

2. NAGRZEWNICE ELEKTRYCZNE typ EN do kanałów prostokątnych



Wykonanie EN ... - A - Posiada zabudowane dwustopniowe zabezpieczenie przed przegrzaniem.

Odbiorca stosuje własne sterowanie zewnętrzne.

Wykonanie EN ... - C - Zabezpieczenia termiczne + zabudowane styczniki. Nagrzewnica wymaga zastosowania zewnętrznego regulatora mechanicznego, elektronicznego lub tyrystorowego (PULSER, TTC).

Wykonanie EN ... - T - Zabezpieczenia termiczne + styczniki + wbudowany tyrystorowy regulator temperatury (typu PULSER). Wymaga zastosowania czujnika kanałowego lub pomieszczeniowego.

Wykonanie EN ... - X - Zabezpieczenia termiczne + styczniki + wbudowany regulator mocy, sterowany zewnętrznym sygnałem 0-10V DC.

Wykonanie EN ... - Y - Zabezpieczenia termiczne + styczniki + wbudowany regulator mocy, sterowany sygnałem 4-20mA.

TERMEX wykonuje na zamówienie nagrzewnice nietypowe, różniące się od katalogowych, wymiarami, mocą, napięciem, układem elektrycznym.

Wykonujemy również nagrzewnice wysokotemperaturowe, ciśnieniowe oraz ze stali kwasoodpornej.

Wycena na zapytanie.

Przykład oznaczenia : EN-40x20-6,0-2-T

Lp.	Typ, Wykonanie A, C, T, X, Y	Wymiary kanału BxH [mm]	Moc [kW]	Zasilanie [V]	Wykonanie/Ceny netto PLN			
					...-A	...-C	...-T	...-X, Y
					PLN	PLN	PLN	PLN
1.	EN-20x20-1,0-1- ...	200x200, 250x200	1,0	230	782	831	1298	1466
2.	EN-20x20-1,5-1- ...		1,5		822	933	1364	1424
3.	EN-20x20-2,0-1- ...		2,0		853	967	1401	1555
4.	EN-20x20-3,0-1- ...		3,0		925	1044	1499	1711
5.	EN-20x20-3,0-2- ...		3,0	2x400	925	1075	1540	1832
6.	EN-20x20-4,5-2- ...		4,5		1017	1176	1647	1885
7.	EN-20x20-3,0-3- ...		3,0	3x400	1064	1217	1666	2010
8.	EN-20x20-4,5-3- ...		4,5		1214	1302	1731	2023
9.	EN-25x25-1,0-1- ...	250x250	1,0	230	831	903	1444	1585
10.	EN-25x25-2,0-1- ...		2,0		915	1027	1479	1594
11.	EN-25x25-3,0-1- ...		3,0		978	1109	1572	1761
12.	EN-25x25-3,0-2- ...		3,0	2x400	978	1222	1624	1948
13.	EN-25x25-4,5-2- ...		4,5		1090	1274	1731	2021
14.	EN-25x25-6,0-2- ...		6,0	1353	1457	1958	2138	
15.	EN-25x25-3,0-3- ...		3,0	3x400	1180	1283	1799	2153
16.	EN-25x25-4,5-3- ...		4,5		1348	1424	1844	2198
17.	EN-25x25-6,0-3- ...		6,0		1402	1509	2167	2481
18.	EN-25x25-9,0-3- ...		9,0		1527	1704	2393	2672
19.	EN-40x20-1,5-1- ...	400x200	1,5	230	898	1110	1573	1642
20.	EN-40x20-2,0-1- ...		2,0		936	1132	1608	1710
21.	EN-40x20-3,0-1- ...		3,0		1001	1256	1684	1785
22.	EN-40x20-3,0-2- ...		3,0	2x400	1024	1265	1773	1883
23.	EN-40x20-4,5-2- ...		4,5		1119	1362	1922	2068
24.	EN-40x20-6,0-2- ...		6,0	1479	1607	2096	2198	
25.	EN-40x20-3,0-3- ...		3,0	3x400	1343	1417	1964	1995
26.	EN-40x20-4,5-3- ...		4,5		1410	1515	1972	2067
27.	EN-40x20-6,0-3- ...		6,0		1477	1599	2235	2510
28.	EN-40x20-9,0-3- ...		9,0		1605	1757	2508	2726
29.	EN-40x25-2,0-1- ...	400x250	2,0	230	1001	1230	1676	1752
30.	EN-40x25-3,0-1- ...		3,0		1055	1295	1734	1837
31.	EN-40x25-3,0-2- ...		3,0	2x400	1065	1359	1899	1975
32.	EN-40x25-4,5-2- ...		4,5		1148	1421	1953	2039
33.	EN-40x25-6,0-2- ...		6,0	1493	1607	2167	2268	
34.	EN-40x25-3,0-3- ...		3,0	3x400	1374	1475	1992	2053
35.	EN-40x25-4,5-3- ...		4,5		1434	1532	2022	2139
36.	EN-40x25-6,0-3- ...		6,0		1493	1623	2284	2569
37.	EN-40x25-9,0-3- ...		9,0		1639	1761	2621	2751
38.	EN-40x25-12,0-3- ...		12,0	1705	2001	2865	2974	

