



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

acniti

oxiti industriële zuurstofconcentrator

Oxiti industriële zuurstofconcentrator met hoogwaardige componenten uit Japan en Amerika, gebouwd in een robuuste aluminium behuizing. De concentrator maakt gebruik van PSA-technologie (Pressure Swing Adsorption) en produceert 8 liter zuurstof per minuut. Deze eenheid geeft gemoedsrust en vele uren stabiele zuurstofproductie.

oxiti industriële zuurstofconcentrator

oxiti industriële acniti zuurstof concentrator

- ✓ 1, 5 and 8 LPM industriële zuurstofconcentrator
- ✓ Japanse componenten van hoge kwaliteit en geassembleerd in Japan
- ✓ Microprocessor gestuurd
- ✓ Lage bedrijfskosten
- ✓ Transporteerbaar ontwerp
- ✓ Gemakkelijk te installeren en te onderhouden

technologie

De Oxiti industriële zuurstofconcentrator maakt gebruik van PSA-technologie (Pressure Swing Adsorption). Lucht bestaat uit drie primaire gassen: 21% zuurstof, 78% stikstof en 1% argon. Een zuurstofconcentrator verwijdert stikstof uit de lucht.

Acniti gebruikt een hoogwaardige compressor in de zuurstofconcentrator, die meer dan 120 liter lucht per minuut comprimeert. De samengeperste lucht wordt in een luchtdroger gevoerd, waar het vocht en andere onzuiverheden verwijdert. Na de luchtdroger stroomt de lucht in een van de twee zuurstofzeven. In de zeef hechten stikstofmoleculen zich onder druk aan het zeoliet, terwijl zuurstof door de zeef gaat en in een kleine opslagcontainer stroomt. Wanneer de zuurstofzeef verzadigd is, wat binnen enkele seconden gebeurt, schakelt het magneetventielsysteem over naar de tweede zeef om het proces te herhalen. De eerste zeef wordt dan drukloos, waardoor de stikstof uit de zeef en de zuurstofconcentrator kan stromen. Dit proces wordt voortdurend herhaald.

kwaliteitscomponenten

De Oxiti maakt gebruik van hoogwaardige componenten van Japanse fabrikanten in een robuuste aluminium behuizing. De kwaliteitscomponenten zorgen voor een lange levensduur en eenvoudig onderhoud met standaardcomponenten. Veel zuurstofconcentrators die zijn ontwikkeld voor de gezondheidszorgmarkt zijn bedoeld voor thuisgebruik en missen de kracht, het milieuvriendelijke ontwerp en de duurzaamheid van industriële zuurstofconcentrators. De concentrators met industrieel ontwerp hebben grotere en gemakkelijker te wassen inlaatfilters. Een ander aandachtspunt is de luchtdroging na de compressor. Water hecht zich gemakkelijk aan het zeoliet. Als het water zich aan het zeoliet hecht, kan het zeoliet de stikstof niet langer vasthouden en moeten de zeven worden vervangen.

De zuurstofconcentrator is voorzien van een drukmeter waarmee de gebruiker de druk bij de inlaat van de nanobellengenerator kan controleren. De oxiti levert een druk van 35 kPa. Als een hogere druk nodig is om grotere hoeveelheden gassen efficiënter op te lossen, kun je de oxiti booster gebruiken.

industriële zuurstofconcentrator specificaties 8 lpm 100v

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	Industriële zuurstofconcentrator 8 LPM 100V	Industriële zuurstofconcentrator 8 LPM 100V
2	Modelnummer	oxiti-08-100	oxiti-08-100
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	2.0 Liter	0.5 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	8.0 Liter	2.1 Gallon
9	Minimale stroom / uur	120 Liter	32 Gallon
10	Maximale stroom / uur	480 Liter	127 Gallon
11	Druk	103 kPa	15 PSI
12	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
13	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
14	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 100V 60 of 50Hz	1 Ø 100V 60 of 50Hz
15	Stroomverbruik eenheid	435 watt	435 watt

