

KERMI

A leading brand of  **AFG**

TO NEO STANDARD
ΣΤΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ

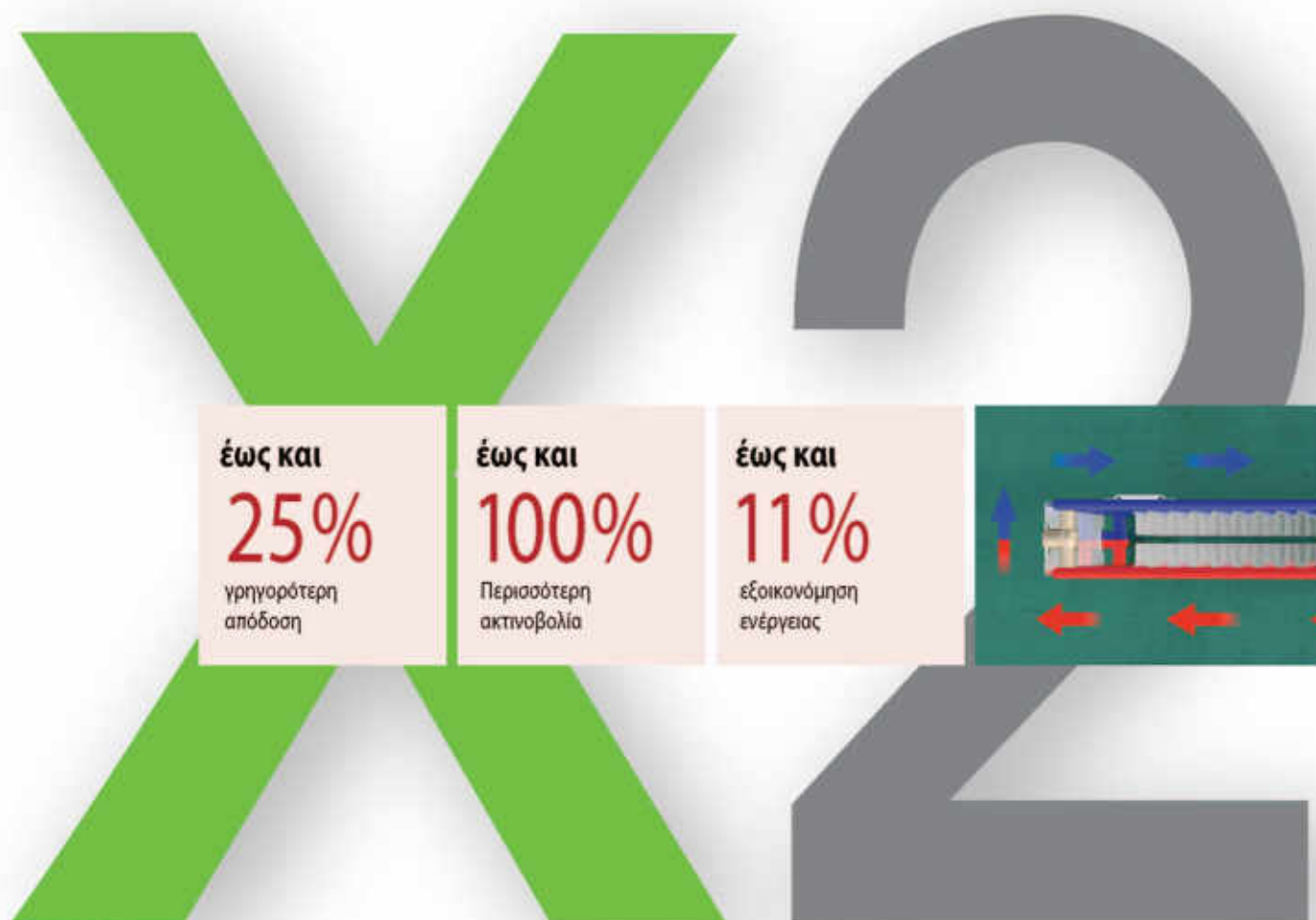
therm-x2

▼ Save energy ▲ Gain comfort

τιμοκατάλογος
2018



TO NEO STANDARD ΣΤΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ



Τα θερμαντικά σώματα του οίκου **KERMI** Γερμανίας διαθέτουν την τεχνολογία X2 που επιτρέπει την σειριακή λειτουργία των θερμαντικών πλακών του σώματος. Με τον τρόπο αυτό τα θερμαντικά σώματα επιτυγχάνουν 25% ταχύτερη άνοδο θερμοκρασίας, μέχρι και 100% περισσότερο ακτινοβολητικό φορτίο αλλά και μείωση μέχρι και 40% των απωλειών σε εξωτερικά δομικά στοιχεία. Ο συνδυασμός όλων αυτών των πλεονεκτημάτων της τεχνολογίας X2 οδηγεί σε εξοικονόμηση καυσίμου μέχρι και 11% έναντι των συμβατικών θερμαντικών σωμάτων.

therm-x2

▼ Save energy ▲ Gain comfort

Επιπρόσθετα η τεχνολογία X2 επιτρέπει στα θερμαντικά σώματα **KERMI** να συνεργάζονται άριστα με αντλίες θερμότητας για θέρμανση χώρων. Λόγω της τεχνολογίας X2 η εμπρόσθια θερμαντική πλάκα παραμένει θερμότερη της οπίσθιας αποδίδοντας περισσότερο ακτινοβολητικό φορτίο. Έτσι με τις ίδιες θερμοκρασίες προσαγωγής-επιστροφής έχουμε μεγαλύτερη αίσθηση άνεσης.

