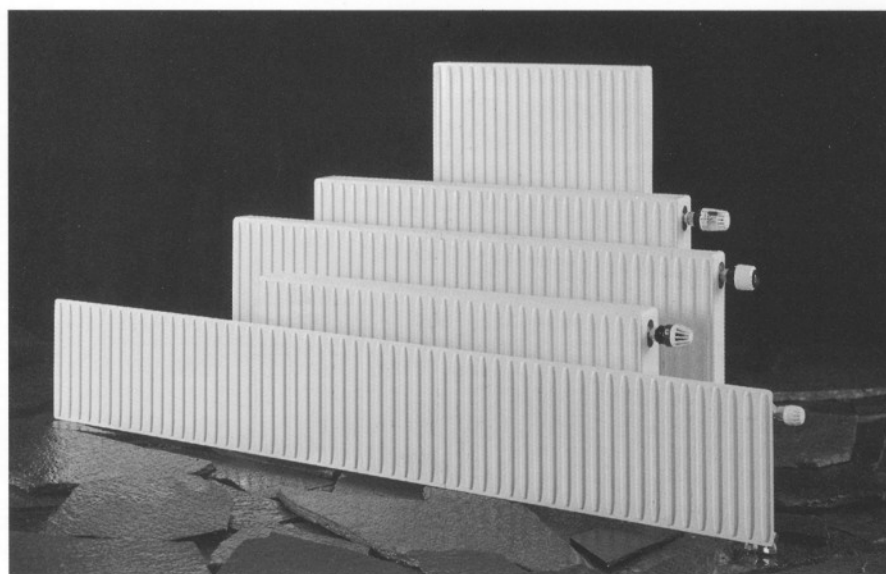


# Värmeavgivningstabell

enl Europeanorm EN 442

## Thermopanel radiatorer

75/65/20°C  
55/45/20°C



### **THERMOPANEL AB**

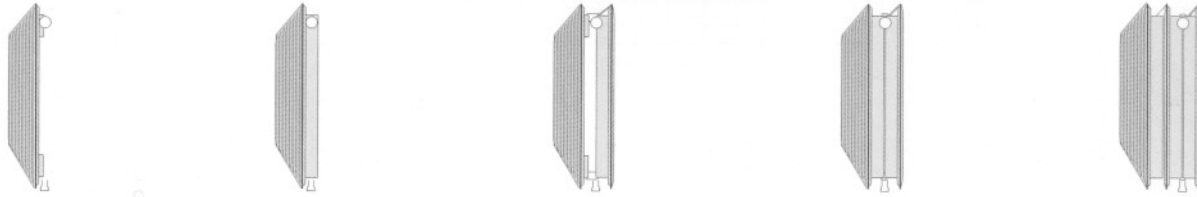
Garnisonsgatan 19  
Box 22029, 250 22 Helsingborg  
Tel: 042-15 30 00. Fax: 042-15 20 13  
[www.thermopanel.se](http://www.thermopanel.se)

### **Regionkontor**

Göteborg 031-26 03 97  
Linköping 013-10 14 90  
Stockholm 08-710 50 95

Skellefteå 0910-536 02  
Småland 042-15 30 00  
Sundsvall 060-15 70 04

# Värmeavgivning enligt Europannorm EN 442



Bredd		Typ	TP 10					TP 11					TP 21					TP 22					TP 33				
M	mm	Särbe- teckning	Watt		Vikt med ventil och emballage	Vattenvolym	Watt		Vikt med ventil och emballage	Vattenvolym	Watt		Vikt med ventil och emballage	Vattenvolym	Watt		Vikt med ventil och emballage	Vattenvolym	Watt		Vikt med ventil och emballage	Vattenvolym					
			Rumstemp 20°				Rumstemp 20°				Rumstemp 20°				Rumstemp 20°				Rumstemp 20°								
			75/65° Δt 50°	55/45° Δt 30°	kg	vikt- klass	75/65° Δt 50°	55/45° Δt 30°	kg	vikt- klass	75/65° Δt 50°	55/45° Δt 30°	kg	vikt- klass	75/65° Δt 50°	55/45° Δt 30°	kg	vikt- klass	75/65° Δt 50°	55/45° Δt 30°	kg	vikt- klass					