Lp.	Typ / wykonanie - A,C,T,X,Y	Wymiary	Moc	Zasilanie	...-A	...-C	...-T	...-X, Y
39.	EN-40x30-3,0-1- ...	400x300	3,0	230	1114	1374	1824	1906
40.	EN-40x30-3,0-2- ...		3,0	2x400	1116	1348	1935	2050
41.	EN-40x30-4,5-2- ...		4,5		1287	1492	2026	2114
42.	EN-40x30-6,0-2- ...		6,0		1543	1691	2237	2524
43.	EN-40x30-3,0-3- ...		3,0	3x400	1415	1517	2045	2106
44.	EN-40x30-4,5-3- ...		4,5		1492	1593	2087	2183
45.	EN-40x30-6,0-3- ...		6,0		1562	1693	2330	2624
46.	EN-40x30-9,0-3- ...		9,0		1692	1918	2689	2813
47.	EN-40x30-12,0-3- ...		12,0		1762	2096	2958	3090
48.	EN-40x30-15,0-3- ...		15,0		1907	2317	2761	3327
49.	EN-40x40-3,0-1- ...	400x400	3,0	230	1128	1411	1838	1952
50.	EN-40x40-3,0-2- ...		3,0	2x400	1140	1423	1958	2072
51.	EN-40x40-4,5-2- ...		4,5		1342	1508	2050	2138
52.	EN-40x40-6,0-2- ...		6,0		1573	1719	2330	2551
53.	EN-40x40-6,0-3- ...		6,0	3x400	1578	1723	2392	2642
54.	EN-40x40-9,0-3- ...		9,0		1717	1942	2736	2971
55.	EN-40x40-12,0-3- ...		12,0		1792	2170	3035	3260
56.	EN-40x40-15,0-3- ...		15,0		1931	2377	3301	3426
57.	EN-40x40-18,0-3- ...		18,0		2106	2557	3512	3614
58.	EN-50x25-3,0-1- ...		500x250		3,0	230	1112	1393
59.	EN-50x25-3,0-2- ...	3,0		2x400	1124	1404	2015	2082
60.	EN-50x25-4,5-2- ...	4,5			1328	1562	2019	2170
61.	EN-50x25-6,0-2- ...	6,0			1551	1697	2367	2542
62.	EN-50x25-3,0-3- ...	3,0		3x400	1439	1547	2068	1820
63.	EN-50x25-4,5-3- ...	4,5			1543	1706	2109	2240
64.	EN-50x25-6,0-3- ...	6,0			1567	1722	2393	2621
65.	EN-50x25-9,0-3- ...	9,0			1710	1923	2726	2960
66.	EN-50x25-12,0-3- ...	12,0			1778	2155	3071	3289
67.	EN-50x25-15,0-3- ...	15,0			1936	2379	3302	3428
68.	EN-50x30-3,0-2- ...	500x300	3,0	2x400	1170	1439	2048	2116
