



**PROTHERM**  
KARTSONAKIS

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΛΥΜΑΤΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ  
ΣΕ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ

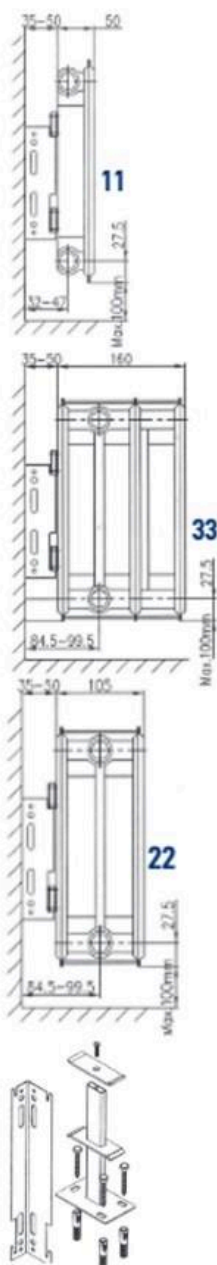


• STANDARD

• PREMIUM

**SPLENDID**

## Χαλύβδινα θερμαντικά σώματα Panel



Τύπος		11			22			33		
Μήκος	Ύψος	400	600	900	400	600	900	400	600	900
300	kcal/h		344	496		662	908		943	1285
	€		32,99	45,38		40,99	58,83		73,74	95,34
400	kcal/h	303	430	620	599	827	1135	854	1179	1606
	€	28,45	31,02	42,69	45,63	36,62	59,93	59,94	67,66	94,23
500	kcal/h	379	538	774	750	1034	1419	1068	1474	2007
	€	31,93	35,69	49,12	51,19	45,58	66,91	67,43	74,95	102,97
600	kcal/h	455	645	930	900	1241	1703	1282	1769	2408
	€	35,12	39,66	54,48	56,82	51,20	75,19	74,62	78,89	112,72
700	kcal/h	531	752	1084	1050	1447	1986	1496	2064	2809
	€	39,75	44,69	59,91	62,41	57,76	82,76	84,40	86,63	123,80
800	kcal/h	607	860	1239	1199	1655	2270	1710	2359	3211
	€	43,20	48,77	68,77	68,01	64,48	92,36	94,75	97,06	135,22
900	kcal/h	683	967	1394	1349	1861	2554	1923	2654	3613
	€	68,3	56,30	77,34	72,38	72,49	102,31	100,70	108,85	151,81
1000	kcal/h	785	1075	1549	1499	2068	2838	2136	2948	4013
	€		62,23	85,46	80,03	79,69	118,80	111,19	120,16	182,25
1100	kcal/h	834	1175	1607	1649	2270	3033	2350	3253	4422
	€		66,61	91,54		87,95	134,10		132,39	200,31
1200	kcal/h	910	1288	1859	1799	2482	3405	2564	3538	4816
	€		71,54	98,34	96,75	94,48	148,30	131,70	142,14	224,82
1400	kcal/h	1062	1504	2169	2098	2895	3972	2992	4128	5619
	€		80,34	110,33	109,48	112,24	171,26	152,16	168,72	267,86
1600	kcal/h	1214	1719	2479	2399	3309	4541	3419	4717	6422
	€			122,31	125,16	133,12	189,90	174,24	192,88	310,56
1800	kcal/h	1365	1934	2787	2699	3723	5108	3846	5307	7225
	€		99,71	134,30	141,85	153,12	208,45	197,40	218,23	347,77
2000	kcal/h	1516	2149	3097	2998	4136	5675	4274	5897	8028
	€		109,18	147,02	155,43	174,21	228,35	216,31	246,92	250,45

Διατίθενται με στηρίγματα τοίχου, τάπα και εξαρτηστικά.

Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 8 (10) bar. Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 110°C Πίεση δοκιμαστικού ελέγχου: 10.5 (13) bar

