



# FABRYKA TRANSFORMATORÓW w Żychlinie

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul Narutowicza 70

99-320 ŻYCHLIN

woj. łódzkie

ISO 9001

tel: (024) 28-51-853

fax: 28-54-753

marketing@ftz.pl

www.ftz.pl

## LISTA REFERENCYJNA

TRANSFORMATORY

SUCHE **TSE** I ŻYWICZNE **TZE**

LP	TYP	Napięcie GN [V]	KLIENT	UWAGI
1.	<b>AZER 1300 /05</b>	400	STOCZNIA GDYNIA	6 szt Autotransformator suchy rozruchowy na statek.
2.	<b>AZER 1500 /0,4</b>	440	STOCZNIA GDYNIA	2 szt Autotransformator suchy rozruchowy na statek.
3.	<b>AZER 2000 /05</b>	440	STOCZNIA GDYNIA	6 szt Autotransformator suchy rozruchowy na statek.
4.	<b>AZER 2500 /05</b>	440	STOCZNIA GDYNIA	19 szt Autotransformator suchy rozruchowy na statek.
5.	<b>TZE 63 /15</b>	15750	EMIT S.A.	
6.	<b>TZE 63 /6</b>	6300	ELEKTROMONTAŻ – EXPORT S.A.	3 szt.
7.	<b>TZE 63 /6</b>	6300	ELEKTROMONTAŻ – EXPORT S.A.	3 szt.
8.	<b>TZEG 63 /6</b>	6300	Eltronex Sp. z o.o. GDAŃSK	
9.	<b>TSE 100 /35</b>	35000	ABB ZWAR S.A.	20 szt. na SYBERIĘ
10.	<b>TSE 100 /35</b>	35000	ELEKTROMONTAŻ – EXPORT S.A.	6 szt. na SYBERIĘ
11.	<b>TZE 100 /35</b>	35000	ABB Sp. z o.o.	2 szt.
12.	<b>TZE 100 /35</b>	35000	ABB Sp. z o.o.	2 szt.
13.	<b>TZE 100 /35</b>	35000	ABB ZWAR S.A.	8 szt. na SYBERIĘ
14.	<b>TZE 100 /35</b>	35000	ABB ZWAR S.A.	6 szt.
15.	<b>TZE 100 /35</b>	35000	ELEKTROMONTAŻ EXPORT S.A.	2 szt.
16.	<b>TZE 100 /6</b>	6300	ABB Sp. z o.o.	2 szt.
17.	<b>TZE 100 /6</b>	6300	ELEKTROMONTAŻ – EXPORT S.A.	
18.	<b>TZE 100 /6</b>	6300	ELEKTROMONTAŻ EXPORT S.A.	
19.	<b>TZE 160 /6</b>	6300	„WERESZCZYŃSKI” PŁOCK	
20.	<b>TZE 160 /6,3</b>	6300	Eltronex Sp. zo.o. GDAŃSK	
21.	<b>TZE 160 /6,3</b>	6300	KWB TURÓW	
22.	<b>TSE 180 /3</b>	3300	ZABRZAŃSKIE ZAKŁADY MECHANICZNE S.A.	
23.	<b>TZE 250 /1</b>	1000	FAMAK KLUCZBORK	Zwałowarka dla KWB „BEŁCHATÓW
24.	<b>TZE 250 /30</b>	31500	FAMAK KLUCZBORK	Zwałowarka dla KWB „BEŁCHATÓW
25.	<b>TZE 250 /6</b>	6300	KWB „BEŁCHATÓW” S.A.	7 szt.
26.	<b>TZE 250 /6</b>	6300	KWB „BEŁCHATÓW” S.A.	
27.	<b>TZE 250 /6,3</b>	6300	Eltronex Sp. zo.o. GDAŃSK	
28.	<b>TZE 250 /6,3</b>	6300	Zespół Elektrowni KONIN	