69.	EN-50x30-4,5-2- ...		4,5		1355	1595	2050	2182
70.	EN-50x30-6,0-2- ...		6,0		1589	1719	2398	2574
71.	EN-50x30-4,5-3- ...		4,5	3x400	1572	1728	2146	2270
72.	EN-50x30-6,0-3- ...		6,0		1605	1762	2439	2654
73.	EN-50x30-9,0-3- ...		9,0		1719	1954	2768	3085
74.	EN-50x30-12,0-3- ...		12,0		1808	1975	3097	3328
75.	EN-50x30-15,0-3- ...		15,0		1976	2420	3326	3491
76.	EN-50x30-18,0-3- ...		18,0		2228	2595	3464	3628
77.	EN-50x40-6,0-2- ...		500x400	6,0	2x400	1630	1756	2441
78.	EN-50x40-6,0-3- ...	6,0		3x400	1643	1796	2589	2689
79.	EN-50x40-9,0-3- ...	9,0			1746	1998	2807	3117
80.	EN-50x40-12,0-3- ...	12,0			1842	2240	3137	3382
81.	EN-50x40-15,0-3- ...	15,0			2007	2477	3378	3382
82.	EN-50x40-18,0-3- ...	18,0			2279	2654	3529	3793
83.	EN-50x50-6,0-2- ...	500x500	6,0	2x400	1664	1799	2482	2630
84.	EN-50x50-6,0-3- ...		6,0	3x400	1681	1831	2630	2721
85.	EN-50x50-9,0-3- ...		9,0		1774	2033	2843	3120
86.	EN-50x50-12,0-3- ...		12,0		1838	2234	3136	3362
87.	EN-50x50-15,0-3- ...		15,0		2005	2454	3365	3527
88.	EN-50x50-18,0-3- ...		18,0		2263	2628	3498	3646
89.	EN-50x50-24,0-3- ...		24,0		2676	3088	3918	4214
90.	EN-60x25-3,0-2- ...	600x250	3,0	2x400	1171	1427	2046	2116
91.	EN-60x25-4,5-2- ...		4,5		1342	1612	2057	2174
92.	EN-60x25-6,0-2- ...		6,0		1585	1709	2392	2576
93.	EN-60x25-3,0-3- ...		3,0	3x400	1505	1677	2078	2224
94.	EN-60x25-4,5-3- ...		4,5		1563	1727	2138	2275
95.	EN-60x25-6,0-3- ...		6,0		1601	1756	2437	2646
96.	EN-60x25-9,0-3- ...		9,0		1714	1952	2761	3076
97.	EN-60x25-12,0-3- ...		12,0		1803	2203	3082	3312
98.	EN-60x25-15,0-3- ...		15,0		1979	2446	3315	3488
99.	EN-60x25-18,0-3- ...		18,0	2230	2596	3470	3657	

