

TABELLE PORTATE IN METRI ELETTRICI **
TUBI CARICATI CON MISCELA
ARGON 50% / NEON 50%

Trasformatori F.A.R.T. Icc 1,3 - (Corrente di corto circuito 30%)

METERAGE CHART IN ELECTRICAL METERS **
50% ARGON / 50% NEON GAS MIXTURE
TUBES FILLING F.A.R.T.

Transformers Icc 1,3 - (Short circuit current 30%)



TENSIONE DI USCITA OUTPUT VOLTAGE	ø 8 mm 18 mA	ø 10 mm 18 mA	ø 10 mm 25 mA	ø 12 mm 25 mA	ø 12 mm 37 mA	ø 15 mm 37 mA	ø 15 mm 50 mA	ø 18 mm 50 mA	ø 20 mm 50 mA	ø 20 mm 100 mA	ø 25 mm 100 mA
1.000	0,0 - 1,1	0,0 - 1,2	0,0 - 1,2	0,0 - 1,3	0,0 - 1,4	0,0 - 1,5	0,0 - 1,6	0,0 - 1,7	0,0 - 1,8	0,0 - 2,1	0,0 - 2,4
1.250										2,0 - 2,9	2,3 - 3,3
1.500	1,1 - 1,7	1,2 - 1,8	1,5 - 2,1	1,7 - 2,3	1,7 - 2,3	1,9 - 2,5	1,9 - 2,5	2,0 - 2,9	2,3 - 3,2	2,5 - 3,5	3,1 - 4,2
2.000	1,6 - 2,6	1,8 - 2,8	2,2 - 3,0	2,5 - 3,3	2,5 - 3,3	2,7 - 3,6	2,7 - 3,6	3,0 - 4,1	3,3 - 4,5	3,6 - 4,9	4,5 - 5,5
2.500	2,7 - 3,1	2,8 - 3,3	3,0 - 3,7	3,4 - 4,1	3,4 - 4,1	3,6 - 4,3	3,8 - 4,5	4,5 - 5,1	4,8 - 5,7	5,1 - 6,0	5,7 - 6,8
3.000	2,9 - 3,5	3,0 - 3,8	3,4 - 4,4	3,7 - 4,8	4,0 - 5,0	4,3 - 5,6	4,3 - 5,6	5,0 - 6,4	5,5 - 7,2	6,0 - 7,9	7,1 - 8,4
3.500										7,5 - 9,4	8,5 - 10,5
4.000	4,0 - 5,1	4,3 - 5,5	5,5 - 6,5	6,1 - 7,1	6,1 - 7,1	6,5 - 7,8	6,5 - 7,8	7,5 - 8,9	8,5 - 9,9	9,6 - 11,4	10,3 - 12,5
5.000	6,1 - 6,5	6,0 - 7,0	6,4 - 7,9	6,8 - 8,5	7,0 - 8,6	8,1 - 9,7	8,2 - 9,8	9,3 - 11,1	10,0 - 12,1	11,2 - 13,6	12,5 - 15,4
6.000	6,5 - 7,3	6,9 - 8,0	7,8 - 9,0	8,6 - 9,8	8,8 - 10,0	10,2 - 11,4	10,5 - 11,7	11,2 - 13,3	12,3 - 14,5	13,7 - 16,0	15,3 - 17,1
7.000	8,1 - 8,9	8,3 - 9,6	9,5 - 10,6	10,4 - 11,5	10,6 - 11,8	11,7 - 13,0	12,0 - 13,4	13,1 - 15,2	14,7 - 16,8	16,3 - 18,0	17,4 - 20,1
8.000	9,1 - 9,8	9,7 - 10,6	10,9 - 12,2	11,9 - 13,4	12,1 - 13,7	13,4 - 15,2	13,8 - 15,5	15,4 - 17,6	17,5 - 19,4	18,6 - 21,2	20,9 - 23,3
9.000	10,0 - 10,8	10,5 - 11,6	12,8 - 14,1	14,3 - 15,6	14,6 - 15,8	15,7 - 17,5	16,0 - 17,8	18,2 - 20,2	20,1 - 22,3	21,7 - 23,9	23,4 - 25,5
10.000	10,9 - 11,8	12,0 - 13,0	15,0 - 16,1	16,1 - 17,5	16,3 - 17,8	17,8 - 19,7	18,3 - 20,2	19,8 - 23,0	22,3 - 24,3	24,4 - 26,6	26,8 - 29,7

** Come calcolare i metri elettrici: tubi dritti più 0,5 metri per coppia di elettrodi. Esempio: 3 tubi da 2 metri = 3 x 2 + 0,5 metri x 3 tubi = 7,5 metri elettrici.