Electrisch		Metrisch	Imperial
16	Natte delen		
Aansluitingen		Metrisch	Imperial
17	Water inlaat		
18	Water uitlaat		
19	Gas inlaat	10mm push-to-connect fitting	10mm push-to-connect fitting
Afmetingen en gewicht		Metrisch	Imperial
20	Dim. (l) x (b) x (h)	460 x 444 x 695 mm	18.1 x 17.5 x 27.4 inch
21	gewicht	29.9 Kg	65.9 lbs
22	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	60 x 57 x 80 cm	24 x 22 x 31 inch
23	Verzendgewicht:	32.9 Kg	73 lbs
Opmerkingen			
24	Andere opmerkingen	✓ Hoogte 21 graden Celsius tot 1500 meter zonder degradatie, neem contact met ons op voor meer informatie over 1500 m tot 4000 m	
		✓ Opslagtemperatuur van - 20 ° C tot 60 ° C	
		✓ onbeschermd of onvoldoende geventileerde omgeving of onjuist regelvermogen kan schade aan de zuurstofconcentrator veroorzaken en valt niet onder de garantie.	

industriële zuurstofconcentrator specificaties 8 lpm 115v

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	Industriële zuurstofconcentrator 8 LPM 115V	Industriële zuurstofconcentrator 8 LPM 115V
2	Modelnummer	oxiti-08-115	oxiti-08-115
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	2.0 Liter	0.5 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	8.0 Liter	2.1 Gallon
9	Minimale stroom / uur	120 Liter	32 Gallon
10	Maximale stroom / uur	480 Liter	127 Gallon
11	Druk minimum	70 kPa	10 PSI
12	Druk maximum	100 kPa	15 PSI
13	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
14	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
15	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 115V 60 of 50Hz	1 Ø 115V 60 of 50Hz

Electrisch		Metrisch	Imperial
16	Stroomverbruik eenheid	480 watt 50 Hz	480 watt 50 Hz
17	Natte delen		
Aansluitingen		Metrisch	Imperial
18	Water inlaat		
19	Water uitlaat		
20	Gas inlaat	10mm push-to-connect fitting	10mm push-to-connect fitting
Afmetingen en gewicht		Metrisch	Imperial
21	Dim. (l) x (b) x (h)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 inch
22	gewicht	27 Kg	59.5 lbs
23	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 inch
24	Verzendgewicht:	30 Kg	66 lbs
Opmerkingen			
25	Andere opmerkingen	✓ Hoogte 21 graden Celsius tot 1500 meter zonder degradatie, neem contact met ons op voor meer informatie over 1500 m tot 4000 m	
		✓ Opslagtemperatuur van - 20 ° C tot 60 ° C	
		✓ onbeschermde of onvoldoende geventileerde omgeving of onjuist regelvermogen kan schade aan de zuurstofconcentrator veroorzaken en valt niet onder de garantie.	

industriële zuurstofconcentrator specificaties 8 lpm 200v

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	Industriële zuurstofconcentrator 8 LPM 200V	Industriële zuurstofconcentrator 8 LPM 200V
2	Modelnummer	oxiti-08-200	oxiti-08-200
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	2.0 Liter	0.5 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	8.0 Liter	2.1 Gallon
9	Minimale stroom / uur	120 Liter	32 Gallon
10	Maximale stroom / uur	480 Liter	127 Gallon
11	Druk minimum	70 kPa	10 PSI
12	Druk maximum	100 kPa	15 PSI
13	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
14	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
15	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 200 VAC 60 of 50Hz	1 Ø 200 VAC 60 of 50Hz

	Electrisch	Metrisch	Imperial
16	Stroomverbruik eenheid	450 watt	450 watt
17	Natte delen		
	Aansluitingen	Metrisch	Imperial
18	Water inlaat		
19	Water uitlaat		
20	Gas inlaat	10mm push-to-connect fitting	10mm push-to-connect fitting
	Afmetingen en gewicht	Metrisch	Imperial
21	Dim. (l) x (b) x (h)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 inch
22	gewicht	27 Kg	59.5 lbs
23	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 inch
24	Verzendgewicht:	30 Kg	66 lbs

industriële zuurstofconcentrator specificaties 8 lpm 230v

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	Industriële zuurstofconcentrator 8 LPM 230V	Industriële zuurstofconcentrator 8 LPM 230V
2	Modelnummer	oxiti-08-230	oxiti-08-230
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	2.0 Liter	0.5 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	8.0 Liter	2.1 Gallon
9	Minimale stroom / uur	120 Liter	32 Gallon
10	Maximale stroom / uur	480 Liter	127 Gallon
11	Druk minimum	70 kPa	10 PSI
12	Druk maximum	100 kPa	15 PSI
13	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
14	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
15	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 230 VAC 50 of 60Hz	1 Ø 230 VAC 50 of 60Hz

