

**ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ В СООТВЕТСТВИИ С НОРМОЙ EN 442  
С ТЕМПЕРАТУРОЙ ПИТАНИЯ И ОБРАТНОЙ 90°C - 70°C**

Тип	Тип 10									
Высота	300		400		500		600		900	
Длина	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал
400			226	194	271	233	326	280	471	405
500			282	243	339	291	407	350	589	506
600			339	291	406	349	489	420	706	607
700			395	340	474	407	570	490	824	709
800			452	388	542	466	652	560	942	810
900			508	437	609	524	733	630	1059	911
1000			565	485	677	582	815	701	1177	1012
1100			621	534	745	640	896	771	1295	1113
1200			678	583	812	699	978	841	1413	1215
1400			790	680	948	815	1141	981	1648	1417
1600			903	777	1083	931	1304	1121	1883	1619
1800			1016	874	1219	1048	1466	1261	2119	1822
2000			1129	971	1354	1164	1629	1401	2354	2024
2200			1242	1068	1489	1281	1792	1541	2590	2227
2400			1355	1165	1625	1397	1955	1681	2825	2429
2600			1468	1262	1760	1513	2118	1821	3061	2632
3000			1694	1456	2031	1746	2444	2102	3532	3037

Тип	Тип 11									
Высота	300		400		500		600		900	
Длина	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал
400	281	242	290	250	365	314	433	373	588	505
500	352	303	363	312	456	392	542	466	734	632
600	422	363	436	375	547	470	650	559	881	758
700	493	424	508	437	638	549	758	652	1028	884
800	563	484	581	499	729	627	867	745	1175	1010
900	633	545	653	562	820	705	975	838	1322	1137
1000	704	605	726	624	912	784	1083	931	1469	1263
1100	774	666	799	687	1003	862	1192	1025	1616	1389
1200	844	726	871	749	1094	941	1300	1118	1763	1516
1400	985	847	1016	874	1276	1097	1517	1304	2057	1768
1600	1126	968	1161	999	1458	1254	1733	1490	2350	2021
1800	1267	1089	1307	1124	1641	1411	1950	1677	2644	2274
2000	1407	1210	1452	1248	1823	1568	2167	1863	2938	2526
2200	1548	1331	1597	1373	2005	1724	2383	2049	3232	2779
2400	1689	1452	1742	1498	2188	1881	2600	2236	3526	3031
2600	1830	1573	1887	1623	2370	2038	2817	2422	3819	3284
3000	2111	1815	2178	1873	2735	2351	3250	2794	4407	3789

Тип	Тип 21									
Высота	300		400		500		600		900	
Длина	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал
400			466	400	567	487	665	572	906	779
500			582	501	709	609	832	715	1132	973
600			699	601	850	731	998	858	1358	1168
700			815	701	992	853	1164	1001	1585	1363
800			931	801	1134	975	1331	1144	1811	1557
900			1048	901	1276	1097	1497	1287	2038	1752
1000			1164	1001	1417	1219	1663	1430	2264	1947
1100			1281	1101	1559	1341	1830	1573	2490	2141
1200			1397	1201	1701	1462	1996	1716	2717	2336
1400			1630	1401	1984	1706	2329	2002	3169	2725
1600			1863	1602	2268	1950	2662	2288	3622	3115
1800			2096	1802	2551	2194	2994	2575	4075	3504
2000			2328	2002	2835	2437	3327	2861	4528	3893
2200			2561	2202	3118	2681	3660	3147	4981	4283
2400			2794	2402	3402	2925	3992	3433	5433	4672
2600			3027	2603	3685	3169	4325	3719	5886	5061
3000			3493	3003	4252	3656	4990	4291	6792	5840

Тип	Тип 22									
Высота	300		400		500		600		900	
Длина	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал
400	433	372	565	486	683	587	849	730	1099	945
500	541	465	707	608	853	734	1062	913	1374	1181
600	649	558	848	729	1024	880	1274	1095	1648	1417
700	757	651	990	851	1195	1027	1486	1278	1923	1654
800	865	744	1131	972	1365	1174	1699	1461	2198	1890
900	974	837	1272	1094	1536	1321	1911	1643	2473	2126
1000	1082	930	1414	1216	1707	1467	2123	1826	2747	2362
1100	1190	1023	1555	1337	1877	1614	2336	2008	3022	2598
1200	1298	1116	1696	1459	2048	1761	2548	2191	3297	2835
1400	1515	1302	1979	1702	2389	2054	2973	2556	3846	3307
1600	1731	1488	2262	1945	2731	2348	3397	2921	4396	3779
1800	1947	1674	2545	2188	3072	2641	3822	3286	4945	4252
2000	2164	1860	2827	2431	3413	2935	4247	3652	5494	4724
2200	2380	2046	3110	2674	3755	3228	4672	4017	6044	5197
2600	2813	2418	3676	3160	4437	3815	5521	4747	7143	6142
2800	3029	2604	3958	3404	4779	4109	5946	5112	7692	6614
3000	3245	2791	4241	3647	5120	4402	6370	5477	8242	7087

Тип	Тип 33									
Высота	300		400		500		600		900	
Длина	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал
400	619	532	783	673	921	792	1149	988	1545	1328
500	774	665	979	842	1152	990	1436	1235	1931	1660
600	929	798	1175	1010	1382	1188	1723	1482	2317	1992
700	1083	931	1371	1179	1612	1386	2011	1729	2703	2324
800	1238	1065	1566	1347	1843	1584	2298	1976	3089	2656
900	1393	1198	1762	1515	2073	1783	2585	2223	3475	2988
1000	1548	1331	1958	1684	2303	1981	2872	2470	3862	3320
1100	1702	1464	2154	1852	2534	2179	3159	2717	4248	3652
1200	1857	1597	2350	2020	2764	2377	3447	2964	4634	3984
1400	2167	1863	2741	2357	3225	2773	4021	3458	5406	4648
1600	2476	2129	3133	2694	3686	3169	4596	3951	6178	5313
1800	2786	2395	3524	3031	4146	3565	5170	4445	6951	5977
2000	3095	2661	3916	3367	4607	3961	5744	4939	7723	6641
2200	3405	2927	4308	3704	5068	4357	6319	5433	8495	7305
2400	3714	3194	4699	4041	5528	4753	6893	5927	9268	7969
2600	4024	3460	5091	4377	5989	5150	7468	6421	10040	8633
3000	4643	3992	5874	5051	6910	5942	8617	7409	11585	9961

Тип	Тип 20									
Высота			400		500		600		900	
Длина	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал	ватт	ккал
400					454	390	529	455		
500					567	487	662	569		
600					680	585	794	683		
700					794	682	926	796		
800					907	780	1059	910		
900					1020	877	1191	1024		
1000					1134	975	1323	1138		
1100					1247	1072	1456	1252		
1200					1361	1170	1588	1365		
1400					1587	1365	1853	1593		
1600					1814	1560	2117	1820		
1800					2041	1755	2382	2048		
2000					2268	1950	2647	2276		
2200					2494	2145	2911	2503		
2400					2721	2340	3176	2731		
2600					2948	2535	3441	2958		
3000					3401	2925	3970	3413		

INPUT			
$t_{flow}$	$t_{rtn}$	$t_{room}$	$dT_{in}$
90	70	20	60