LP	TYP	Napięcie GN [V]	KLIENT	UWAGI
29.	<b>TZEP 250 /6</b>	6300	ELEKTRIM VOLT	
30.	<b>TZEP 250 /6</b>	6300	KAUKO-METEX	3 szt.
31.	<b>TZEP 250 /6</b>	6300	ZESPÓŁ EC ŻERAŃ	2 szt.
32.	<b>TZ3E 300 /0,6</b>	600	ILF Consulting Sp. z o.o.	2 szt. na platformę wiertniczą
33.	<b>TZE 300 /6</b>	6300	ZAKŁAD REMONTOWY ENERGETYKI	
34.	<b>TZE 315 /15</b>	15600	„ENERGA” GDAŃSK	
35.	<b>TZE 315 /15</b>	15750	ELEKTRIM VOLT	
36.	<b>TZEP 400 /10</b>	10500	ENERGOTEST Gdańsk Sp. z o.o.	
37.	<b>TZEP 400 /10</b>	10500	PKN „ORLEN” S.A.	
38.	<b>TZEP 400 /6</b>	6000	EC RZESZÓW	
39.	<b>TZEP 400 /6</b>	6300	INTERSPIN POZNAŃ	3 szt.
40.	<b>TZEP 400 /6</b>	6300	KAUKO-METEX	2 szt.
41.	<b>TZEP 400 /6</b>	6000	PPHW Proloc KATOWICE	
42.	<b>TZEP 400 /6,3</b>	6300	PPHW Proloc KATOWICE	
43.	<b>TZE 400 /10</b>	10500	Zakłady Remontowe Energetyki GDAŃSK	
44.	<b>TZE 400 /15</b>	15750	ENCO ENERGETYKA WARSZAWA	
45.	<b>TZE 400 /15</b>	15750	mg engineering Lurgi Bipronaft	2 szt dla Inowrocławskie Kopalnie Solii „SOLINO”
46.	<b>TZE 400 /15</b>	15750	Stocznia Marynarki Wojennej GDYNIA	
47.	<b>TZE 400 /20</b>	20000	ELEKTROBUD	
48.	<b>TZE 400 /3</b>	3300	ELSTA WIELICZKA	
49.	<b>TZE 400 /6,3</b>	6300	Elektrownia KOZIENICE	
50.	<b>TZE 400 /6,3</b>	6300	Zespół Elektrowni KONIN	
51.	<b>TSE 630 /6</b>	6300	<b>SCHNEIDER ELECTRIC POLSKA</b>	
52.	<b>TZE 630 /15</b>	15750	„STOEN” WARSZAWA	8 szt.
53.	<b>TZE 630 /15</b>	15750	HYDRO-TRANS JÓZEFÓW	
54.	<b>TZE 630 /15</b>	15750	Rafineria Gdańska	
55.	<b>TZE 630 /20</b>	21000	ELEKTROKOMPLEX WROCLAW	
56.	<b>TZE 630 /21</b>	21000	INBEHA MIKOŁÓW	
57.	<b>TZE 630 /30</b>	31500	ELEKTROBUDOWA S.A.	dla KWB BELCHATÓW
58.	<b>TZE 630 /30</b>	30000	ELEKTROMONTAŻ EXPORT S.A.	5szt.
59.	<b>TZE 630 /30</b>	30000	KWB „BELCHATÓW” S.A.	3szt.
60.	<b>TZE 630 /6</b>	6300	ELEKTROBUDOWA S.A.	7szt.
61.	<b>TZE 630 /6</b>	6300	ELSTA WIELICZKA	
62.	<b>TZE 630 /6</b>	6300	PKN „ORLEN” S.A.	2 szt.
63.	<b>TZE 630 /6</b>	6300	ZESPÓŁ ELEKTROWNI PAK	
64.	<b>TZE 630 /6</b>	6300	ZPUE B.WYPYCHEWICZ S.A.	4 szt.
65.	<b>TZE 630 /6,3</b>	6300	Elektrownia KOZIENICE	
66.	<b>TZE 630 /6,3</b>	6300	FAMAK KLUCZBORK	
67.	<b>TZE 630 /6,3</b>	6300	Takom-LASKI	
68.	<b>TZE3P 630 /6</b>	6300	ELEKTRIM VOLT	
69.	<b>TZEP 630 /6</b>	6300	FAMAK KLUCZBORK	Zwałowarka dla KWB „BELCHATÓW

