

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	486	552	931	1029	
2.	EN-20x20-1,5-1- ...		1,5		554	613	964	1053	
3.	EN-20x20-2,0-1- ...		2,0		559	621	1004	1096	
4.	EN-20x20-3,0-1- ...		3,0		624	729	1118	1189	
5.	EN-20x20-3,0-2- ...		3,0	2x400	624	718	1166	1272	
6.	EN-20x20-4,5-2- ...		4,5		751	829	1231	1329	
7.	EN-20x20-3,0-3- ...		3,0	3x400	661	742	1177	1249	
8.	EN-20x20-4,5-3- ...		4,5		739	821	1243	1329	
9.	EN-25x25-1,0-1- ...	250x250	1,0	230	537	608	998	1072	
10.	EN-25x25-2,0-1- ...		2,0		576	653	1042	1097	
11.	EN-25x25-3,0-1- ...		3,0		679	742	1141	1201	
12.	EN-25x25-3,0-2- ...		3,0	2x400	669	734	1183	1286	
13.	EN-25x25-4,5-2- ...		4,5		751	847	1241	1341	
14.	EN-25x25-6,0-2- ...		6,0	864	941	1486	1579		
15.	EN-25x25-3,0-3- ...		3,0	3x400	691	782	1213	1291	
16.	EN-25x25-4,5-3- ...		4,5		758	851	1253	1346	
17.	EN-25x25-6,0-3- ...		6,0		847	942	1529	1649	
18.	EN-25x25-9,0-3- ...		9,0		981	1041	1686	1806	
19.	EN-40x20-1,5-1- ...	400x200	1,5	230	589	649	1041	1097	
20.	EN-40x20-2,0-1- ...		2,0		619	703	1085	1131	
21.	EN-40x20-3,0-1- ...		3,0		673	751	1169	1248	
22.	EN-40x20-3,0-2- ...		3,0	2x400	673	751	1246	1343	
23.	EN-40x20-4,5-2- ...		4,5		791	873	1293	1372	
24.	EN-40x20-6,0-2- ...		6,0	846	935	1541	1659		
25.	EN-40x20-3,0-3- ...		3,0	3x400	689	786	1269	1369	
26.	EN-40x20-4,5-3- ...		4,5		794	887	1312	1479	
27.	EN-40x20-6,0-3- ...		6,0		847	969	1532	1702	
28.	EN-40x20-9,0-3- ...		9,0		981	1067	1789	1986	
29.	EN-40x25-2,0-1- ...		400x250	2,0	230	661	751	1101	1083
30.	EN-40x25-3,0-1- ...			3,0		673	774	1187	1296
31.	EN-40x25-3,0-2- ...	3,0		2x400	673	774	1261	1342	
32.	EN-40x25-4,5-2- ...	4,5			791	879	1326	1398	
33.	EN-40x25-6,0-2- ...	6,0		889	969	1541	1668		
34.	EN-40x25-3,0-3- ...	3,0		3x400	738	816	1329	1425	
35.	EN-40x25-4,5-3- ...	4,5			781	873	1369	1492	
36.	EN-40x25-6,0-3- ...	6,0			869	971	1589	1748	
37.	EN-40x25-9,0-3- ...	9,0			1023	1119	1836	2032	
38.	EN-40x25-12,0 -3- ...	12,0		1257	1341	2079	2301		

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	749	814	1201	1296
40.	EN-40x30-3,0-2- ...		3,0		2x400	749	814	1291
41.	EN-40x30-4,5-2- ...		4,5	876		921	1321	1398
42.	EN-40x30-6,0-2- ...		6,0	931		989	1561	1679
43.	EN-40x30-3,0-3- ...		3,0	3x400		772	831	1349
44.	EN-40x30-4,5-3- ...		4,5		868	932	1386	1512
45.	EN-40x30-6,0-3- ...		6,0		941	1003	1592	1749
46.	EN-40x30-9,0-3- ...		9,0		1038	1110	1849	2092
47.	EN-40x30-12,0-3- ...		12,0		1264	1341	2093	2403
48.	EN-40x30-15,0-3- ...		15,0		1382	1471	2274	2542
49.	EN-40x40-3,0-1- ...	400x400	3,0	230	759	821	1196	1296
50.	EN-40x40-3,0-2- ...		3,0		2x400	759	821	1269
51.	EN-40x40-4,5-2- ...		4,5	871		929	1321	1398
52.	EN-40x40-6,0-2- ...		6,0	942		1003	1531	1659