	Electrisch	Metrisch	Imperial
16	Stroomverbruik eenheid	550 watt	550 watt
17	Natte delen		
	Aansluitingen	Metrisch	Imperial
18	Water inlaat		
19	Water uitlaat		
20	Gas inlaat	10mm push-to-connect fitting	10mm push-to-connect fitting
	Afmetingen en gewicht	Metrisch	Imperial
21	Dim. (l) x (b) x (h)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 inch
22	gewicht	27 Kg	59.5 lbs
23	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 inch
24	Verzendgewicht:	30 Kg	66 lbs

industriële zuurstofconcentrator specificaties 5 lpm 100v

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	Industriële zuurstofconcentrator 5 LPM 100V	Industriële zuurstofconcentrator 5 LPM 100V
2	Modelnummer	oxiti-05-100	oxiti-05-100
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	2.0 Liter	0.5 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	5.0 Liter	1.3 Gallon
9	Minimale stroom / uur	120 Liter	32 Gallon
10	Maximale stroom / uur	300 Liter	79 Gallon
11	Druk minimum	70 kPa	10 PSI
12	Druk maximum	100 kPa	15 PSI
13	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
14	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
15	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 100V 60 of 50Hz	1 Ø 100V 60 of 50Hz

Electrisch		Metrisch	Imperial
16	Stroomverbruik eenheid	435 watt 50 Hz	435 watt 50 Hz
17	Natte delen		
Aansluitingen		Metrisch	Imperial
18	Water inlaat		
19	Water uitlaat		
20	Gas inlaat	10mm push-to-connect fitting	10mm push-to-connect fitting
Afmetingen en gewicht		Metrisch	Imperial
21	Dim. (l) x (b) x (h)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 inch
22	gewicht	27 Kg	59.5 lbs
23	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 inch
24	Verzendgewicht:	30 Kg	66 lbs
Opmerkingen			
25	Andere opmerkingen	✓ Hoogte 21 graden Celsius tot 1500 meter zonder degradatie, neem contact met ons op voor meer informatie over 1500 m tot 4000 m	
		✓ Opslagtemperatuur van - 20 ° C tot 60 ° C	
		✓ onbeschermde of onvoldoende geventileerde omgeving of onjuist regelvermogen kan schade aan de zuurstofconcentrator veroorzaken en valt niet onder de garantie.	

industriële zuurstofconcentrator specificaties 5 lpm 115v

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	Industriële zuurstofconcentrator 5 LPM 115V	Industriële zuurstofconcentrator 5 LPM 115V
2	Modelnummer	oxiti-05-115	oxiti-05-115
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	1.0 Liter	0.3 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	5.0 Liter	1.3 Gallon
9	Minimale stroom / uur	60 Liter	16 Gallon
10	Maximale stroom / uur	300 Liter	79 Gallon
11	Druk minimum	70 kPa	10 PSI
12	Druk maximum	100 kPa	15 PSI
13	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
14	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
15	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 115V 60 of 50Hz	1 Ø 115V 60 of 50Hz

Electrisch		Metrisch	Imperial
16	Stroomverbruik eenheid	480 watt 50 Hz	480 watt 50 Hz
17	Natte delen		
Aansluitingen		Metrisch	Imperial
18	Water inlaat		
19	Water uitlaat		
20	Gas inlaat	10mm push-to-connect fitting	10mm push-to-connect fitting
Afmetingen en gewicht		Metrisch	Imperial
21	Dim. (l) x (b) x (h)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 inch
22	gewicht	27 Kg	59.5 lbs
23	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 inch
24	Verzendgewicht:	30 Kg	66 lbs
Opmerkingen			
25	Andere opmerkingen	✓ Hoogte 21 graden Celsius tot 1500 meter zonder degradatie, neem contact met ons op voor meer informatie over 1500 m tot 4000 m	
		✓ Opslagtemperatuur van - 20 ° C tot 60 ° C	
		✓ onbeschermde of onvoldoende geventileerde omgeving of onjuist regelvermogen kan schade aan de zuurstofconcentrator veroorzaken en valt niet onder de garantie.	