Το πρώτο θερμαντικό σώμα που εξοικονομεί ενέργεια προσφέροντας ταυτόχρονα περισσότερη άνεση





Σώματα Panel

KERMI

1

A leading brand of AFG

Made in GERMANY

Σειρά PROFIL KOMPAKT



L ↓	H →	11K				22K					33K				
		400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	Kcal/h	326	395	463	663		583	705	825	1168		1015	1192	1672	
	€	53	80	65	82		130	102	94	124		201	155	197	
500	Kcal/h	407	497	579	828		728	881	1032	1460		1269	1490	2090	
	€	80	91	75	95		145	148	108	142		225	181	226	
600	Kcal/h	488	596	695	994		874	1058	1238	1752		1523	1788	2508	
	€	90	101	86	113		158	163	119	159		249	201	257	
700	Kcal/h	570	696	810	1159		1019	1234	1445	2044		1777	2087	2926	
	€	100	112	125	122		172	180	130	184		273	213	284	
800	Kcal/h	651	795	926	1325	914	1165	1411	1651	2336	1281	1663	2031	2358	3344
	€	110	125	136	136	166	185	194	147	207	256	285	298	241	318
900	Kcal/h	732	895	1042	1491	1028	1311	1587	1858	2628	1441	1871	2285	2683	3762
	€	120	135	148	151	179	199	209	166	228	274	308	322	265	354
1000	Kcal/h	814	994	1158	1656	1142	1456	1763	2064	2920	1602	2079	2539	2981	4180
	€	130	146	161	213	192	212	172	186	266	292	329	346	283	404
1100	Kcal/h	895	1093	1274	1822	1256	1602	1940	2270	3212	1762	2287	2793	3280	4598
	€	141	157	173	233	205	226	186	206	294	311	351	370	308	444
1200	Kcal/h	977	1193	1389	1988	1371	1748	2116	2477	3504	1922	2495	3047	3577	5016
	€	151	168	185	252	217	239	199	225	322	329	372	394	332	485
1400	Kcal/h	1140	1392	1621	2319	1600	2039	2469	2890	4088	2243	2911	3555	4174	5852
	€	171	191	210	288	243	266	224	261	482	365	416	444	381	733
1600	Kcal/h	1303	1590	1852	2650	1828	2330	2822	3303	4672	2563	3327	4063	4770	
	€	191	213	234	328	268	294	250	298	539	402	458	492	426	
1800	Kcal/h	1465	1789	2084		2057	2622	3174	3716		2883	3743	4571	5366	
	€	211	239	258		294	321	364	329		438	502	540	614	
2000	Kcal/h	1628	1988	2315		2285	2913	3527	4129		3204	4158	5079	5963	
	€	231	263	283		320	354	402	359		474	545	589	671	
2300	Kcal/h		2286	2662		2628	3350	4056	4749		3685	4782		6857	
	€		299	320		358	395	455	527		529	610		762	
2600	Kcal/h		2584	3010		2971	3787	4586	5368		4165				
	€		332	356		396	444	511	584		584				
3000	Kcal/h		2982	3473		3428	4370	5291	6194		4806				
	€		388	405		449	503	583	663		657				



Ετοιμοπαράδοτα σώματα

- Οι αποδόσεις εμφανίζονται σε kcal/h σύμφωνα με το DIN 4705 για θερμοκρασίες προσαγωγής 90° C επιστροφής 70° C
- Στην τιμή του σώματος περιλαμβάνονται τάτες, εξαεριστικό, στηρίγματα.
- Χρώμα RAL 9016. Διατίθενται και άλλες αποχρώσεις με επιβάρυνση 30%.
- Σώματα αποσυσκευασμένα ή χτυπημένα δεν επιστρέφονται.



X=	11K	22K	33K
	27	50	105



Σειρά PROFIL VENTIL



L ↓	H →	11K				22K					33K				
		400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	Kcal/h	326	395	463	663		583	705	825	1168			1015	1192	1672
	€	129	139	112	129		192	193	149	181			264	274	255
500	Kcal/h	407	497	579	828		728	881	1032	1460			1269	1490	2090
	€	139	152	122	144		209	211	163	199			289	233	288
600	Kcal/h	488	596	695	994		874	1058	1238	1752			1523	1788	2508
	€	149	163	133	161		226	228	176	218			313	254	319
700	Kcal/h	570	696	810	1159		1019	1234	1445	2044			1777	2087	2926
	€	163	174	183	170		243	246	190	241			337	272	349
800	Kcal/h	651	795	926	1325	914	1165	1411	1651	2336	1281	1663	2031	2358	3344
	€	170	185	197	184	237	258	263	203	264	326	355	363	297	381
900	Kcal/h	732	895	1042	1491	1028	1311	1587	1858	2628	1441	1871	2285	2683	3762
	€	180	197	208	256	250	275	280	221	286	346	379	386	317	416
1000	Kcal/h	814	994	1158	1656	1142	1456	1763	2064	2920	1602	2079	2539	2981	4180
	€	190	209	220	273	264	292	298	241	325	365	401	411	338	462
1100	Kcal/h	895	1093	1274	1822	1256	1602	1940	2270	3212	1762	2287	2793	3280	4598
	€	200	220	233	292	278	309	305	256	351	385	425	435	360	590
1200	Kcal/h	977	1193	1389	1988	1371	1748	2116	2477	3504	1922	2495	3047	3577	5016
	€	210	231	245	311	292	325	311	271	377	404	448	459	381	717
1400	Kcal/h	1140	1392	1621	2319	1600	2039	2469	2890	4088	2243	2911	3555	4174	5852
	€	230	254	268	346	319	357	366	308	549	445	495	509	425	812
1600	Kcal/h	1303	1590	1852	2650	1828	2330	2822	3303	4672	2563	3327	4063	4770	
	€	250	277	294	385	347	391	401	345	607	484	541	557	471	
1800	Kcal/h	1465	1789	2084		2057	2622	3174	3716		2883	3743	4571	5366	
	€	272	300	318		375	425	435	374		523	589	627	672	
2000	Kcal/h	1628	1988	2315		2285	2913	3527	4129		3204	4158	5079	5963	
	€	292	323	343		402	457	469	525		563	635	656	727	
2300	Kcal/h		2286	2662		2628	3350	4056	4749		3685	4782		6857	
	€		357	380		444	507	521	584		622	704		819	
2600	Kcal/h		2584	3010		2971	3787	4586	5368		4165				
	€		392	417		485	557	573	642		682				
3000	Kcal/h		2982	3473		3428	4370	5291	6194		4806				
	€		447	465		540	622	642	720		760				



