

MODEL	95%	96%	97%	98%	99%	99,50%	99,90%	99,95%	99,99%	99,995%	99,999%	99,9995%	99,9999%
ONG-1	8	7,1	6,3	5,5	4,2	3,4	2,35	2	1,6	1,15	0,85	0,75	0,5
ONG-2	15,8	14,2	12,6	11	8,4	6,8	4,7	4	3,2	2,3	1,70	1,5	1
ONG-3	31,6	28,4	25,6	22	16,8	13,6	9,4	8	6,4	4,6	3,5	3	2,1
ONG-4	47,4	42,6	37,8	33	25,2	20,4	14,1	12	9,6	6,9	5,1	4,5	3,2
ONG-5	63,2	56,8	50,4	44	33,6	27,2	18,8	16	12,8	9,2	6,8	6	4,5
ONG-6	79	71	63	55	42	34	23,5	20	16	11,5	8,5	7,5	6
ONG-7	110,6	99,4	88,6	77	58,8	47,6	32,9	28	22,4	16,22	12	10,5	8,1
ONG-8	142,1	127,8	114,2	99	75,6	61,2	42,3	36	28,8	20,7	16	13,5	11
ONG-9	173,7	156,2	139,8	121	92,4	74,8	51,7	44	35,2	25,3	20	16,6	13
ONG-10	205,2	184,6	165,4	143	109,4	88,4	61,1	52	41,6	29,9	24	19,5	15
ONG-11	236,7	213	191	165	126,2	102	70,4	60	48	34,5	28	22,5	18
ONG-12	268,2	241,4	216,6	187	143	115,6	79,4	68	54,4	39,1	32	25,5	21
ONG-13	347,2	312,4	279,6	202	185	149,6	102,9	88	70,4	50,6	40,5	33	27
ONG-14	457,8	411,8	368,2	319	243,8	197,2	135,8	116	92,8	62,1	52,5	43,5	35
ONG-15	599,9	539,6	482,4	418	319,4	258,4	178,1	152	121,6	82,8	68,5	57	45
ONG-16	742,1	667,4	596,6	517	395	319,6	220,4	188	150,4	103,5	84,5	70,5	55
ONG-17	884,1	795,2	710,8	616	470,6	380,8	262,7	224	179,2	124,2	100,5	84	64
ONG-18	1026,2	923	825	715	546,2	442	305	260	208	144,9	116,5	97,6	74
ONG-19	1168,3	1050,8	939,2	814	621,8	503	347,3	296	236,8	165,6	132,5	111	84
ONG-20	1342	1207	1079	935	714,2	578	399	340	272	190,7	152,5	127,5	96
ONG-21	1547,2	1391,6	1244,4	1100	823,6	664,4	469,4	392	313,6	225,4	180,5	150	113
ONG-22	1800	1600	1409,8	1265	933	754,8	539,8	404	355,2	259,9	208,5	172,5	129
ONG-23	2100	1800	1575,2	1430	1042,4	843,2	610,2	496	396,8	294,4	236,5	194,5	145

COMPRESSED AIR INLET (8 BAR)													
Nitrogen Purity	95%	96%	97%	98%	99%	99,50%	99,90%	99,95%	99,99%	99,995%	99,999%	99,9995%	99,9999%
O ₂	5%	4%	3%	2%	1%	0,50%	1000 ppm	500 ppm	100 ppm	50 ppm	10 ppm	5 ppm	1 ppm
Air/Nitrogen Ratio	1,8	2	2,1	2,3	2,5	2,8	3,3	3,6	4	5,8	6,4	7,7	8,9
AMBIENT TEMPERATURE +25 °C							INLET AIR DEWPOINT +3 °C						

AIR INLET TEMPERATURE CORRECTION FACTORS									
5C	10C	15C	20C	25C	30C	35C	40C	45C	50C
0,85	1,03	1,02	1	1	0,93	0,87	0,72	0,6	0,52

INLET PRESSURE AIR CORRECTION FACTORS						
5 BAR	6 BAR	7 BAR	8 BAR	9 BAR	10 BAR	11 BAR
0,75	0,83	0,91	1	1,13	1,19	1,22

MODEL	DIMENSIONS (mm)			WEIGHT (kg)	AIR INLET & OUTLET CONNECTIONS	POWER SUPPLY
	Length	Width	Height			
ONG-1	400	300	1000	45	1/4"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-2	450	350	1150	60	1/4"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-3	450	400	1250	80	1/2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-4	500	450	1350	100	1/2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-5	650	450	1350	120	1/2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-6	700	450	1450	145	3/4"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-7	850	550	1500	210	3/4"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-8	950	600	1650	270	3/4"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-9	1000	650	1750	330	1'	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-10	1100	700	1900	400	1'	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-11	1100	700	2100	470	1'	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-12	1100	800	2300	540	1 1/4"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-13	1200	950	2350	690	1 1/2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-14	1350	1000	2350	850	1 1/2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-15	1450	1000	2450	1100	1 1/2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-16	1800	1020	2550	1600	1 1/2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-17	1820	1050	2600	2000	2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-18	1900	1110	2650	2700	2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-19	2000	1200	2650	3300	2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-20	2150	1400	2650	4000	2 1/2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-21	2250	1600	2700	4850	2 1/2"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-22	2400	1750	2700	5500	3"	230 V AC 50-60 HZ 250 W
ONG-23	2500	1900	2700	6300	3"	230 V AC 50-60 HZ 250 W