industriële zuurstofconcentrator specificaties 5 lpm 200v

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	Industriële zuurstofconcentrator 5 LPM 200V	Industriële zuurstofconcentrator 5 LPM 200V
2	Modelnummer	oxiti-05-200	oxiti-05-200
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	2.0 Liter	0.5 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	5.0 Liter	1.3 Gallon
9	Minimale stroom / uur	120 Liter	32 Gallon
10	Maximale stroom / uur	300 Liter	79 Gallon
11	Druk minimum	70 kPa	10 PSI
12	Druk maximum	100 kPa	15 PSI
13	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
14	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
15	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 200 VAC 60 of 50Hz	1 Ø 200 VAC 60 of 50Hz

	Electrisch	Metrisch	Imperial
16	Stroomverbruik eenheid	450 watt 50 Hz	450 watt 50 Hz
17	Natte delen		
	Aansluitingen	Metrisch	Imperial
18	Water inlaat		
19	Water uitlaat		
20	Gas inlaat	10mm push-to-connect fitting	10mm push-to-connect fitting
	Afmetingen en gewicht	Metrisch	Imperial
21	Dim. (l) x (b) x (h)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 inch
22	gewicht	27 Kg	59.5 lbs
23	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 700 cm	21 x 20 x 276 inch
24	Verzendgewicht:	30 Kg	66 lbs

industriële zuurstofconcentrator specificaties 5 lpm 230v

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	Industriële zuurstofconcentrator 5 LPM 230V	Industriële zuurstofconcentrator 5 LPM 230V
2	Modelnummer	oxiti-05-230	oxiti-05-230
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	1.0 Liter	0.3 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	5.0 Liter	1.3 Gallon
9	Minimale stroom / uur	60 Liter	16 Gallon
10	Maximale stroom / uur	300 Liter	79 Gallon
11	Druk minimum	70 kPa	10 PSI
12	Druk maximum	100 kPa	15 PSI
13	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
14	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
15	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 230 VAC 50 of 60Hz	1 Ø 230 VAC 50 of 60Hz

	Electrisch	Metrisch	Imperial
16	Stroomverbruik eenheid	495 watt	495 watt
17	Natte delen		
	Aansluitingen	Metrisch	Imperial
18	Water inlaat		
19	Water uitlaat		
20	Gas inlaat	10mm push-to-connect fitting	10mm push-to-connect fitting
	Afmetingen en gewicht	Metrisch	Imperial
21	Dim. (l) x (b) x (h)	480 x 460 x 690 mm	18.9 x 18.1 x 27.2 inch
22	gewicht	27 Kg	59.5 lbs
23	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	53 x 52 x 70 cm	21 x 20 x 28 inch
24	Verzendgewicht:	30 Kg	66 lbs

laboratorium zuurstofconcentrator specificaties

1 lpm 100v

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	laboratorium zuurstofconcentrator 1 LPM 100V	laboratorium zuurstofconcentrator 1 LPM 100V
2	Modelnummer	oxiti-01-100	oxiti-01-100
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	0.1 Liter	0.0 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	1.0 Liter	0.3 Gallon
9	Minimale stroom / uur	6.0 Liter	1.6 Gallon
10	Maximale stroom / uur	60 Liter	16 Gallon
11	Druk	75 kPa	11 PSI
12	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
13	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
14	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 100V 50/60Hz	1 Ø 100V 50/60Hz
15	Stroomverbruik eenheid	135 watt	135 watt

Electrisch		Metrisch	Imperial
16	Natte delen		
Aansluitingen		Metrisch	Imperial
17	Water inlaat		
18	Water uitlaat		
19	Gas inlaat	6mm push-to-connect fitting	6mm push-to-connect fitting
Afmetingen en gewicht		Metrisch	Imperial
20	Dim. (l) x (b) x (h)	500 x 270 x 450 mm	19.7 x 10.6 x 17.7 inch
21	gewicht	14 Kg	30.9 lbs
22	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	62 x 35 x 46 cm	24 x 14 x 18 inch
23	Verzendgewicht:	17 Kg	37 lbs
Opmerkingen			
24	Andere opmerkingen	✓ Hoogte 21 graden Celsius tot 1500 meter zonder degradatie, neem contact met ons op voor meer informatie over 1500 m tot 4000 m	
		✓ Opslagtemperatuur van - 20 ° C tot 60 ° C	
		✓ onbeschermd of onvoldoende geventileerde omgeving of onjuist regelvermogen kan schade aan de zuurstofconcentrator veroorzaken en valt niet onder de garantie.	

