



**WYKAZ KOTŁÓW  
PAROWYCH TYPU XU, OU, OR WYKONANYCH  
I URUCHOMIONYCH W TECHNOLOGII ŚCIAN  
SZCZELNYCH WG DOKUMENTACJI  
BTK Sp. z o.o. Tarnowskie Góry**

<b>KOTŁY PAROWE WODNORUROWE</b>			
L.p.	Typ kotła, oznaczenie	Miejsce	Zakres modernizacji / rok
1	<b>XU1,3</b> (1,3t/h; 220°C, 2,3MPa)	Iran	Nowy kocioł odzysknicowy - 1997 r.
2	<b>OU3,5</b> (3,5t/h; 145oC; 0,6MPa)	Polska	Nowy kocioł odzysknicowy - 2003 r.
3	<b>EXU-5</b> (5,0 t/h; 270°C; 1,3MPa)	Rosja	Nowy kocioł odzysknicowy - 2006 r.
4	<b>OU-27N</b> (27t/h; 270°C; 1,3MPa)	Rosja	Nowy kocioł odzysknicowy - 2009 r.
5	<b>ORG 32</b> (38t/h; 485 °C; 6,5MPa) Gaz gardzielowy/później węgiel kam.	Polska	Nowy kocioł odzysknicowy - 2009 r.
6	<b>ORG 32</b> (38t/h; 485 °C; 6,5MPa) Gaz gardzielowy/później węgiel kam.	Polska	Nowy kocioł odzysknicowy - 2011 r.
7	<b>OU-27M</b> (27t/h; 270°C; 1,3MPa)	Rosja	Modernizacja kotła - 2019 r.
8	<b>OR 32-M</b> (32t/h; 450 °C; 4,5MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 1998 r.
9	<b>OR 32-M</b> (32t/h; 485 °C; 8,0MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2000 r.
10	<b>OR 16-N</b> (16t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2001 r.
11	<b>OR 32-M</b> (32t/h; 485 °C; 8,0MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2001 r.
12	<b>OR 35-N</b> (35t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2001 r.
13	<b>OR 32-M</b> (32t/h; 450 °C; 3,7MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2003 r.
14	<b>OR 32-M</b> (32t/h; 450 °C; 3,7MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2004 r.
15	<b>OR 35-N</b> (35t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2005 r.
16	<b>OR 27-N</b> (27t/h; 450 °C; 4,5MPa)	Niemcy	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2005 r.
17	<b>OR 35-N</b> (35t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2005 r.
18	<b>OR 32-M</b> (32t/h; 450 °C; 3,7MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2006 r.
19	<b>OR 32-M</b> (36t/h; 270 °C; 3,0MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2006 r.
20	<b>OR 32-M</b> (32t/h; 425 °C; 4,0MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2006 r.
21	<b>OR 10-M</b> (10t/h; 250°C; 2,5MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2007 r.
22	<b>OR 32-M</b> (32t/h; 450 °C; 4,5MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2007 r.
23	<b>OR 35-N</b> (35t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2007 r.
24	<b>OR 32-M</b> (32t/h; 425 °C; 4,0MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2007 r.
25	<b>OR 50-N</b> (50t/h; 485 °C; 6,5MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2007 r.
26	<b>OR50-N</b> (50t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2008 r.
27	<b>OR 50-N</b> (50t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2008 r.

28	<b>OR 50-N</b> (50t/h; 485 °C; 6,5MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2009 r.
29	<b>OR 50-N</b> (50t/h; 485 °C; 5,5MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2009 r.
30	<b>OR 42-M</b> (42t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2010 r.
31	<b>OR 42-M</b> (42t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2010 r.
32	<b>OR32-N</b> (32t/h; 455 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2011 r.
33	<b>OR50-N</b> (52t/h; 485 °C; 6,3MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2012 r.
34	<b>OR50-N</b> (50t/h; 495 °C; 6,7MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2012 r.
35	<b>OR50-N</b> (50t/h; 485 °C; 6,4MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2012 r.
36	<b>OR50-N</b> (50t/h; 485 °C; 6,4MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2012 r.
37	<b>OR50-N</b> (50t/h; 485 °C; 6,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2012 r.
38	<b>OR50-N</b> (50t/h; 435 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2013 r.
39	<b>OR32 nr2</b> (32t/h; 450 °C; 3,7MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2013 r.
40	<b>OR32 nr1</b> (32t/h; 450 °C; 3,7MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2014 r.
41	<b>PR23-M nr1</b> (27t/h; 400 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2015 r.
42	<b>PR23-M nr2</b> (27t/h; 400 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2015 r.
43	<b>OR 16-N</b> (16t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2016 r.
44	<b>OR50-N</b> (50t/h; 440 °C; 4,8MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2017 r.
45	<b>OKR50-M</b> (55t/h; 400°C; 2,5MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2017 r.
46	<b>OR32/80M nr20</b> (30t/h; 480 °C; 6,9MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2017 r.
47	<b>OR5-N</b> (5,5t/h; 195°C; 1,3MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2017 r.
48	<b>OR16-N</b> (21t/h; 450 °C; 4,0MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2017 r.
49	<b>OR32-M K1</b> (40 t/h; 435 °C; 3,6MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2018 r.
50	<b>OR32-M K2</b> (40 t/h; 435 °C; 3,6MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2018 r.
51	<b>OR 16-N K3</b> (16/24t/h; 470 °C; 6,5 MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2018 r.
52	<b>OR 16-N K4</b> (16/24t/h; 470 °C; 6,5 MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2018 r.
53	<b>OR 16-N K2</b> (16/24 t/h; 480 °C; 6,7 MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2019 r.
54	<b>OR 16-N K3</b> (16/24 t/h; 480 °C; 6,7 MPa)	Polska	Nowy kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2019 r.
55	<b>OR16-M</b> (19,5 t/h; 450°C, 4,0MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2020 r.
56	<b>OR16-M</b> (19,5 t/h; 450°C, 4,0MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2020 r.
57	<b>OR16-M</b> (15 t/h; 450°C, 4,0MPa)	Polska	Modernizacja na kocioł rusztowy w technologii ścian szczelnych - 2020 r.