Ετοιμοπαράδοτα σώματα

► Θερμοστατικές κεφαλές CherBros για σώματα Kermi Ventil στον κατάλογο CherBros σελ. 19

- Οι αποδόσεις εμφανίζονται σε kcal/h σύμφωνα με το DIN 4705 για θερμοκρασίες προσαγωγής 90° C επιστροφής 70° C
- Στην τιμή του σώματος περιλαμβάνονται τάπες, εξασθεριστικό, στηρίγματα.
- Χρώμα RAL 9016. Διατίθενται και άλλες αποχρώσεις με επιβάρυνση 30%.
- Σώματα αποσυναρμολογούμενα ή χτυπημένα δεν επιστρέφονται.



x=	11K	22K	33K
	27	50	105

Οι αποδόσεις των σωμάτων PROFIL VENTIL με χρήση αντλίας θερμότητας είναι ίδιες με αυτές των σωμάτων PROFIL KOMPAKT



Σειρά PROFIL KOMPAKT



L ↓	H →	11K				22K					33K				
		400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
400	Watt	117	139	160	222		196	233	268	366		335	383	505	
	€	53	80	65	82		130	102	94	124		201	155	197	
500	Watt	146	174	200	278		245	291	336	458		418	479	631	
	€	80	91	75	95		145	148	108	142		225	181	226	
600	Watt	175	209	240	333		294	349	403	549		502	575	757	
	€	90	101	86	113		158	163	119	159		249	201	257	
700	Watt	204	243	280	389		343	408	470	641		585	671	884	
	€	100	112	125	122		172	180	130	184		273	213	284	
800	Watt	234	278	320	444	312	392	466	537	732	448	563	669	766	1010
	€	110	125	136	136	166	185	194	147	207	256	285	298	241	318
900	Watt	263	313	360	500	351	441	524	604	824	504	634	753	862	1136
	€	120	135	148	151	179	199	209	166	228	274	308	322	265	354
1000	Watt	292	348	400	555	390	490	582	671	915	560	704	836	958	1262
	€	130	146	161	213	192	212	172	186	266	292	329	346	283	404
1100	Watt	321	382	440	611	430	539	641	738	1007	616	774	920	1054	1388
	€	141	157	173	233	205	226	186	206	294	311	351	370	308	444
1200	Watt	350	417	480	666	469	588	699	805	1098	672	845	1004	1150	1515
	€	151	168	185	252	217	239	199	225	322	329	372	394	332	485
1400	Watt	380	452	520	722	508	637	757	872	1190	728	915	1087	1245	1641
	€	171	191	210	288	243	266	224	261	482	365	416	444	381	733
1600	Watt	467	556	640	889	625	783	932	1074	1465	896	1126	1338	1533	
	€	191	213	234	328	268	294	250	298	539	402	458	492	426	
1800	Watt	526	626	720		703	881	1048	1208	1648	1008	1267	1505	1724	
	€	211	239	258		294	321	364	329		438	502	540	614	
2000	Watt	584	695	800		781	979	1165	1342		1120	1408	1673	1916	
	€	231	263	283		320	354	402	359		474	545	589	671	
2300	Watt		799	920		898	1126	1340	1543		1288	1619		2203	
	€		299	320		358	395	455	527		529	610		762	
2600	Watt		904	1040		1015	1273	1514	1745		1455				
	€		332	356		396	444	511	584		584				
3000	Watt		1043	1200		1171	1469	1747	2013		1679				
	€		388	405		449	503	583	663		657				



EURO NORM
DIN EN 442

Ετοιμοπαράδοτα σώματα

Αποδόσεις σωμάτων με χρήση αντλίας θερμότητας

- Οι αποδόσεις εμφανίζονται σε Watt σύμφωνα με DIN EN 442 για θερμοκρασίες προσαγωγής 55° C επιστροφής 45° C και χώρου 20° C.
- Στην τιμή του σώματος περιλαμβάνονται τάπες, εξαεριστικό, στηρίγματα.
- Χρώμα RAL 9016. Διατίθενται και άλλες αποχρώσεις με επιβάρυνση 30%.
- Σώματα αποσυσκευασμένα ή χτυπημένα δεν επιστρέφονται.