laboratorium zuurstofconcentrator specificaties

1 lpm 115v 60hz

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	laboratorium zuurstofconcentrator 1 LPM 115V 60Hz	laboratorium zuurstofconcentrator 1 LPM 115V 60Hz
2	Modelnummer	oxiti-01-115/60	oxiti-01-115/60
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	0.1 Liter	0.0 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	1.0 Liter	0.3 Gallon
9	Minimale stroom / uur	6.0 Liter	1.6 Gallon
10	Maximale stroom / uur	60 Liter	16 Gallon
11	Druk	75 kPa	11 PSI
12	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
13	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
14	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 115V 60Hz	1 Ø 115V 60Hz
15	Stroomverbruik eenheid	135 watt 60 Hz	135 watt 60 Hz

Electrisch		Metrisch	Imperial
16	Natte delen		
Aansluitingen		Metrisch	Imperial
17	Water inlaat		
18	Water uitlaat		
19	Gas inlaat	6mm push-to-connect fitting	6mm push-to-connect fitting
Afmetingen en gewicht		Metrisch	Imperial
20	Dim. (l) x (b) x (h)	500 x 270 x 450 mm	19.7 x 10.6 x 17.7 inch
21	gewicht	14 Kg	30.9 lbs
22	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	62 x 35 x 46 cm	24 x 14 x 18 inch
23	Verzendgewicht:	17 Kg	37 lbs
Opmerkingen			
24	Andere opmerkingen	✓ Hoogte 21 graden Celsius tot 1500 meter zonder degradatie, neem contact met ons op voor meer informatie over 1500 m tot 4000 m	
		✓ Opslagtemperatuur van - 20 ° C tot 60 ° C	
		✓ onbeschermd of onvoldoende geventileerde omgeving of onjuist regelvermogen kan schade aan de zuurstofconcentrator veroorzaken en valt niet onder de garantie.	

laboratorium zuurstofconcentrator specificaties

1 lpm 220v 50hz

Beschrijving		Metrisch	Imperial
1	Modelnaam	laboratorium zuurstofconcentrator 1 LPM 220V 50Hz	laboratorium zuurstofconcentrator 1 LPM 220V 50Hz
2	Modelnummer	oxiti-01-220/50	oxiti-01-220/50
Ambient		Metrisch	Imperial
3	Omgevingstemperatuur minimaal	10 °C	50 °F
4	Omgevingstemperatuur maximum	40 °C	104 °F
5	Relatieve luchtvochtigheid minimaal	15 %	15 %
6	Relatieve vochtigheid maximaal	95 %	95 %
Gas		Metrisch	Imperial
7	Minimale stroom / minuut	0.1 Liter	0.0 Gallon
8	Maximale stroom / minuut	1.0 Liter	0.3 Gallon
9	Minimale stroom / uur	6.0 Liter	1.6 Gallon
10	Maximale stroom / uur	60 Liter	16 Gallon
11	Druk	75 kPa	11 PSI
12	Gaskwaliteit	87% tot 95% zuurstof	87% tot 95% zuurstof
13	Gas opmerking	omgevingslucht	omgevingslucht
Electrisch		Metrisch	Imperial
14	Eenheid fase Ø spanning	1 Ø 220Volt 50Hz	1 Ø 220Volt 50Hz
15	Stroomverbruik eenheid	135 watt 50 Hz	135 watt 50 Hz

Electrisch		Metrisch	Imperial
16	Natte delen		
Aansluitingen		Metrisch	Imperial
17	Water inlaat		
18	Water uitlaat		
19	Gas inlaat	6mm push-to-connect fitting	6mm push-to-connect fitting
Afmetingen en gewicht		Metrisch	Imperial
20	Dim. (l) x (b) x (h)	500 x 270 x 450 mm	19.7 x 10.6 x 17.7 inch
21	gewicht	14 Kg	30.9 lbs
22	Verzend afm. (b)x(d)x(h)	62 x 35 x 46 cm	24 x 14 x 18 inch
23	Verzendgewicht:	17 Kg	37 lbs
Opmerkingen			
24	Andere opmerkingen	✓ Hoogte 21 graden Celsius tot 1500 meter zonder degradatie, neem contact met ons op voor meer informatie over 1500 m tot 4000 m	
		✓ Opslagtemperatuur van - 20 ° C tot 60 ° C	
		✓ onbeschermd of onvoldoende geventileerde omgeving of onjuist regelvermogen kan schade aan de zuurstofconcentrator veroorzaken en valt niet onder de garantie.	