

## CARTA DE CALIBRACIÓN LINEA EXT120XX

:: Temperatura: 21C :: Gas Alimentador: Oxígeno/Med :: Presión: 102.1 kPa ::  
Flujo de Oxígeno en litros por minuto (LPM) y cc/min

**Tabla de Concentraciones de salida de Ozono (ug/ml)**

O2 Flujo		Posición del Dial de 10 pasos									
LPM	cc/min	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1/32	31	38	65	76	80	83	91	94	98	105	120
1/16	62	20	42	55	69	82	86	92	96	98	100
1/8	125	12	26	36	48	61	72	84	88	92	96
1/4	250	6	14	20	28	39	49	59	64	70	78
1/2	500	3	7	11	15	22	27	36	40	44	50
3/4	750	2	6	8	11	16	20	26	29	34	42
1	1000	1.5	5	6	9	13	17	22	25	29	36

**Tabla de Concentraciones de salida de Ozono (mg/hora)**

O2 Flujo		Posición del Dial de 10 pasos									
LPM	cc/min	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1/32	31	71	120	141	149	154	170	175	182	195	223
1/16	62	74	156	205	257	305	320	342	357	365	372
1/8	125	90	195	270	360	456	540	630	660	690	720
1/4	250	90	210	300	420	585	735	885	960	1050	1170
1/2	500	90	210	330	450	660	810	1080	1200	1320	1500
3/4	750	90	270	360	495	720	900	1170	1305	1530	1890
1	1000	90	300	360	540	780	1020	1320	1500	1740	2160

**Tabla de Concentraciones de salida de Ozono (% por peso)**

O2 Flujo		Posición del Dial de 10 pasos									
LPM	cc/min	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1/32	31	2.79	4.78	5.59	5.88	6.10	6.69	6.91	7.21	7.72	8.8
1/16	62	1.47	3.09	4.04	5.07	6.03	6.32	6.76	7.06	7.21	7.35
1/8	125	0.88	1.91	2.65	3.53	4.49	5.29	6.18	6.47	6.76	7.06
1/4	250	0.44	1.03	1.47	2.06	2.87	3.60	4.34	4.71	5.15	5.74
1/2	500	0.22	0.51	0.81	1.10	1.62	1.99	2.65	2.94	3.24	3.68
3/4	750	0.17	0.41	0.59	0.84	1.17	1.50	1.91	2.15	2.50	3.07
1	1000	0.13	0.32	0.46	0.68	0.95	1.24	1.59	1.82	2.14	2.65