		
18	Wasserauslass		
19	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

20	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
21	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.
22	HS-Code	8421.39	
23	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 760 cm	24 x 21 x 299 Zoll
24	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

## Bemerkungen

25 Andere Bemerkungen

- ✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft)
- ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.

# oxiti ozon: psa generator 8 lpm 20 g/h 200v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-08-O3-20G-200	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck	35 kPa	5 PSI
12	Gasqualität	87% bis 96% Sauerstoff	
13	Gas Bemerkung	Umgebungsluft	

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

14	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 200 VAC 50/60 Hz	
15	Stromverbrauch der Einheit	650 Watt	
16	Benetzte Teile		

## Verbindungen

17	Wassereinlass		
18	Wasserauslass		
19	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

20	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
21	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.
22	HS-Code	8421.39	
23	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 760 cm	24 x 21 x 299 Zoll
24	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

## Bemerkungen

25 Andere Bemerkungen

- ✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft)
- ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.

# oxiti ozon: psa generator 8 lpm 5 g/h 200v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-05-O3-12G-100	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Gasqualität		
8	Gas Bemerkung		

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

9	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 200 VAC	50/60 Hz
10	Stromverbrauch der Einheit	500 Watt	
11	Benetzte Teile		

## Verbindungen

12	Wassereinlass		
13	Wasserauslass		
14	Gaseinlass	10 mm push to connect fitting or 3/8" on request	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

15	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
16	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.
17	HS-Code	8421.39	
18	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 76 cm	24 x 21 x 30 Zoll
19	Versandgewicht	0.5 Kg	1 lbs.

# oxiti ozon: psa generator 8 lpm 5 g/h 115v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-08-O3-5G-115	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck	35 kPa	5 PSI
12	Gasqualität		
13	Gas Bemerkung		

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

14	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 115 VAC 60 Hz	
15	Stromverbrauch der Einheit	500 Watt	
16	Benetzte Teile		

## Verbindungen

17	Wassereinlass		
18	Wasserauslass		
19	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

20	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
21	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.
22	HS-Code	8421.39	
23	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 760 cm	24 x 21 x 299 Zoll
24	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

## Bemerkungen

25 Andere Bemerkungen

- ✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft)
- ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.

# oxiti ozon: psa generator 5 lpm 5 g/h 115v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-05-O3-5G-115	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Minstdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck	35 kPa	5 PSI
12	Gasqualität		
13	Gas Bemerkung		

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

14	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 115 VAC 60 Hz	
15	Stromverbrauch der Einheit	500 Watt	
16	Benetzte Teile		

## Verbindungen

17	Wassereinlass		
18	Wasserauslass		
19	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

20	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
21	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.
22	HS-Code	8421.39	
23	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 76 cm	24 x 21 x 30 Zoll
24	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

## Bemerkungen

25 Andere Bemerkungen

- ✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft)
- ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.

# oxiti ozone: psa generator 8 lpm 20 g/h 115v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-08-O3-20G-115	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
11	Druck	35 kPa	5 PSI
12	Gasqualität		
13	Gas Bemerkung		

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

14	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 115 VAC 60 Hz	
15	Stromverbrauch der Einheit	650 Watt	
16	Benetzte Teile		

## Verbindungen

17	Wassereinlass		
18	Wasserauslass		
19	Gaseinlass	10 mm push to connect fitting or 3/8" on request	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

20	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
21	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.
22	HS-Code	8421.39	
23	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 76 cm	24 x 21 x 30 Zoll
24	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

## Bemerkungen

25 Andere Bemerkungen

- ✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft)
- ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.

# oxiti ozon: psa generator 5 lpm 20 g/h 115v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-05-O3-20G-115	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Minstdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
11	Druck	35 kPa	5 PSI
12	Gasqualität		
13	Gas Bemerkung		

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

14	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 115 VAC 60 Hz	
15	Stromverbrauch der Einheit	650 Watt	
16	Benetzte Teile		

## Verbindungen

17	Wassereinlass		
18	Wasserauslass		
19	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

20	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
21	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.
22	HS-Code	8421.39	
23	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 76 cm	24 x 21 x 30 Zoll
24	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

## Bemerkungen

25 Andere Bemerkungen

- ✓ Höhe 21 Grad bis zu 1500 Meter (5000 ft) ohne Beeinträchtigung, kontaktiere uns für weitere Informationen über 1.500 m bis 4.000 m (5.000 - 13.000 ft)
- ✓ Lagertemperatur von - 20 °C bis 60 °C (0°F bis 140 °F) ungeschützte oder unzureichend belüftete Umgebung oder unsachgemäße Steuerspannung kann zu Schäden am Sauerstoffkonzentrator führen und ist nicht von der Garantie abgedeckt.

