

# FIRMA „GRIN” Janusz Zielony

26-900 Kozenice ul. Polna 24

tel./fax 48 614 58 99

604 057 037

grin@grin.pl

NIP: 812-100-25-16

Konto: 74 1060 0076 0000 3260 0193 5580

<http://www.grin.pl>

---

## OFERTA

### Rury kotłowe bezszwowe z atestami:

1. $\varnothing$ 750 x 45	gat. 10H2M	L = 4,35 / 1,20 / 1,00 mb
2. $\varnothing$ 711 x 20	gat. 16Mo3	1,97 mb
3. $\varnothing$ 660 x 20	gat. 15HM	L=6,06 mb
4. $\varnothing$ 508 x 16	gat. X10CrMoVNB-9-1	L = 7,06 mb
5. $\varnothing$ 457 x 14,2	gat. 15HM	L = 5,18 mb
6. $\varnothing$ 457 x 14,2	gat. X10CrMoVNB-9-1	7 mb
7. $\varnothing$ 457 x 12,5	gat. 15Mo3	L = 2,37 / 2,11 / 1,94 / 1,92 mb
8. $\varnothing$ 406,4 x 12,5	gat. 13HMF	L = 2,52 mb
9. $\varnothing$ 406,4 x 12,5	gat. 15HM	L = 8,01 / 7,19 / 5,66 / 2,55 mb
10. $\varnothing$ 406,4 x 8,8	gat. 16M	L = 6,96 / 3,64 mb
11. $\varnothing$ 355,6 x 36	gat. X10CrMoVNB-9-1	L = 6,34 mb
12. $\varnothing$ 323,9 x 36	gat. 13CrMo4-5	L = 860 mm; 845 mm
13. $\varnothing$ 323,9 x 14,2	gat. K18 3ST	L = 3,76 mb
14. $\varnothing$ 273 x 25	gat. X10CrMoVNB-9-1	L = 5,23 mb
15. $\varnothing$ 273 x 12,5	gat. 10H2M	L = 2,25 mb
16. $\varnothing$ 273 x 11	gat. 16M	60 mb
17. $\varnothing$ 219 x 22,2	gat. X10CrMoVNB9-1	L = 2,24 mb
18. $\varnothing$ 219 x 20	gat. 10H2M	L = 1,40 mb
19. $\varnothing$ 219 x 11	gat. K18 3ST	20 mb
20. $\varnothing$ 219 x 10	gat. 13HMF	L = 3,76 mb
21. $\varnothing$ 219 x 10	gat. 10H2M	L = 3,03 mb
22. $\varnothing$ 219 x 8	gat. K18 3ST	L = 11,31 / 11,48 / 11,63 mb
23. $\varnothing$ 193,7 x 20	gat. 13HMF	24 mb
24. $\varnothing$ 159 x 8	gat. 10H2M	L = 2,60 mb
25. $\varnothing$ 108 x 5	gat. 10H2M	ilość = 16,10 mb
26. $\varnothing$ 60,3 x 5	gat. 15Mo3	L = 4 szt. x 8 mb