x=	11K	22K	33K
	27	50	105



Σειρά PLAN KOMPAKT



L ↓	H →	11K					22K					33K				
		405	505	605	905	305	405	505	605	905	305	405	505	605	905	
405	Kcal/h	293	350	407	579		553	668	779	1080			985	1157	1626	
	€	174	197	202	237		248	281	300	414			400	428	532	
505	Kcal/h	365	439	507	722		689	833	972	1347			1228	1443	2027	
	€	193	219	227	271		277	312	334	469			453	485	614	
605	Kcal/h	436	526	608	865		826	998	1165	1614			1471	1728	2429	
	€	213	239	252	303		307	344	367	523			505	541	696	
705	Kcal/h	509	614	708	1008		962	1163	1358	1880			1715	2015	2830	
	€	233	262	275	337		336	375	401	578			558	598	777	
805	Kcal/h	581	700	809	1151	858	1099	1329	1550	2147	1232	1602	1958	2275	3232	
	€	253	283	300	370	335	365	407	435	633	521	571	611	655	860	
905	Kcal/h	653	788	909	1294	965	1235	1493	1743	2414	1385	1801	2202	2586	3633	
	€	271	306	323	402	361	394	438	469	689	564	619	664	710	942	
1005	Kcal/h	726	874	1010	1436	1071	1371	1658	1935	2681	1539	2000	2445	2872	4034	
	€	291	326	348	436	386	423	468	503	742	605	666	717	767	1024	
1105	Kcal/h	799	961	1111	1580	1178	1508	1824	2128	2949	1693	2200	2690	3159	4437	
	€	311	348	372	469	412	453	500	537	797	648	713	769	823	1106	
1205	Kcal/h	870	1049	1210	1722	1285	1645	1988	2320	3214	1845	2398	2932	3443	4837	
	€	330	370	396	501	438	482	532	571	851	690	760	821	879	1188	
1405	Kcal/h	1015	1223	1411	2008	1499	1918	2319	2706	3748	2152	2796	3418	4016	5640	
	€	370	412	446	567	491	540	594	638	961	774	857	927	992	1352	
1605	Kcal/h	1159	1396	1612	2294	1712	2190	2649	3091	4281	2458	3195	3905	4587		
	€	409	456	495	633	543	600	657	706	1070	858	951	1032	1105		
1805	Kcal/h	1303	1570	1813		1925	2464	2978	3476		2764	3593	4392	5158		
	€	447	499	544		594	657	720	774		941	1047	1138	1218		
2005	Kcal/h	1448	1745	2014		2138	2737	3309	3861		3070	3990	4879	5731		
	€	486	543	592		646	715	782	842		1025	1142	1243	1331		
2305	Kcal/h		2005	2315		2458	3146	3804	4440		3530	4587		6588		
	€		608	665		724	803	877	943		1151	1285		1499		
2605	Kcal/h		2266	2617		2778	3556	4300	5017		3989					
	€		672	739		802	892	970	1045		1278					
3005	Kcal/h		2615	3018		3205	4102	4959	5788		4602					
	€		758	836		905	1008	1095	1180		1446					

ETIT1214

10

XPNIA

MADE IN GERMANY

KERMI



Τα σώματα PLAN KOMPAKT παραδίδονται κατόπιν παραγγελίας

- Οι αποδόσεις εμφανίζονται σε kcal/h σύμφωνα με το DIN 4705 για θερμοκρασίες προσαγωγής 90° C επιστροφής 70° C.
- Στην τιμή του σώματος περιλαμβάνονται τάπες, εξαιρεστικό, στηρίγματα.
- Χρώμα RAL 9016. Διατίθενται και άλλες αποχρώσεις με επιβάρυνση 30%.
- Σώματα αποσυσκευασμένα ή χτυπημένα δεν επιστρέφονται.



x=	11K	22K	33K
	27	50	105



Σειρά PLAN KOMPAKT



L ↓	H →	11K					22K					33K				
		405	505	605	905	305	405	505	605	905	305	405	505	605	905	
405	Watt	129	157	183	263		231	275	317	440			392	447	588	
	€	174	197	202	237		248	281	300	414			400	428	532	
505	Watt	161	195	229	328		289	343	396	549			489	558	734	
	€	193	219	227	271		277	312	334	469			453	485	614	
605	Watt	193	234	274	394		346	411	474	657			586	668	879	
	€	213	239	252	303		307	344	367	523			505	541	696	
705	Watt	225	272	319	459		403	479	552	766			683	778	1024	
	€	233	262	275	337		336	375	401	578			558	598	777	
805	Watt	257	311	364	524	370	460	546	631	875	538	660	779	889	1170	
	€	253	283	300	370	335	365	407	435	633	521	571	611	655	860	
905	Watt	289	350	410	589	416	517	614	709	983	605	742	876	999	1315	
	€	271	306	323	402	361	394	438	469	689	564	619	664	710	942	
1005	Watt	321	388	455	654	462	574	682	787	1092	672	824	973	1110	1460	
	€	291	326	348	436	386	423	468	503	742	605	666	717	767	1024	
1105	Watt	353	427	500	719	507	632	750	866	1201	738	906	1070	1220	1605	
	€	311	348	372	469	412	453	500	537	797	648	713	769	823	1106	
1205	Watt	385	466	545	784	553	689	818	944	1309	805	988	1167	1331	1751	
	€	330	370	396	501	438	482	532	571	851	690	760	821	879	1188	
1405	Watt	449	543	636	914	645	803	954	1101	1527	939	1152	1360	1551	2041	
	€	370	412	446	567	491	540	594	638	961	774	857	927	992	1352	
1605	Watt	513	620	726	1044	737	917	1089	1258	1744	1072	1316	1554	1772		
	€	409	456	495	633	543	600	657	706	1070	858	951	1032	1105		
1805	Watt	577	698	817		829	1032	1225	1414		1206	1480	1748	1993		
	€	447	499	544		594	657	720	774		941	1047	1138	1218		
2005	Watt	641	775	907		921	1146	1361	1571		1340	1644	1941	2214		
	€	486	543	592		646	715	782	842		1025	1142	1243	1331		
2305	Watt		891	1043		1059	1317	1565	1806		1540	1890		2545		
	€		608	665		724	803	877	943		1151	1285		1499		
2605	Watt		1007	1179		1196	1489	1768	2041		1741					
	€		672	739		802	892	970	1045		1278					
3005	Watt		1161	1360		1380	1717	2040	2354		2008					
	€		758	836		905	1008	1095	1180		1446					

