

## Thermoelectric modules Specification

Model	couples	I max	V max	Q max	L x W x H mm
TEC1-00703	7	3	0,8	1,6	10x10x5,4
TEC1-00704	7	4	0,8	2,1	10x10x4,7
TEC1-00705	7	5	0,8	2,6	10x10x4,2
TEC1-00706	7	6	0,8	3,1	10x10x3,9
TEC1-00707	7	7	0,8	3,6	10x10x3,7
TEC1-00710	7	10	0,8	5,2	10x10x3,3
TEC1-00712	7	12	0,8	6,2	10x10x3,2
TEC1-01703	17	3	2	3,8	15x15x5,4
TEC1-01704	17	4	2	5	15x15x4,7
TEC1-01705	17	5	2	6,3	15x15x4,2
TEC1-01706	17	6	2	7,6	15x15x3,9
TEC1-01707	17	7	2	8,8	15x15x3,7
TEC1-01710	17	10	2	12,6	15x15x3,3
TEC1-01712	17	12	2	15,1	15x15x3,2
TEC1-02303	23	3	2,8	5,1	15x20x5,4
TEC1-02304	23	4	2,8	6,8	15x20x4,7
TEC1-02305	23	5	2,8	8,5	15x20x4,2
TEC1-02306	23	6	2,8	10,2	15x20x3,9
TEC1-02307	23	7	2,8	11,9	15x20x3,7
TEC1-02310	23	10	2,8	17,1	15x20x3,3
TEC1-02310	23	10	2,8	20,5	15x20x3,2
TEC1-03503	35	3	4,2	7,8	15x30x5,4
TEC1-03504	35	4	4,2	10,4	15x30x4,7
TEC1-03505	35	5	4,2	13	15x30x4,2
TEC1-03506	35	6	4,2	15,6	15x30x3,9
TEC1-03507	35	7	4,2	18,2	15x30x3,7
TEC1-03510	35	10	4,2	26	15x30x3,3
TEC1-03512	35	12	4,2	31,2	15x30x3,2
TEC1-04703	47	3	5,6	10,5	30x30x5,4
TEC1-04704	47	4	5,6	13,9	30x30x4,7
TEC1-04705	47	5	5,6	17,4	30x30x4,2
TEC1-04706	47	6	5,6	20,9	30x30x3,9
TEC1-04707	47	7	5,6	24,4	30x30x3,7
TEC1-04710	47	10	5,6	34,9	30x30x3,3
TEC1-04712	47	12	5,6	41,8	30x30x3,2
TEC1-07103	71	3	8,5	15,8	30x30x5,4
TEC1-07104	71	4	8,5	21,1	30x30x4,7
TEC1-07105	71	5	8,5	26,3	30x30x4,2
TEC1-07106	71	6	8,5	31,6	30x30x3,9
TEC1-07107	71	7	8,5	36,9	30x30x3,7
TEC1-07110	71	10	8,5	52,7	30x30x3,3
TEC1-07112	71	12	8,5	63,2	30x30x3,2
TEC1-09503	95	3	11,4	21,1	30x40x5,4
TEC1-09504	95	4	11,4	28,2	30x40x4,7
TEC1-09505	95	5	11,4	35,2	30x40x4,2
TEC1-09506	95	6	11,4	42,3	30x40x3,9
TEC1-09507	95	7	11,4	49,3	30x40x3,7
TEC1-09510	95	10	11,4	70,5	30x40x3,3
TEC1-09512	95	12	11,4	84,6	30x40x3,2
TEC1-12703	127	3	15,2	28,3	40x40x5,4

Model	couples	I max	V max	Q max	L x W x H mm
TEC1-12704	127	4	15,2	37,7	40X40x4,7
TEC1-12705	127	5	15,2	47,1	40X40x4,2
TEC1-12706	127	6	15,2	56,6	40X40x3,9
TEC1-12707	127	7	15,2	65,9	40X40x3,7
TEC1-12710	127	10	15,2	94,2	40X40x3,3
TEC1-12712	127	12	15,2	113	40X40x3,2
TEC1-16103	161	3	19,3	35,8	45X45x5,4
TEC1-16104	161	4	19,3	47,8	45X45x4,7
TEC1-16105	161	5	19,3	59,7	45X45x4,2
TEC1-16106	161	6	19,3	71,7	45X45x3,9
TEC1-16107	161	7	19,3	83,6	45X45x3,7
TEC1-16110	161	10	19,3	119,4	45X45x3,3
TEC1-16112	161	12	19,3	143,3	45X45x3,2
TEC1-07108	71	8	8,5	42,1	38X38x4,6
TEC1-07110	71	10	8,5	52,7	38X38x4,2
TEC1-07112	71	12	8,5	63,2	38X38x3,9
TEC1-07115	71	15	8,5	79	38X38x3,6
TEC1-07118	71	18	8,5	94,8	38X38x3,4
TEC1-07124	71	24	8,5	126,4	38X38x3,1
TEC1-12708	127	8	15,2	75,4	50X50x4,6
TEC1-12710	127	10	15,2	94,2	50X50x4,2
TEC1-12712	127	12	15,2	113	50X50x3,9
TEC1-12715	127	15	15,2	141,3	50X50x3,6
TEC1-12718	127	18	15,2	169,6	50X50x3,4
TEC1-12724	127	24	15,2	226,1	50X50x3,1
TES1-03102	31	2	3,7	4,6	15X15x4,4
TES1-03103	31	3	3,7	7	15X15x3,5
TES1-03104	31	4	3,7	9,2	15X15x3,1
TES1-03105	31	5	3,7	11,5	15X15x2,9
TES1-04702	47	2	5,6	7	15X23x4,4
TES1-04703	47	3	5,6	10,5	15X23x3,5
TES1-04704	47	4	5,6	13,9	15X23x3,1
TES1-04705	47	5	5,6	17,4	15X23x2,9
TES1-06302	63	2	7,6	9,4	15X30x4,4
TES1-06303	63	3	7,6	14	15X30x3,5
TES1-06304	63	4	7,6	18,7	15X30x3,1
TES1-06305	63	5	7,6	23,4	15X30x2,9
TES1-07102	71	2	8,5	10,5	23X23x4,4
TES1-07103	71	3	8,5	15,8	23X23x3,5
TES1-07104	71	4	8,5	21,1	23X23x3,1
TES1-07105	71	5	8,5	26,3	23X23x2,9
TES1-12702	127	2	15,2	18,8	30X30x4,4
TES1-12703	127	3	15,2	28,3	30X30x3,5
TES1-12704	127	4	15,2	37,7	30X30x3,1
TES1-12705	127	5	15,2	47,1	30X30x2,9

Transport cost and VAT not included

**Test temperature** 27 degrees C

**Modules:** Sealed – Lapped 0,001 mm - Solder 248°C – TeBi

**Cables** TEFLON 200 °C DT= 68 °C

**Termo-Gen AB:** lennart.holmgren@termo-gen.se

Phone: +46 (0) 498 243723

Skype id: lennarholmgen