** How to calculate electrical meters: tubes linear meters plus 0,5 mt per pair of electrodes. Example: 3 tubes of 2 mt = 3 x 2 + 0,5 mt x 3 tubes = 7,5 electrical meters.

TABELLE PORTATE IN METRI ELETTRICI **
TUBI CARICATI CON GAS NEON PURO 100%.

Trasformatori F.A.R.T. Icc 1,2 - (Corrente di corto circuito 20%)

METERAGE CHART IN ELECTRICAL METERS **
100% PURE NEON GAS TUBES FILLING

F.A.R.T. Transformers Icc 1,2 - (Short circuit current 20%)



TENSIONE DI USCITA OUTPUT VOLTAGE	ø 8 mm 20 mA	ø 10 mm 20 mA	ø 10 mm 30 mA	ø 12 mm 30 mA	ø 12 mm 45 mA	ø 15 mm 45 mA	ø 15 mm 60 mA	ø 18 mm 60 mA	ø 20 mm 60 mA	ø 25 mm 120 mA
1.000	0,0 - 0,7	0,0 - 0,8	0,0 - 0,9	0,0 - 1,0	0,0 - 1,0	0,0 - 1,2	0,0 - 1,3	0,0 - 1,4	0,0 - 1,5	
2.000	0,8 - 1,3	0,9 - 1,8	0,9 - 1,9	1,1 - 2,0	1,1 - 2,4	1,3 - 2,6	1,3 - 2,6	1,4 - 2,8	1,5 - 3,0	1,7 - 3,2
3.000	1,2 - 2,0	1,5 - 2,2	2,4 - 3,2	2,3 - 3,4	2,4 - 3,4	2,5 - 3,5	2,9 - 4,2	3,1 - 4,4	3,3 - 4,6	3,3 - 4,9
4.000	1,9 - 2,7	2,1 - 3,0	3,1 - 4,1	3,5 - 4,5	3,5 - 4,6	3,5 - 4,7	4,0 - 5,2	4,2 - 5,5	4,4 - 5,8	5,0 - 6,7
5.000	2,7 - 3,8	3,4 - 4,1	4,0 - 4,9	4,4 - 5,4	4,7 - 5,7	4,9 - 6,2	5,1 - 6,4	5,4 - 6,7	5,6 - 7,1	6,9 - 8,5
6.000	4,2 - 5,1	4,7 - 5,6	5,6 - 6,6	5,9 - 7,0	6,1 - 7,3	6,2 - 7,5	6,5 - 7,7	6,9 - 8,3	7,1 - 8,5	8,1 - 10,8
7.000	6,4 - 7,5	6,6 - 8,0	7,5 - 8,9	7,9 - 9,3	7,7 - 9,1	8,0 - 9,5	8,6 - 10,0	9,1 - 10,5	9,5 - 11,0	10,4 - 12,1
8.000	7,3 - 8,6	7,6 - 9,2	8,4 - 9,9	8,7 - 10,5	9,0 - 10,7	9,1 - 11,9	9,8 - 11,5	10,0 - 11,8	10,2 - 12,2	12,3 - 14,0
9.000	7,9 - 9,0	8,2 - 9,7	9,1 - 10,7	9,9 - 12,2	10,5 - 12,4	10,6 - 12,6	10,7 - 13,0	11,1 - 13,3	11,4 - 13,8	13,4 - 15,6
10.000	8,7 - 9,9	9,2 - 10,8	11,2 - 12,9	11,4 - 13,8	11,6 - 14,2	11,9 - 14,8	13,1 - 15,0	13,3 - 15,4	13,5 - 16,0	14,0 - 16,7
12.000			13,0 - 15,1	14,4 - 16,2	15,4 - 18,0	15,8 - 18,6	15,4 - 18,7	15,7 - 18,0	16,0 - 18,6	
15.000			17,0 - 19,3	17,9 - 20,6	17,5 - 20,2	18,4 - 21,2	19,6 - 22,2	19,9 - 22,6	20,2 - 23,0	

** Come calcolare i metri elettrici: tubi dritti più 0,5 metri per coppia di elettrodi. **Esempio:** 3 tubi da 1,2 metri = 3 x 1,2 + 0,5 metri x 3 tubi = 5,1 metri elettrici.

** How to calculate electrical meters: tubes linear meters plus 0,5 mt per pair of electrodes. **Example:** 3 tubes of 1,2 mt = 3 x 1,2 + 0,5 mt x 3 tubes = 5,1 electrical meters.