ETYPH 10 XPONIA

MADE IN GERMANY KERNI



Τα σώματα PLAN KOMPAKT παραδίδονται κατόπιν παραγγελίας

DIN EN 442

Αποδόσεις σωμάτων με χρήση αντλίας θερμότητας

- Οι αποδόσεις εμφανίζονται σε Watt σύμφωνα με DIN EN 442 για θερμοκρασίες προσαγωγής 55° C επιστροφής 45° C και χώρου 20° C.
- Στην τιμή του σώματος περιλαμβάνονται τάπες, εξαεριστικό, στηρίγματα.
- Χρώμα RAL 9016. Διατίθενται και άλλες αποχρώσεις με επιβάρυνση 30%.
- Σώματα αποσυσκευασμένα ή χτυπημένα δεν επιστρέφονται.



x=	11K	22K	33K
	27	50	105



Σειρά PLAN VENTIL



L ↓	H →	11K					22K					33K				
		405	505	605	905	305	405	505	605	905	305	405	505	605	905	
405	Kcal/h	293	350	407	579		553	668	779	1080			985	1157	1626	
	€	253	272	276	308		319	347	365	468			455	481	574	
505	Kcal/h	365	439	507	722		689	833	972	1347			1228	1443	2027	
	€	270	291	299	338		345	375	395	517			502	532	648	
605	Kcal/h	436	526	608	865		826	998	1165	1614			1471	1728	2429	
	€	288	311	321	368		372	404	427	567			550	583	566	
705	Kcal/h	509	614	708	1008		962	1163	1358	1880			1715	2015	2830	
	€	306	330	343	398		398	431	457	617			598	633	795	
805	Kcal/h	581	700	809	1151	858	1099	1329	1550	2147	1232	1602	1958	2275	3232	
	€	322	350	364	428	395	423	461	487	665	565	609	487	684	869	
905	Kcal/h	653	788	909	1294	965	1235	1493	1743	2414	1385	1801	2202	2586	3633	
	€	340	370	386	457	419	449	489	518	714	602	651	691	735	943	
1005	Kcal/h	726	874	1010	1436	1071	1371	1658	1935	2681	1539	2000	2445	2872	4034	
	€	358	390	356	486	443	476	516	548	763	640	694	739	785	1018	
1105	Kcal/h	799	961	1111	1580	1178	1508	1824	2128	2949	1693	2200	2690	3159	4437	
	€	376	409	405	517	466	503	545	579	813	678	737	790	836	1092	
1205	Kcal/h	870	1049	1210	1722	1285	1645	1988	2320	3214	1845	2398	2932	3443	4837	
	€	393	428	453	547	489	529	573	609	863	715	780	841	887	1165	
1405	Kcal/h	1015	1223	1411	2008	1499	1918	2319	2706	3748	2152	2796	3418	4016	5640	
	€	428	467	496	605	536	582	629	671	960	792	865	929	988	1313	
1605	Kcal/h	1159	1396	1612	2294	1712	2190	2649	3091	4281	2458	3195	3905	4587		
	€	464	507	540	666	583	635	686	731	1058	867	951	1023	1091		
1805	Kcal/h	1303	1570	1813		1925	2464	2978	3476		2764	3593	4392	5158		
	€	498	546	584		629	686	742	793		942	1038	1118	1192		
2005	Kcal/h	1448	1745	2014		2138	2737	3309	3861		3070	3990	4879	5731		
	€	534	584	628		675	739	797	853		1019	1123	1212	1293		
2305	Kcal/h		2005	2315		2458	3146	3804	4440		3530	4587		6588		
	€		642	693		745	818	882	945		1131	1251		1446		
2605	Kcal/h		2266	2617		2778	3556	4300	5017		3989					
	€		702	759		815	897	968	1037		1246					
3005	Kcal/h		2615	3018		3205	4102	4959	5788		4602					
	€		780	847		909	1002	1079	1158		1396					

EUTYPH

10

ONIA

MADE IN GERMANY

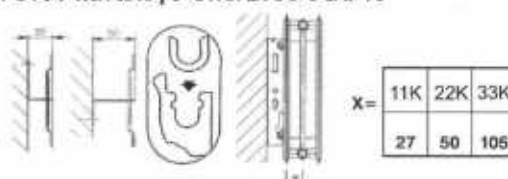
KERMI



Τα σώματα PLAN VENTIL παραδίδονται κατόπιν παραγγελίας

► Θερμοστατικές κεφαλές CherBros για σώματα Kermi Ventil στον κατάλογο CherBros σελ. 19

- Οι αποδόσεις εμφανίζονται σε kcal/h σύμφωνα με το DIN 4705 για θερμοκρασίες προσαγωγής 90° C επιστροφής 70° C
- Στην τιμή του σώματος περιλαμβάνονται τάπες, εξασθεριστικό, στηρίγματα.
- Χρώμα RAL 9016. Διατίθενται και άλλες αποχρώσεις με επιβάρυνση 30%.
- Σώματα αποσυσκευασμένα ή χτυπημένα δεν επιστρέφονται.



x=	11K	22K	33K
	27	50	105

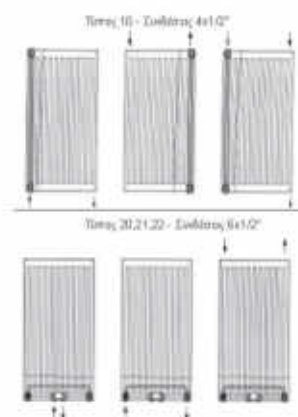
Οι αποδόσεις των σωμάτων PLAN VENTIL με χρήση αντλίας θερμότητας είναι ίδιες με αυτές των σωμάτων PLAN KOMPAKT