Lp.	Typ / wykonanie - A,C,T,X,Y	Wymiary	Moc	Zasilanie	...-A	...-C	...-T	...-X, Y
100	EN-60x30-4,5-2- ...	600x300	4,5	2x400	1378	1647	2096	2216
101	EN-60x30-6,0-2- ...		6,0		1607	1743	2430	2616
102	EN-60x30-4,5-3- ...		4,5	3x400	1592	1768	2169	2681
103	EN-60x30-6,0-3- ...		6,0		1641	1791	2475	2711
104	EN-60x30-9,0-3- ...		9,0		1752	1983	2803	3117
105	EN-60x30-12,0-3- ...		12,0		1835	2243	3120	3355
106	EN-60x30-15,0-3- ...		15,0		2014	2479	3350	3522
107	EN-60x30-18,0-3- ...	18,0	2261	2632	3495	3677		
108	EN-60x40-6,0-2- ...	600x400	6,0	2x400	1643	1774	2469	2640
109	EN-60x40-6,0-3- ...		6,0	3x400	1677	1822	2510	2744
110	EN-60x40-9,0-3- ...		9,0		1787	2032	2832	3157
111	EN-60x40-12,0-3- ...		12,0		1864	2287	3160	3385
112	EN-60x40-15,0-3- ...		15,0		2072	2512	3388	3557
113	EN-60x40-18,0-3- ...		18,0		2297	2660	3521	3681
114	EN-60x40-24,0-3- ...		24,0	2630	3114	3889	4099	
115	EN-60x50-9,0-3- ...	600x500	9,0	3x400	1822	2063	2873	3196
116	EN-60x50-12,0-3- ...		12,0		1907	2321	3187	3418
117	EN-60x50-15,0-3- ...		15,0		2184	2546	3422	3596
118	EN-60x50-18,0-3- ...		18,0		2332	3843	3560	2568
119	EN-60x50-24,0-3- ...		24,0		2738	3165	3939	4160
120	EN-60x50-36,0-3- ...		36,0		3382	3908	5314	6518
121	EN-60x50-45,0-3- ...		45,0		4043	4571	7347	7530
122	EN-80x25-4,5-2- ...	800x250	4,5	2x400	1587	1727	2425	2604
123	EN-80x25-6,0-2- ...		6,0	1657	1797	2492	2670	
124	EN-80x25-4,5-3- ...		4,5	3x400	1630	1753	2447	2693
125	EN-80x25-6,0-3- ...		6,0		1655	1787	2471	2711
126	EN-80x25-9,0-3- ...		9,0		1769	2008	2814	3142
127	EN-80x25-12,0-3- ...		12,0		1844	2268	3138	3359
128	EN-80x25-15,0-3- ...		15,0		2073	2504	3372	3548
129	EN-80x25-18,0-3- ...		18,0	2287	2648	3510	3677	
	EN-80x30-6,0-2- ...		800x300	6,0	2x400	1681	1825	2508
	EN-80x30-6,0-3- ...	6,0		3x400	1459	1832	2443	2716
132	EN-80x30-9,0-3- ...	9,0			1791	2031	2837	3166
	EN-80x30-12,0-3- ...	12,0			1866	2293	3158	3382
134	EN-80x30-15,0-3- ...	15,0			2096	2523	3396	3563
	EN-80x30-18,0-3- ...	18,0			2314	2676	3537	3700
136	EN-80x30-24,0-3- ...	24,0		2736	3261	3947	4168	
137	EN-80x40-9,0-3- ...	800x400	9,0	3x400	1825	2062	2870	3199
138	EN-80x40-12,0-3- ...		12,0		1895	2326	3179	3407
139	EN-80x40-15,0-3- ...		15,0		2130	2573	3440	3926
140	EN-80x40-18,0-3- ...		18,0		2343	2726	3567	3736
141	EN-80x40-24,0-3- ...		24,0		2777	3307	3984	4223
142	EN-80x40-36,0-3- ...		36,0		3386	4116	5897	6028
143	EN-80x50-9,0-3- ...		800x500		9,0	3x400	1838	2133
144	EN-80x50-12,0-3- ...	12,0		1943	2404		3213	3435
145	EN-80x50-15,0-3- ...	15,0		2155	2624		3497	3650
146	EN-80x50-18,0-3- ...	18,0		2407	2761		3609	3786
147	EN-80x50-24,0-3- ...	24,0		2814	3363		4010	4248
148	EN-80x50-36,0-3- ...	36,0		3409	4154		5955	6115
149	EN-80x50-45,0-3- ...	45,0		4195	4882		7650	8492
150	EN-80x50-60,0-3- ...	60,0		5327	6110		9562	10300
151	EN-80x50-72,0-3- ...	72,0		6126	7046		10904	11900

Dopłaty: Opcja L - wbudowany przekaźnik sygnalizacji **64,00** PLN
Opcja R - wbudowany przekaźnik „zdalny reset” **127,00** PLN
Opcja F - wbudowany elektroniczny wyłącznik przepływowy **294,00** PLN