Θερμοκρασία Προσαγωγής: 90°C

Θερμοκρασία Επιστροφής: 70°C

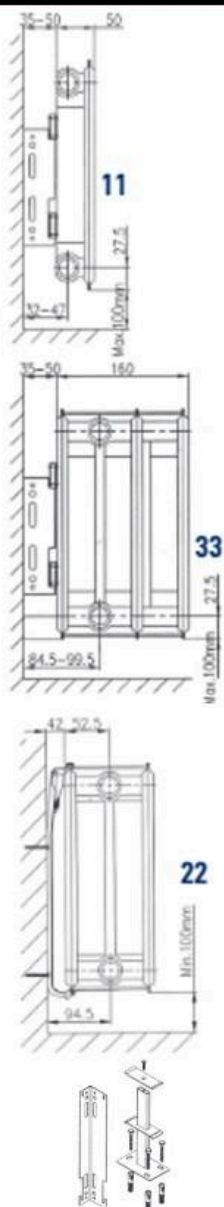
Θερμοκρασία Δωματίου: 20°C





## Χαλύβδινα θερμαντικά σώματα Panel

Τύπος		11			22			33		
Μήκος	Ύψος	400	600	900	400	600	900	400	600	900
400	kcal/h	281	396	541	555	764	1021	791	1095	1489
500	kcal/h	351	494	676	694	955	1276	989	1369	1861
600	kcal/h	421	593	812	833	1146	1531	1187	1643	2233
700	kcal/h	492	692	947	972	1337	1787	1385	1917	2605
800	kcal/h	562	791	1082	1110	1528	2042	1583	2191	2978
900	kcal/h	632	890	1218	1249	1719	2297	1781	2465	3350
1000	kcal/h	702	989	1353	1388	1910	2552	1978	2738	3722
1100	kcal/h	772	1088	1488	1527	2102	2808	2176	3012	4094
1200	kcal/h	843	1187	1623	1666	2293	3063	2374	3286	4466
1400	kcal/h	983	1384	1894	1943	2675	3573	2770	3834	5211
1600	kcal/h	1124	1582	2165	2221	3057	4084	3166	4381	5955
1800	kcal/h	1264	1780	2435	2499	3439	4594	3561	4929	6700
2000	kcal/h	1404	1978	2706	2776	3821	5105	3957	5477	7444



Διατίθενται με στηρίγματα τοίχου, ταπα και εξαεριστικό.

Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 8 (10) bar. Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 110°C. Πίεση δοκιμαστικού ελέγχου: 10.5 (13) bar

Θερμοκρασία Προσαγωγής: 90°C

Θερμοκρασία Επιστροφής: 70°C

Θερμοκρασία Δωματίου: 20°C

**Παροχές:**

Για τους τύπους 11 & 33 αριστερά-δεξιά

Για τον τύπο 22 είναι αναστρεφόμενο με ειδικά στηρίγματα





**PROTHERM**  
KARTSONAKIS



**SPLENDID**

## Χαλύβδινα θερμαντικά σώματα Λουτρού

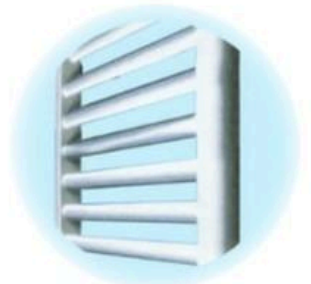
Σώμα λουτρού Round ΙΣΙΟ λευκό

Μήκος (mm)	Ύψος (mm)	Αριθμός Σωλήνων	Απόδοση kcal/h
400	800	14	378
400	1000	17	450
400	1200	22	558
400	1400	26	648
400	1600	30	738
400	1800	35	847
500	600	12	324
500	800	14	455
500	1000	17	540
500	1200	22	670
500	1400	26	779
500	1600	30	887
500	1800	35	998
600	600	12	378
600	800	14	531
600	1000	17	630
600	1200	22	784
600	1400	26	909
600	1600	30	1035
600	1800	30	1165
800	600	12	486
800	800	14	685
800	1000	17	811
800	1200	22	1009



Κέντρα Οπών

Μήκος (mm)	Κέντρα (mm)
400	355
500	455
600	555
800	755



Σώμα λουτρού Round OBAΛ λευκό

Μήκος (mm)	Ύψος (mm)	Αριθμός Σωλήνων	Απόδοση kcal/h
400	1200	25	565
400	1600	33	746
500	1200	25	678
500	1400	28	765
600	1200	25	793
600	1600	33	1048



Σώμα λουτρού Round ΙΣΙΟ χρωμέ

Μήκος (mm)	Ύψος (mm)	Αριθμός Σωλήνων	Απόδοση kcal/h
400	800	17	378
400	1000	20	450
400	1200	25	452
400	1600	33	598
500	1000	20	437
500	1200	25	543
500	1600	33	718
500	1800	38	898
600	1200	25	634
600	1600	33	838
600	1800	38	1.048



Σώμα λουτρού Round OBAΛ χρωμέ

Μήκος (mm)	Ύψος (mm)	Αριθμός Σωλήνων	Απόδοση kcal/h
400	1200	25	451
400	1600	33	597
500	1200	25	543
500	1600	33	718
600	1200	25	634
600	1400	28	714