Σειρά VERTEO PROFIL

H ↓	L →	10K				20K			
		400	500	600	700	400	500	600	700
1600	Kcal/h	673	842	1010	1178	943	1179	1415	1651
	€	417	433	459	533	694	740	773	884
1800	Kcal/h	746	933	1119	1306	1082	1353	1623	1894
	€	460	476	503	585	776	822	867	990
2000	Kcal/h	813	1016	1219	1422	1158	1448	1737	2027
	€	492	514	551	630	832	881	929	1060
2200	Kcal/h	903	1129	1355	1581	1256	1571	1885	2199
	€	538	560	607	683	895	959	1028	1154

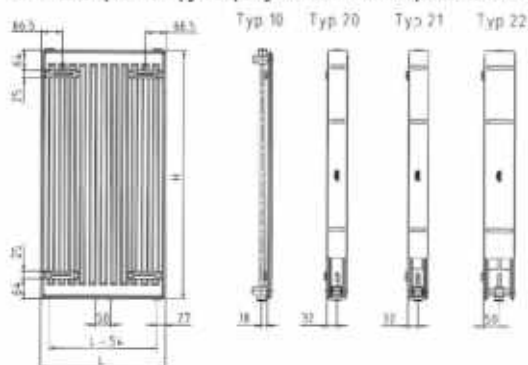
H ↓	L →	21K				22K			
		400	500	600	700	400	500	600	700
1600	Kcal/h	1087	1342	1594	1844	1411	1747	2080	2410
	€	837	919	969	1093	1086	1210	1281	1299
1800	Kcal/h	1201	1483	1761	2037	1548	1916	2281	2644
	€	924	993	1044	1160	1144	1268	1334	1343
2000	Kcal/h	1319	1629	1935	2238	1676	2075	2471	2863
	€	1015	1066	1117	1240	1213	1342	1407	1410
2200	Kcal/h	1442	1781	2116	2447	1797	2224	2648	3069
	€	1054	1124	1189	1318	1272	1404	1467	1465



Σειρά VERTEO PLAN

H ↓	L →	20K				21K				22K			
		400	500	600	700	400	500	600	700	400	500	600	700
1600	Kcal/h	853	1066	1279	1492	1018	1254	1487	1718	1324	1638	1950	2259
	€	833	888	928	1061	1004	1103	1163	1311	1303	1452	1537	1558
1800	Kcal/h	969	1211	1453	1695	1117	1376	1632	1885	1453	1798	2140	2480
	€	931	986	1041	1187	1109	1192	1252	1392	1373	1522	1601	1612
2000	Kcal/h	1062	1327	1592	1858	1209	1489	1766	2040	1576	1950	2321	2689
	€	998	1057	1115	1272	1218	1279	1341	1488	1455	1610	1689	1692
2200	Kcal/h	1114	1393	1672	1950	1294	1593	1890	2186	1691	2092	2490	2886
	€	1074	1151	1234	1385	1265	1349	1427	1582	1527	1684	1761	1757

→ Τα σώματα της σειράς VERTEO παραδίδονται κατόπιν παραγγελίας



- Οι αποδόσεις εμφανίζονται σε kcal/h σύμφωνα με το DIN 4705 για θερμοκρασίες προσαγωγής 90° C επιστροφής 70° C.
- Στην τιμή του σώματος περιλαμβάνονται τάπες, εξαεριστικό, στηρίγματα.
- Χρώμα RAL 9016. Διατίθενται και άλλες αποχρώσεις με επιβάρυνση 30%.
- Σώματα αποσυσκευασμένα ή χτυπημένα δεν επιστρέφονται.





Σειρά B 20S

ΤΥΠΟΣ	ΥΨΟΣ (mm)	ΠΛΑΤΟΣ (mm)	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΟΝ ΣΥΝΔΕΣΗΣ (mm)	ΑΠΟΔΟΣΗ Watt με °C 75/65/20	ΒΑΡΟΣ (Kgr)	ΠΕΡΙΕΧ ΝΕΡΟΥ (lt)	Τιμή (Λευκό) €	Τιμή (Χρωμέ) €
800 x 400	764	390	350	278	5.4	2.7	160,00	460,00
800 x 500	764	490	450	343	6.2	3.2	163,00	474,00
800 x 600	764	590	550	406	7.0	3.6	166,00	500,00
800 x 750	764	740	700	501	8.2	4.3	186,00	636,00
1200 x 400	1174	390	350	418	8.5	4.2	191,00	551,00
1200 x 500	1174	490	450	515	9.7	4.9	196,00	569,00
1200 x 600	1174	590	550	612	10.9	5.6	199,00	612,00
1200 x 750	1174	740	700	753	12.7	6.6	208,00	766,00
1500 x 400	1502	390	350	545	10.8	5.4	228,00	672,00
1500 x 500	1502	490	450	672	12.4	6.3	230,00	697,00
1500 x 600	1502	590	550	798	13.9	7.1	233,00	749,00
1500 x 750	1502	740	700	983	16.2	8.4	244,00	998,00
1800 x 400	1789	390	350	654	13.0	6.5	261,00	793,00
1800 x 500	1789	490	450	807	14.9	7.5	248,00	824,00
1800 x 600	1789	590	550	957	16.7	8.5	252,00	884,00
1800 x 750	1789	740	700	1179	19.5	10.1	278,00	1.212,00
1800 x 900	1789	890	850	1380	22,5	10,8	316,00	-

Τα σώματα συνοδεύονται από τάπα 1/2", εξαεριστικό 1/2" και σείτ στηριγμάτων τοίχου.

Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 110°C. Πίεση δοκιμής 13bar. Πίεση λειτουργίας 10bar.

Διατίθεται σε λευκό χρώμα (RAL 9016) και χρωμέ.





Design series



Ideos

Υψος: 758 - 1901 mm
Πλάτος: 508, 758 mm
Απόδοση: 262 - 963 Watt



Tabeo

Υψος: 1197 - 1757 mm
Πλάτος: 500, 600, 750 mm
Απόδοση: 646 - 1266 Watt



Credo-Duo

Υψος: 1091 - 1889 mm
Πλάτος: 471, 621, 771 mm
Απόδοση: 619 - 1827 Watt



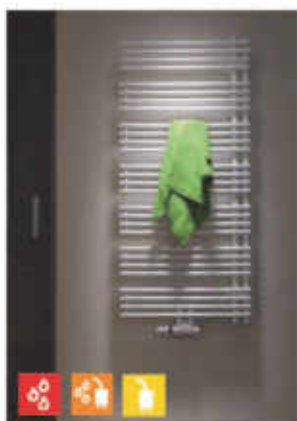
Credo-Half

Υψος: 1086 - 1884 mm
Πλάτος: 460, 610 mm
Απόδοση: 277 - 1051 Watt



Icaro

Υψος: 1446, 1866 mm
Πλάτος: 400, 600 mm
Απόδοση: 311 - 804 Watt



Diveo

Υψος: 940 - 1700 mm
Πλάτος: 450, 600 mm
Απόδοση: 244 - 940 Watt



Credo

Υψος: 1091 - 1892 mm
Πλάτος: 471, 621, 771 mm
Απόδοση: 422 - 1240 Watt



Casteo

Υψος: 987 - 1809 mm
Πλάτος: 500, 600, 750 mm
Απόδοση: 438 - 1065 Watt



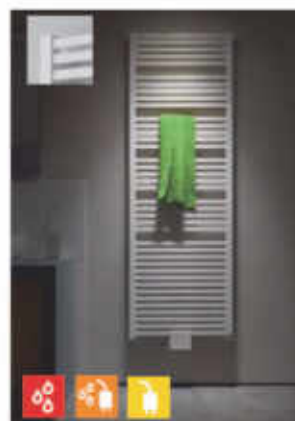
Credo-Uno

Υψος: 789 - 1777 mm
Πλάτος: 490, 640, 790 mm
Απόδοση: 217 - 1223 Watt



Duett

Υψος: 1188 - 1796 mm
Πλάτος: 484, 634, 784, 934 mm
Απόδοση: 834 - 2297 Watt



Geneo quadris

Υψος: 814 - 1774 mm
Πλάτος: 447, 596, 746, 896 mm
Απόδοση: 343 - 1453 Watt



Geneo circle

Υψος: 810 - 1798 mm
Πλάτος: 431, 580, 730, 880 mm
Απόδοση: 199 - 1491 Watt



Design series



Basic-50

Υψος: 804 - 1770 mm
Πλάτος: 450, 599, 749, 899 mm

Απόδοση: 241 - 1433 Watt



Basic-50 R

Υψος: 804 - 1770 mm
Πλάτος: 450, 599, 749, 899 mm

Απόδοση: 241 - 1433 Watt



B20-S / B20-R

Υψος: 751 - 1777 mm
Πλάτος: 390, 440, 490, 540, 590, 740, 890 mm

Απόδοση: 178 - 1398 Watt



Karo therm

Υψος: 300 - 2497 mm
Πλάτος: 300 - 2497 mm

Απόδοση: 105 - 2235 Watt



Pateo

Υψος: 1525 - 1925 mm
Πλάτος: 500, 600, 700 mm
Απόδοση: 1056 - 1808 Watt



Rubeo

Υψος: 1525 - 1925 mm
Πλάτος: 470, 570, 670 mm
Απόδοση: 1056 - 1808 Watt



Kermi Decor

Υψος: 200 - 2000 mm
Πλάτος: 184 - 2944 mm
Απόδοση: 73 - 4268 Watt



Λειτουργία με νερό θέρμανσης.
Κλασική σύνδεση του θερμαντικού σώματος στο κεντρικό δίκτυο θέρμανσης της οικίας.
Για γρήγορη και αποδοτική θέρμανση.



Πρόσθετη ηλεκτρική λειτουργία.
Μπορεί να λειτουργήσει μέσω του κεντρικού δικτύου θέρμανσης ή ανεξάρτητα από αυτό.
Ιδανικό για μεταβατικές περιόδους.



Πλήρως ηλεκτρική λειτουργία.
Πλούσια θέρμανση χωρίς την παρουσία δικτύου θέρμανσης.
Ιδανική λύση όπου δεν υπάρχει δίκτυο θέρμανσης.



Θερμαντικό σώμα αντικατάστασης.
Ταιριάζει ακριβώς στις αναμονές των παλαιών σωμάτων με φέτες.
Δεν απαιτούνται εκτεταμένες και ακριβές παρεμβάσεις για την τοποθέτησή τους (απόσταση κέντρων 500 ή 900mm).



x-link.
Άρτια οπτικά και τεχνικά λύση για σύνδεση σώματος απευθείας με το ενδοδαπέδιο σύστημα.
Χωρίς εκτεταμένες παρεμβάσεις.