TABELLE PORTATE IN METRI ELETTRICI **
TUBI CARICATI CON MISCELA
ARGON 50% / NEON 50%

Trasformatori F.A.R.T. Icc 1,2 - (Corrente di corto circuito 20%)

METERAGE CHART IN ELECTRICAL METERS **
50% ARGON / 50% NEON GAS MIXTURE
TUBES FILLING F.A.R.T.

Transformers Icc 1,2 - (Short circuit current 20%)



TENSIONE DI USCITA OUTPUT VOLTAGE	ø 8 mm 20 mA	ø 10 mm 20 mA	ø 10 mm 30 mA	ø 12 mm 30 mA	ø 12 mm 45 mA	ø 15 mm 45 mA	ø 15 mm 60 mA	ø 18 mm 60 mA	ø 20 mm 60 mA	ø 20 mm 120 mA	ø 25 mm 120 mA
1.000	0,0 - 1,0	0,0 - 1,1	0,0 - 1,1	0,0 - 1,2	0,0 - 1,3	0,0 - 1,4	0,0 - 1,4	0,0 - 1,6	0,0 - 1,6	0,0 - 1,9	0,0 - 2,2
2.000	1,4 - 2,2	1,6 - 2,4	1,7 - 2,8	1,7 - 2,8	1,9 - 2,9	2,1 - 3,0	2,4 - 3,3	2,5 - 3,2	2,7 - 3,8	3,0 - 4,2	3,4 - 4,7
3.000	2,4 - 3,0	2,6 - 3,2	2,8 - 3,8	3,5 - 4,4	3,6 - 4,6	3,7 - 4,8	3,8 - 4,9	4,9 - 5,8	4,7 - 6,1	5,2 - 6,7	5,4 - 7,1
4.000	3,0 - 4,1	3,2 - 4,4	4,1 - 5,2	4,6 - 5,7	4,6 - 5,7	5,0 - 6,3	5,2 - 6,5	6,8 - 7,5	6,5 - 7,9	7,1 - 8,6	7,8 - 9,4
5.000	4,4 - 5,2	4,6 - 5,6	5,0 - 6,4	5,8 - 7,2	5,8 - 7,3	6,1 - 7,8	6,2 - 8,0	7,0 - 8,9	7,9 - 9,4	8,7 - 11,0	10,0 - 12,5
6.000	5,0 - 5,9	5,3 - 6,4	6,0 - 7,2	6,9 - 8,1	7,1 - 8,3	7,5 - 8,7	8,0 - 9,4	8,9 - 11,0	9,4 - 11,6	11,4 - 13,7	14,1 - 15,9
7.000	6,8 - 7,6	7,0 - 8,1	8,1 - 9,2	9,1 - 10,2	9,3 - 10,4	9,7 - 11,0	10,2 - 11,6	11,2 - 13,1	11,9 - 13,9	13,5 - 15,3	15,4 - 17,8
8.000	7,9 - 8,6	8,3 - 9,3	9,5 - 10,8	10,5 - 11,9	10,7 - 12,1	11,6 - 13,1	11,9 - 13,6	13,7 - 15,6	14,8 - 16,7	17,1 - 18,8	17,8 - 20,0
9.000	8,7 - 9,5	9,5 - 10,2	11,1 - 12,4	12,5 - 13,8	12,7 - 13,9	13,5 - 15,3	13,8 - 15,6	16,4 - 18,6	17,5 - 19,6	18,8 - 21,0	20,6 - 22,8
10.000	9,6 - 10,6	10,8 - 11,8	13,5 - 14,6	14,5 - 15,9	14,9 - 16,2	16,0 - 17,9	16,7 - 18,7	18,7 - 20,9	20,1 - 22,1	21,8 - 24,0	23,2 - 26,4
12.000			16,4 - 18,5	17,1 - 19,8	17,7 - 20,2	18,1 - 20,9	19,0 - 21,8	21,1 - 23,4	21,2 - 24,6		
15.000			21,6 - 24,2	23,2 - 25,8	23,6 - 26,3	24,0 - 26,9	24,1 - 27,1	25,9 - 28,4	26,5 - 29,9		

** Come calcolare i metri elettrici: tubi dritti più 0,5 metri per coppia di elettrodi. Esempio: 3 tubi da 1,2 metri = 3 x 1,2 + 0,5 metri x 3 tubi = 5,1 metri elettrici.

** How to calculate electrical meters: tubes linear meters plus 0,5 mt per pair of electrodes. Example: 3 tubes of 1,2 mt = 3 x 1,2 + 0,5 mt x 3 tubes = 5,1 electrical meters.