## Höjd 300 mm (3M)

4	400	304	135	70	2	I	1	205	105	3	I	1	310	160	6	I	1	390	200	7	I	1	550	285	11	I	2
7	700	307	235	120	4		1	355	185	6		1	540	280	11		2	680	350	12		2	960	495	19		3
9	900	309	305	155	6		2	455	235	7		2	695	360	14		3	875	450	16		3	1235	635	24		II
10	1000	310	335	175	6	I	2	505	260	8	I	2	775	400	15	II	3	975	500	17	II	3	1375	710	27	III	5
12	1200	312	405	210	7		2	610	315	10		2	930	480	18		4	1165	600	21		4	1650	850	32		6
13	1300	313	440	225	8		2	660	340	11		2	1005	520	20		4	1265	650	23		4	1785	920	35		7
16	1600	316	540	280	10	II	3	810	420	13	II	3	1240	640	24	III	5	1555	800	28	III	5	2200	1130	43	IV	9
19	1900	319	640	330	12		3	965	495	16		3	1470	760	29		6	1850	950	33		6	2610	1345	51		10
22	2200	322	740	380	13		4	1115	575	18		4	1705	875	34		7	2140	1100	38		7	3025	1555	59		12
25	2500	325	845	435	15	II	4	1270	655	21	II	4	1935	995	38	III	9	2430	1250	43	III	9	3435	1770	67	IV	13
28	2800	328	945	485	17		5	1420	730	23		5	2170	1115	43		10	2725	1400	49		10	3850	1980	75		15

## Höjd 400 mm (4M)

4	400	404	175	90	3	I	1	265	135	4	I	1	405	205	8	I	2	500	255	9	I	2	710	365	14	I	3	
7	700	407	305	155	6		2	460	240	8		2	705	365	14		3	870	450	16		3	1245	640	25		II	5
9	900	409	390	200	7		2	595	305	10		2	905	465	18		4	1120	580	21		4	1605	825	32		6	
10	1000	410	435	225	8	I	2	660	340	11	I	2	1005	520	20	II	4	1245	640	23	II	4	1780	915	35	III	7	
12	1200	412	520	270	10		3	790	405	13		3	1210	620	24		5	1495	770	28		5	2135	1100	42		8	
13	1300	413	565	290	11		3	855	440	14		3	1310	675	26		6	1620	835	30		6	2315	1190	46		9	
16	1600	416	695	360	13	II	4	1055	545	18	II	4	1610	830	32	III	7	1995	1025	37	III	7	2850	1465	57	IV	11	
19	1900	419	825	425	15		4	1255	645	21		4	1915	985	39		8	2370	1220	44		8	3385	1740	67		13	
22	2200	422	960	495	18		5	1450	745	24		5	2215	1140	45		10	2740	1410	51		10	3915	2015	78		15	
25	2500	425	1090	560	20	II	6	1650	850	28	II	6	2515	1295	51	III	11	3115	1605	58	IV	11	4450	2290	89	V	17	
28	2800	428	1220	630	23		6	1845	950	31		6	2820	1450	57		12	3490	1795	65		12	4985	2565	99		19	

Höjd 600 mm (6M)