53.	EN-40x40-6,0-3- ...		6,0	3x400		942	1003	1597
54.	EN-40x40-9,0-3- ...		9,0		1021	1126	1889	2101
55.	EN-40x40-12,0-3- ...		12,0		1259	1348	2131	2402
56.	EN-40x40-15,0-3- ...		15,0		1391	1481	2286	2561
57.	EN-40x40-18,0-3- ...		18,0		1582	1672	2479	2721
58.	EN-50x25-3,0-1- ...		500x250		3,0	230	749	830
59.	EN-50x25-3,0-2- ...	3,0		2x400	741		830	1296
60.	EN-50x25-4,5-2- ...	4,5			861	938	1349	1406
61.	EN-50x25-6,0-2- ...	6,0			929	991	1562	1669
62.	EN-50x25-3,0-3- ...	3,0			3x400	841	906	1369
63.	EN-50x25-4,5-3- ...	4,5		889		967	1407	1561
64.	EN-50x25-6,0-3- ...	6,0		921		1009	1601	1758
65.	EN-50x25-9,0-3- ...	9,0		1021		1129	1852	2091
66.	EN-50x25-12,0-3- ...	12,0		1264		1348	2094	2403
67.	EN-50x25-15,0-3- ...	15,0		1384		1483	2277	2541
68.	EN-50x30-3,0-2- ...	500x300	3,0	2x400	746	842	1302	1389
69.	EN-50x30-4,5-2- ...		4,5		861	941	1361	1429
70.	EN-50x30-6,0-2- ...		6,0	931	991	1579	1681	
71.	EN-50x30-4,5-3- ...		4,5	3x400	911	977	1409	1569
72.	EN-50x30-6,0-3- ...		6,0		942	1017	1601	1751
73.	EN-50x30-9,0-3- ...		9,0		1069	1133	1887	2112
74.	EN-50x30-12,0-3- ...		12,0		1259	1348	2142	2413
75.	EN-50x30-15,0-3- ...		15,0		1367	1483	2277	2571
76.	EN-50x30-18,0-3- ...		18,0		1561	1674	2478	2732
77.	EN-50x40-6,0-2- ...		500x400	6,0	2x400	929	1002	1597
78.	EN-50x40-6,0-3- ...	6,0		3x400		929	1002	1604
79.	EN-50x40-9,0-3- ...	9,0			1189	1241	1893	2114
80.	EN-50x40-12,0-3- ...	12,0			1321	1387	2144	2429
81.	EN-50x40-15,0-3- ...	15,0			1439	1518	2279	2583
82.	EN-50x40-18,0-3- ...	18,0		1588	1681	2478	2731	
83.	EN-50x50-6,0-2- ...	500x500	6,0	2x400	921	1014	1609	1759
84.	EN-50x50-6,0-3- ...		6,0		3x400	946	1014	1627
85.	EN-50x50-9,0-3- ...		9,0	1189		1261	1894	2113
86.	EN-50x50-12,0-3- ...		12,0	1338		1394	2144	2431
87.	EN-50x50-15,0-3- ...		15,0	1571		1629	2279	2583
88.	EN-50x50-18,0-3- ...		18,0	1649		1721	2484	2721
89.	EN-50x50-24,0-3- ...		24,0	1941	2019	2789	3109	
90.	EN-60x25-3,0-2- ...	600x250	3,0	2x400	782	846	1301	1389
91.	EN-60x25-4,5-2- ...		4,5		892	941	1361	1428
92.	EN-60x25-6,0-2- ...		6,0	986	1061	1582	1684	
93.	EN-60x25-3,0-3- ...		3,0	3x400	821	911	1372	1428
94.	EN-60x25-4,5-3- ...		4,5		929	978	1409	1568
95.	EN-60x25-6,0-3- ...		6,0		1001	1062	1647	1789
96.	EN-60x25-9,0-3- ...		9,0		1189	1262	1891	2112
97.	EN-60x25-12,0-3- ...		12,0		1309	1386	2141	2428
98.	EN-60x25-15,0-3- ...		15,0		1561	1637	2269	2574
99.	EN-60x25-18,0-3- ...		18,0	1652	1728	2489	2717	

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	982	1074	1360	1421
101	EN-60x30-6,0-2- ...		6,0		1071	1159	1579	1681
102	EN-60x30-4,5-3- ...		4,5	3x400	982	1074	1409	1561
103	EN-60x30-6,0-3- ...		6,0		1071	1159	1647	1782
104	EN-60x30-9,0-3- ...		9,0		1204	1278	1896	2113