① Τιμές κατόπιν συνεννόησης



Σώματα μεγάλης επιφάνειας - Kermi Heizwände



Κάθετα

Υψος: 600 - 3600 mm
Πλάτος: 140 - 1750 mm
Απόδοση: 62 - 6383 Watt

Οριζόντια

Υψος: 140 - 1400 mm
Πλάτος: 500 - 6000 mm
Απόδοση: 88 - 8808 Watt

Κονβέκτορες - Kermi Konvektoren



Υψος: 70 - 280 mm
Πλάτος: 500 - 6000 mm
Απόδοση: 175 - 10776 Watt

① Ζητήστε μας πληροφορίες για τις διαστάσεις που επιθυμείτε



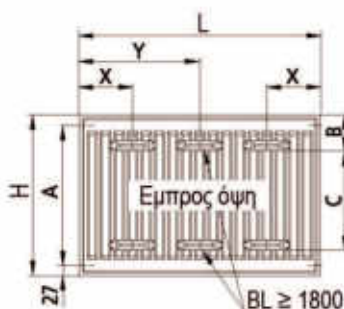
Διαστάσεις σύνδεσης / θέσεις στηριγμάτων

Θερμαντικά σώματα therm-x2 KOMPAKT Profil / Plan

Τύπος	L	X	Y (Μήκος ≥ 1800)
10	400	100	
10	500 - 3000	140	BL/2
11	400 - 3000	85	(BL 2300)
12 - 33	400	100	BL/2 - 17)
12 - 33	500 - 3000	140	

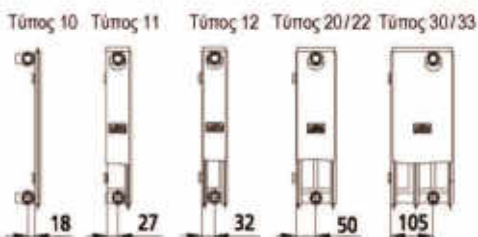
Διαστάσεις σύνδεσης

Τύπος	A	B	C
Τύπος Profil	BH - 54	89	BH - 178
Τύπος Plan	BH - 59	94	BH - 183



Προσοχή:

με χρήση τυπικών στηριγμάτων, τα θερμαντικά σώματα τοποθετούνται σε απόσταση 3 εκατοστών από τον τοίχο



Θερμαντικά σώματα therm-x2 VENTIL Profil / Plan-V

Τύπος	L	X	Y (Μήκος ≥ 1800)
10	400	165 Y/100	
10	500 - 3000	165 Y/140	BL/2
11	400 - 3000	85	(BL 2300)
12 - 33	400	100	BL/2 - 17)
12 - 33	500 - 3000	140	

¹⁾ μόνο στην πλευρά του διακόπτη στον τύπο 10

Διαστάσεις σύνδεσης

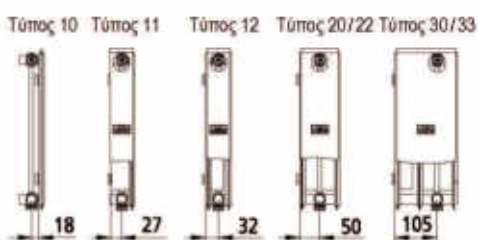
Τύπος	B	C
Τύπος Profil	89	BH - 178
Τύπος Plan	94	BH - 183



Στο σχέδιο εμφανίζεται το σώμα με το διακόπτη δεξιά.

Προσοχή:

με χρήση τυπικών στηριγμάτων, τα θερμαντικά σώματα τοποθετούνται σε απόσταση 3 εκατοστών από τον τοίχο



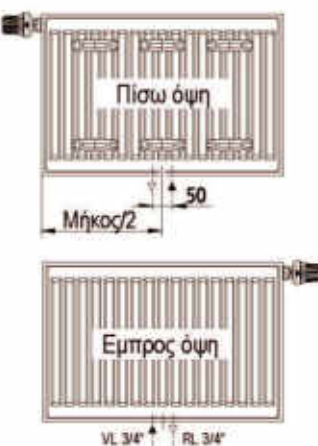
Θερμαντικά σώματα therm-x2 VENTIL Profil-VM / Plan-VM (με σύνδεση στο μέσον)

Τύπος	L	X	Y (Μήκος ≥ 1800)
10	400	165 Y/100	
10	500 - 3000	165 Y/140	BL/2
11	400 - 3000	85	(BL 2300)
12 - 33	400	100	BL/2 - 17)
12 - 33	500 - 3000	140	

¹⁾ μόνο στην πλευρά του διακόπτη στον τύπο 10

Διαστάσεις σύνδεσης

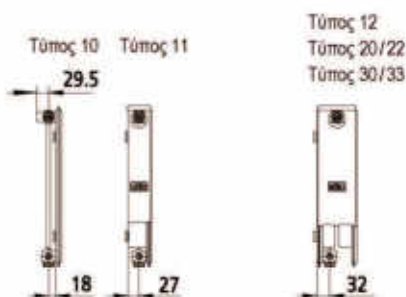
Τύπος	B	C
Τύπος Profil	89	BH - 178
Τύπος Plan	94	BH - 183



Στο σχέδιο εμφανίζεται το σώμα με το διακόπτη δεξιά.

Προσοχή:

με χρήση τυπικών στηριγμάτων, τα θερμαντικά σώματα τοποθετούνται σε απόσταση 3 εκατοστών από τον τοίχο



Προσοχή: Στα μοντέλα VM (σύνδεση στο μέσον) η είσοδος του ζεστού νερού στο θερμαντικό σώμα βρίσκεται πάντα αριστερά.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



therm-x2

▼Save energy ▲Gain comfort

x2
INSIDE



KERMI

A leading brand of  AFG



ΥΔΡΟΜΑΡΙΝ Α.Ε.

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ-ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΑΘΗΝΑ

Π. Καφοράχη 2, 122-41, Αιγάλεω τηλ. 210.3471605 fax: 210.3471851
www.hydromarin.gr info@hydromarin.gr