LP	TYP	Napięcie GN [V]	KLIENT	UWAGI
70.	<b>TZEP 630 /6</b>	6300	KWB „KONIN” S.A.	
71.	<b>TZEP 630 /6,3</b>	6300	Elektrownia SKAWINA	
72.	<b>TZEP 630 /6,3</b>	6300	INTERSPIN POZNAŃ	
73.	<b>TZEP 630 /15</b>	15750	ELPOL	
74.	<b>TZEP 800 /10</b>	10500	Zespół Elektrociepłowni WROCLAW	
75.	<b>TZE3P 800 /6</b>	6300	ORLEN ELTECH Sp. z o.o.	
76.	<b>TZE 800 /15</b>	15750	ATLAS S.A.ŁÓDŹ	
77.	<b>TZE 800 /15</b>	15750	ELEKTROMONTAŻ – EXPORT S.A.	
78.	<b>TZE 800 /15</b>	15750	PILZNO S.C.	
79.	<b>TZE 800 /15</b>	15750	PKN „ORLEN”S.A.	4 szt.
80.	<b>TZE 800 /6</b>	6300	ZABRZAŃSKIE ZAKŁADY MECHANICZNE S.A.	
81.	<b>TZE3P 850 /6</b>	6300	ELEKTRIM MEGADEX	
82.	<b>TZE 1000 /11</b>	11000	ELEKTROMONTAŻ Gdańsk. S.A.	2 szt. Dla EC Władysławowo
83.	<b>TZE 1000 /15</b>	15750	„POLIFARB” CIESZYN	
84.	<b>TZE 1000 /15</b>	15750	„STOEN” WARSZAWA	3 szt
85.	<b>TZE 1000 /15</b>	15750	„WERESZCZYŃSKI” PŁOCK	
86.	<b>TZE 1000 /15</b>	15750	ELEKTROBUDOWA S.A.	
87.	<b>TZE 1000 /15</b>	15750	PKN „ORLEN”S.A.	
88.	<b>TZE 1000 /6</b>	6300	EL-CENTRUM S.A.	4 szt.
89.	<b>TZE 1000 /6</b>	6300	ELEKTRIM VOLT	5 szt.
90.	<b>TZE 1000 /6</b>	6300	ELEKTROMONTAŻ – EXPORT S.A.	13 szt
91.	<b>TZE 1000 /6</b>	6300	KWB „KONIN” S.A.	
92.	<b>TZE 1000 /6</b>	6300	MOSTOSTAL ZABRZE	
93.	<b>TZE3P 1000 /6</b>	6300	ORLEN ELTECH Sp. z o.o.	
94.	<b>TZE3P 1000 /6</b>	6300	PETRO-ELTECH	
95.	<b>TZEP 1000 /6,3</b>	6300	PPHW Proloc KATOWICE	
96.	<b>TZE3T 1200 /15</b>	15750	<b>ABB</b>	6 szt. Wykonanie trakcyjne
97.	<b>TZE3T 1200 /20</b>	21000	<b>ABB</b>	2 szt. Wykonanie trakcyjne
98.	<b>TSE 1250 /6</b>	6000	ELGÓR & HANSEN	3 szt. Dostosowane do przeciwwybuchowych obudów klienta dla górnictwa
99.	<b>TZEP 1250 /6</b>	6300	FAMAK KLUCZBORK	Zwałowarka dla KWB „BEŁCHATÓW
100.	<b>TZE3P 1250 /6</b>	6300	PROLOC Sp. z o.o.	
101.	<b>TZE 1250 /15</b>	15750	ELEKTROMONTAŻ 2 KATOWICE	2 szt.
102.	<b>TZEP 1300 /3</b>	3300	STOCZNIA GDYNIA	2 szt transformator pośredniczący na statek.
103.	<b>TZEM 1450 /3</b>	3300	EMIT.S.A.	1 szt transformator pośredniczący na statek.
104.	<b>TSE 1500 /6</b>	6000	ELGÓR & HANSEN	5 szt. Dostosowane do przeciwwybuchowych obudów klienta dla górnictwa
105.	<b>TSE 1500 /6</b>	6300	SCHNEIDER ELECTRIC POLSKA	2 szt.
106.	<b>TZEP 1600 /6</b>	6300	PKN „ORLEN” S.A.	
107.	<b>TZE 1600 /10</b>	10500	ELEKTROCIEPŁOWNIA BIAŁYSTOK S.A.	