105	EN-60x30-12,0-3- ...		12,0		1324	1418	2139	2421
106	EN-60x30-15,0-3- ...		15,0		1536	1598	2261	2571
107	EN-60x30-18,0-3- ...	18,0	1681	1739	2479	2711		
108	EN-60x40-6,0-2- ...	600x400	6,0	2x400	1131	1176	1610	1759
109	EN-60x40-6,0-3- ...		6,0	3x400	1142	1189	1628	1761
110	EN-60x40-9,0-3- ...		9,0		1264	1318	1896	2113
111	EN-60x40-12,0-3- ...		12,0		1409	1442	2144	2421
112	EN-60x40-15,0-3- ...		15,0		1536	1598	2281	2579
113	EN-60x40-18,0-3- ...		18,0		1696	1759	2484	2718
114	EN-60x40-24,0-3- ...		24,0	2071	2167	2801	3112	
115	EN-60x50-9,0-3- ...	600x500	9,0	3x400	1272	1320	1906	2114
116	EN-60x50-12,0-3- ...		12,0		1413	1449	2169	2439
117	EN-60x50-15,0-3- ...		15,0		1528	1591	2302	2586
118	EN-60x50-18,0-3- ...		18,0		1724	1787	2496	2732
119	EN-60x50-24,0-3- ...		24,0		2002	2148	2809	3132
120	EN-60x50-36,0-3- ...		36,0		2591	2742	4191	5349
121	EN-60x50-45,0-3- ...		45,0		3061	3301	5348	5829
122	EN-80x25-4,5-2- ...	800x250	4,5	2x400	1061	1098	1387	1469
123	EN-80x25-6,0-2- ...		6,0	1139	1182	1593	1697	
124	EN-80x25-4,5-3- ...		4,5	3x400	1062	1098	1428	1577
125	EN-80x25-6,0-3- ...		6,0		1131	1196	1681	1803
126	EN-80x25-9,0-3- ...		9,0		1272	1321	1896	2113
127	EN-80x25-12,0-3- ...		12,0		1410	1451	2169	2441
128	EN-80x25-15,0-3- ...		15,0		1529	1601	2313	2594
129	EN-80x25-18,0-3- ...		18,0	1731	1794	2497	2741	
130	EN-80x30-6,0-2- ...		800x300	6,0	2x400	1169	1201	1661
131	EN-80x30-6,0-3- ...	6,0		3x400	1169	1201	1683	1801
132	EN-80x30-9,0-3- ...	9,0			1279	1321	1921	2117
133	EN-80x30-12,0-3- ...	12,0			1416	1457	2179	2460
134	EN-80x30-15,0-3- ...	15,0			1538	1603	2319	2596
135	EN-80x30-18,0-3- ...	18,0			1742	1813	2513	2762
136	EN-80x30-24,0-3- ...	24,0		2093	2203	2908	3226	
137	EN-80x40-9,0-3- ...	800x400	9,0	3x400	1338	1401	1949	2128
138	EN-80x40-12,0-3- ...		12,0		1391	1522	2207	2479
139	EN-80x40-15,0-3- ...		15,0		1515	1648	2331	2596
140	EN-80x40-18,0-3- ...		18,0		1694	1849	2529	2782
141	EN-80x40-24,0-3- ...		24,0		2141	2248	2959	3269
142	EN-80x40-36,0-3- ...		36,0		2632	2804	4738	5149
143	EN-80x50-9,0-3- ...		800x500		9,0	3x400	1342	1402
144	EN-80x50-12,0-3- ...	12,0		1401	1531		2231	2489
145	EN-80x50-15,0-3- ...	15,0		1516	1661		2358	2596
146	EN-80x50-18,0-3- ...	18,0		1707	1860		2552	2789
147	EN-80x50-24,0-3- ...	24,0		2171	2279		2971	3278
148	EN-80x50-36,0-3- ...	36,0		2678	2843		4739	5149
149	EN-80x50-45,0-3- ...	45,0		3164	3332		5921	6571
150	EN-80x50-60,0-3- ...	60,0		4036	4371		7401	7971
151	EN-80x50-72,0-3- ...	72,0		4628	4978		8621	9609

Dopłaty: Opcja L - wbudowany przekaźnik sygnalizacji **50,00** PLN
Opcja R - wbudowany przekaźnik „zdalny reset” **81,00** PLN
Opcja F - wbudowany elektroniczny wyłącznik przepływowy **197,00** PLN