# oxiti ozone: psa generator 8 lpm 5 g/h 230v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-08-O3-5G-230	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
11	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
12	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
13	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
14	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
15	Druck 50 Hz	35 kPa	5 PSI
16	Druck 60 Hz	35 kPa	5 PSI
17	Gasqualität		
18	Gas Bemerkung		

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

19	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 230 VAC 50/60 Hz	
20	Stromverbrauch der Einheit	500 Watt	
21	Benetzte Teile	Quarzglas, PFA, PTFE	

## Verbindungen

22	Wassereinlass		
23	Wasserauslass		
24	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

25	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
26	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.

	<b>Abmessungen &amp; Gewicht</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
27	HS-Code	8421.39	
28	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 76 cm	24 x 21 x 30 Zoll
29	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

### **Bemerkungen**

- 30 Andere Bemerkungen
- Luftgekühlt
  - Energieverbrauch 80 Watt nur für den Ozongenerator

# oxiti ozone: psa generator 5 lpm 5 g/h 230v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-05-O3-5G-230	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
11	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
12	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
13	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
14	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
15	Druck 50 Hz	35 kPa	5 PSI
16	Druck 60 Hz	35 kPa	5 PSI
17	Gasqualität		
18	Gas Bemerkung		

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

19	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 230 VAC 50/60 Hz	
20	Stromverbrauch der Einheit	500 Watt	
21	Benetzte Teile	Quarzglas, PFA, PTFE	

## Verbindungen

22	Wassereinlass		
23	Wasserauslass		
24	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

25	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
26	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.

	<b>Abmessungen &amp; Gewicht</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
27	HS-Code	8421.39	
28	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 76 cm	24 x 21 x 30 Zoll
29	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

### **Bemerkungen**

- 30 Andere Bemerkungen
- Luftgekühlt
  - Energieverbrauch 80 Watt nur für den Ozongenerator

# oxiti ozone: psa generator 8 lpm 20 g/h 230v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-08-O3-20G-230	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
9	Minstdurchfluss / Minute	2.0 Liter	0.5 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
11	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
12	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
13	Minstdurchfluss / Stunde	120 Liter	32 Gallone
14	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
15	Druck 50 Hz	35 kPa	5 PSI
16	Druck 60 Hz	35 kPa	5 PSI
17	Gasqualität		
18	Gas Bemerkung		

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

19	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 230 VAC 50/60 Hz	
20	Stromverbrauch der Einheit	650 Watt	
21	Benetzte Teile	Quarzglas, PFA, PTFE	

## Verbindungen

22	Wassereinlass		
23	Wasserauslass		
24	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

25	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
26	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.

	<b>Abmessungen &amp; Gewicht</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
27	HS-Code	8421.39	
28	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 76 cm	24 x 21 x 30 Zoll
29	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

**Bemerkungen**

- 30 Andere Bemerkungen
- Luftgekühlt
  - Energieverbrauch 250 Watt nur für den Ozongenerator

# oxiti ozone: psa generator 5 lpm 20 g/h 230v | acniti

## Allgemein

1	Modellname	Oxiti Ozon Industrieller PSA-Ozongenerator - Integrierte O2-Zufuhr	
2	Modellnummer	OXITI-05-O3-20G-230	

## Umgebung

## Metrisch

## Kaiserlich

3	Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	50 °F
4	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	104 °F
5	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	15 %	
6	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	90 %	

## Gas

## Metrisch

## Kaiserlich

7	Minstdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
8	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
9	Minstdurchfluss / Minute	1.0 Liter	0.3 Gallone
10	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
11	Minstdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
12	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
13	Minstdurchfluss / Stunde	60 Liter	16 Gallone
14	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
15	Druck 50 Hz	35 kPa	5 PSI
16	Druck 60 Hz	35 kPa	5 PSI
17	Gasqualität		
18	Gas Bemerkung		

## Elektrisch

## Metrisch

## Kaiserlich

19	Einheit Phase Ø Spannung	1 Ø 230 VAC 50/60 Hz
20	Stromverbrauch der Einheit	650 Watt
21	Benetzte Teile	Quarzglas, PFA, PTFE

## Verbindungen

22	Wassereinlass	
23	Wasserauslass	
24	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung

## Abmessungen & Gewicht

## Metrisch

## Kaiserlich

25	Abm. (B) x (T) x (H)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 Zoll
26	Gewicht	33.5 Kg	73.9 lbs.

	<b>Abmessungen &amp; Gewicht</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
27	HS-Code	8421.39	
28	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	62 x 54.5 x 76 cm	24 x 21 x 30 Zoll
29	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.

**Bemerkungen**

- 30 Andere Bemerkungen
- Luftgekühlt
  - Energieverbrauch 250 Watt nur für den Ozongenerator