LP	TYP	Napięcie GN [V]	KLIENT	UWAGI
108.	<b>TZE 1600 /15</b>	15750	ELEKTROBUDOWA S.A.	
109.	<b>TZE 1600 /15</b>	15750	ELEKTROBUDOWA S.A.	
110.	<b>TZE 1600 /15</b>	15750	INTERNATIONAL PAPER KWIDZYŃ	
111.	<b>TZE 1600 /15</b>	15750	KRONOCHEM	
112.	<b>TZE 1600 /15</b>	15750	KRONOSPAN SZCZECINEK	3 szt
113.	<b>TZE 1600 /15</b>	15750	MASTER FOODS	
114.	<b>TZE 1600 /6</b>	6300	ELEKTROCIEPŁOWNIA BIAŁYSTOK S.A.	
115.	<b>TZE 1600 /6</b>	6300	Elektrownia KOZIENICE	3 szt
116.	<b>TZE 1600 /6</b>	6300	INTERCELL S.A.	
117.	<b>TZE 1600 /6</b>	6300	PKN „ORLEN” S.A.	6 szt.
118.	<b>TZE 1600 /6</b>	6000	WOLFRAM KRAKÓW	
119.	<b>TZE 1600 /6,3</b>	6300	Eltech ŚWIDNICA	
120.	<b>TZE3P 1600 /6,3</b>	6300	Centrala Techniczna „ELTECH” ŚWIDNICA	
121.	<b>TZE3P 1600 /15</b>	15750	<b>ABB</b>	3 szt. Wykonanie trakcyjne
122.	<b>TZE6P 1600 /15</b>	15750	APS Energia Zielonka	3 szt. dla portu wojennego
123.	<b>TZE3P 1800 /6</b>	6300	ORLEN ELTECH Sp. z o.o.	
124.	<b>TZE3P 2000 /15</b>	15750	TERMETAL STAROGARD GDAŃSKI	
125.	<b>TZEP 2000 /6</b>	6300	ELEKTRIM MOTOR	
126.	<b>TZEP 2200 /6</b>	3300	STOCZNIA GDYNIA	7 szt transformator pośredniczący na statek.
127.	<b>TZEM 2200 6</b>	6600	STOCZNIA GDYNIA	12 szt transformator pośredniczący na statek
128.	<b>TZE 2500 /15</b>	15750	KWB „KONIN” S.A.	
129.	<b>TZE 2500 /35</b>	35000	<b>ABB ZWAR S.A.</b>	2 szt. na SYBERIĘ
130.	<b>TZE 2500 /6</b>	6300	DOZAMEL WROCLAW	
131.	<b>TZEP 2500 15</b>	15750	IP KWIDZYN	
132.	<b>TZEM 3000 3</b>	3000	ILF Consulting Sp. z o.o.	1 szt. na platformę wiertniczą
133.	<b>TZE 6300 /30</b>	31500	FAMAK KLUCZBORK	Zwałowarka dla KWB „BELCHATÓW
134.	<b>TZE 6300 /35</b>	37500	<b>ABB ZWAR S.A.</b>	8 szt. na SYBERIĘ
135.	<b>TZE 6300 /35</b>	37500	ELEKTRIM VOLT	20 szt. na SYBERIĘ
136.	<b>TZE 8000 /15</b>	15750	mg engineering Lurgi Bipronaft	2 szt dla Inowrocławskie Kopalnie Soli „SOLINO”

Legenda:

<b>TSE</b>	Transformator suchy
<b>TZE</b>	Transformator suchy żywiczny
<b>TZEP</b>	Transformator suchy żywiczny do pracy z przekształtnikami 6-cio pulsowymi (dwuuzwojeniowy)
<b>TZE3P</b>	Transformator suchy żywiczny do pracy z przekształtnikami 12-to pulsowymi (trójuzwojeniowy)
<b>TZE3T</b>	Transformator j.w. wykonanie trakcyjne
<b>TZE6P</b>	Transformator suchy żywiczny do pracy z przekształtnikami 24-ro pulsowymi (sześciuuzwojeniowy)
<b>AZER</b>	Autotransformator rozruchowy
<b>TZEM</b>	Transformator suchy żywiczny w wykonaniu morskim