4	400	504	210	110	4	I	1	325	165	6	I	1	495	255	10	I	3	605	310	12	I	2	870	450	18	II	3
7	700	507	370	190	7		2	565	290	10		2	865	445	18		4	1055	545	21		4	1525	785	31		6
9	900	509	475	245	9		2	725	375	13		2	1110	570	23		5	1360	700	26		5	1960	1010	40		7
10	1000	510	530	270	10	I	3	810	415	14	II	3	1235	635	25	II	5	1510	775	29	II	5	2175	1120	44	III	8
12	1200	512	635	325	12		3	970	500	17		3	1480	760	30		7	1810	935	35		6	2610	1345	53		10
13	1300	513	690	355	13		4	1050	540	18		4	1605	825	33		7	1965	1011	38		7	2830	1455	57		11
16	1600	516	845	435	16	II	4	1295	665	22	II	4	1975	1015	40	III	9	2415	1245	47	III	9	3480	1795	70	IV	13
19	1900	519	1005	520	19		5	1535	790	26		5	2345	1205	48		10	2870	1475	56		10	4135	2130	84		15
22	2200	522	1165	600	22		6	1780	915	31		6	2715	1395	56		12	3320	1710	65		12	4790	2465	97		18
25	2500	525	1325	680	25	II	7	2020	1040	35	III	7	3085	1585	63	IV	14	3775	1945	74	IV	14	5440	2800	110	V	20
28	2800	528	1480	765	28		8	2260	1165	39		8	3455	1780	71		15	4230	2175	82		15	6095	3140	123		23

Höjd 600 mm (6M)

4	400	604	250	130	5	I	1	380	195	7	I	1	585	300	12	I	3	705	365	14	I	3	1025	530	21	II	4
7	700	607	435	225	8		2	665	345	12		2	1020	525	21		5	1235	635	25		4	1795	925	37		7
9	900	609	560	290	11		3	860	440	15		3	1310	675	27		6	1590	820	32		6	2310	1190	47		9
10	1000	610	620	320	12	I	3	955	490	17	II	3	1455	750	30	II	6	1765	910	35	II	6	2565	1320	53	III	10
12	1200	612	745	385	14		4	1145	590	20		4	1750	900	36		8	2120	1090	42		8	3080	1585	63		11
13	1300	613	805	415	16		4	1240	640	22		4	1895	975	39		8	2295	1180	46		8	3335	1715	69		12
16	1600	616	995	510	19	II	5	1525	785	26	II	5	2330	1200	49	III	10	2825	1455	57	III	10	4105	2110	84	IV	15
19	1900	619	1180	610	23		6	1810	935	31		6	2765	1425	57		12	3355	1730	67		12	4870	2510	100		18
22	2200	622	1365	705	26		7	2100	1080	36		7	3205	1650	67		14	3885	2000	78		14	5640	2905	116		21
25	2500	625	1555	800	30	II	8	2385	1225	41	III	8	3640	1875	76	IV	16	4415	2275	88	IV	16	6410	3300	132	V	24
28	2800	628	1740	895	33		9	2670	1375	46		9	4080	2100	85		18	4945	2545	99		18	7180	3695	148		27

Höjd 900 mm (9M)

4	400	904	365	190	8	I	2	525	270	11	I	2	795	410	18	II	4	975	505	21	I	4	1335	690	31	II	6
7	700	907	640	330	14		3	920	475	18		3	1395	720	32		6	1710	880	36		6	2340	1205	54		10
9	900	909	820	425	18		4	1185	610	23		4	1795	925	40		8	2195	1130	46		8	3005	1550	69		12
10	1000	910	915	470	20	II	5	1315	675	26	II	5	1995	1025	45	III	10	2440	1255	51	III	10	3340	1720	76	IV	14
12	1200	912	1095	565	23		6	1580	810	31		6	2390	1230	54		12	2930	1510	61		12	4010	2065	91		17
13	1300	913	1185	610	25		6	1710	880	33		6	2590	1335	58		12	3170	1635	66		12	4345	2235	99		18
16	1600	916	1460	750	31	II	7	2105	1085	41	III	7	3190	1640	71	IV	14	3905	2010	81	IV	14	5345	2750	121	V	22

Avser radiator utan inklädnad eller avvikande monteringsätt.  
 Värmeavgivning för andra temperaturområden tillhandahålles på begäran.  
 Dimensioneringsprogram ThermoWin för databeräkning av värmebehov,  
 radiatorer och rörsystem kan beställas från närmaste regionkontor.