**Ponadto posiadamy inne rury kotłowe bezszwowe, bez atestu, nowe.**

# FIRMA „GRIN” Janusz Zielony

26-900 Kozenice ul. Polna 24

tel./fax 48 614 58 99

604 057 037

grin@grin.pl

NIP: 812-100-25-16

Konto: 74 1060 0076 0000 3260 0193 5580

<http://www.grin.pl>

---

## OFERTA

### Rury kotłowe bezszwowe, nowe, bez atestu:

1. $\varnothing$ 610 x 25	gat. 10H2M	L = 3,63 / 3,25 mb
2. $\varnothing$ 610 x 25	gat. P355NHTC-1	L = 3,80 / 2,33 mb
3. $\varnothing$ 570 x 30		L = 0,74 mb
4. $\varnothing$ 556 x 30	gat. 15HM	L = 3,94 mb
5. $\varnothing$ 514 x 72	gat. 13HMF	L = 0,41 mb x 2 sztuki
6. $\varnothing$ 508 x 22,2		L = 1,48 mb
7. $\varnothing$ 508 x 20		L = 1,06 mb
8. $\varnothing$ 457 x 36	gat. 16M	L = 0,62 mb
9. $\varnothing$ 457 x 24		L = 1,23 / 1,24 mb
10. $\varnothing$ 440 x 30	gat. 10H2M	L = 3,27 / 2,40 mb
11. $\varnothing$ 440 x 28	gat. 10H2M	L = 1,75 mb
12. $\varnothing$ 430 x 36	gat. 15NiCuMoNb-5	L = 4,01 mb
13. $\varnothing$ 426 x 12,5	gat. 15HM	L = 5,17 mb
14. $\varnothing$ 425 x 32	gat. 15NiCuMoNb-5	L = 3,83 mb
15. $\varnothing$ 420 x 32	gat. 15NiCuMoNb-5	L = 3,40 mb
16. $\varnothing$ 406 x 40	gat. 16Mo3	L = 1,05 mb
17. $\varnothing$ 406 x 36	gat. P-91	L = 4,41 mb
18. $\varnothing$ 406 x 36	gat. 15MO3	L = 1,96 mb
19. $\varnothing$ 406 x 34		L = 1,19 mb
20. $\varnothing$ 406 x 25		L = 1,66 mb
21. $\varnothing$ 406 x 16	gat. 15HM	L = 3,70 mb
22. $\varnothing$ 406 x 8,8	gat. 15MO3	L = 2 x 2,18 mb
23. $\varnothing$ 406 x 8,8	gat. ST35.8 T C-1	L = 1,60 mb
24. $\varnothing$ 370 x 45		L = 3,32 / 2,06 mb
25. $\varnothing$ 355,6 x 45	gat. X10CrMoVNb-9-1	L = 0,79 mb
26. $\varnothing$ 355,6 x 10	gat. ST-45.8	23,44 mb

# FIRMA „GRIN” Janusz Zielony

26-900 Kozenice ul. Polna 24

tel./fax 48 614 58 99

604 057 037

grin@grin.pl

NIP: 812-100-25-16

Konto: 74 1060 0076 0000 3260 0193 5580

<http://www.grin.pl>

---

27. $\varnothing$ 323,9 x 45	gat. 13HMF	L = 0,66 mb
28. $\varnothing$ 323,9 x 36	gat. 10CrMo9-10	L = 1,71 / 1,72 mb
29. $\varnothing$ 323,9 x 32; x 36	gat. 15HM	różne długości
30. $\varnothing$ 323,9 x 32	gat. ASTM-A-106-B/C	L = 3,46 mb
31. $\varnothing$ 323,8 x 33,3	gat. SA-335	L = 1,48 mb
32. $\varnothing$ 273 x 60		L = 1,41 mb
33. $\varnothing$ 273 x 36	gat. X10CrMoVNb-9-1	L = 2,05 mb
34. $\varnothing$ 273 x 30	gat. 10H2M	L = 1,73 mb
35. $\varnothing$ 273 x 20	gat. X10CrMoVNb-9-1	L = 1,63 mb
36. $\varnothing$ 273 x 20	gat. 10CrMo9-10	L = 2,15 mb
37. $\varnothing$ 219 x 36	gat. 15Mo3	L = 2,23 mb
38. $\varnothing$ 219 x 25	gat. 15Mo3	L = 5,30 mb
39. $\varnothing$ 219 x 7,1	gat. ST-45.8	50 mb
40. $\varnothing$ 193,7 x 8	gat. 15Mo3	6 mb x 5 sztuk
41. $\varnothing$ 178 x 14,2	gat. K-10	L = 7,51 mb
42. $\varnothing$ 168 x 12,5 do 16	gat. 15Mo3	50 mb
43. $\varnothing$ 159 x 12,5	gat. 13HMF	L = 2,23 mb
44. $\varnothing$ 159 x 7,1	gat. K-18	L = 8,95 mb
45. $\varnothing$ 133 x 10	gat. 15HM	L = 6,78 mb
46. $\varnothing$ 133 x 8,8	gat. 15HM	L = 9,08 mb
47. $\varnothing$ 114,3 x 12,5	gat. 10H2M	L = 7,32 mb
48. $\varnothing$ 101,6 x 17,5	gat. 10H2M	35 mb
49. $\varnothing$ 57 x 4 do 6 mm	gat. 15Mo3	70 mb
50. $\varnothing$ 26,9 x 7,1	gat. 15Mo3	200 mb

**Mamy także wiele innych rur kotłowych bez atestów w gat. 15Mo3, 16Mo3, K-18.**

# FIRMA „GRIN” Janusz Zielony

26-900 Kozenice ul. Polna 24

tel./fax 48 614 58 99

604 057 037

grin@grin.pl

NIP: 812-100-25-16

Konto: 74 1060 0076 0000 3260 0193 5580

<http://www.grin.pl>

---

## OFERTA

1.  $\emptyset$  2420 x 20 – szew wzdłużny, 2 szt. x 3,01 mb
2.  $\emptyset$  1420 x 14,2 – szew wzdłużny, L = 4,25 / 0,45 mb
3.  $\emptyset$  1220 x 25 – szew wzdłużny, gat. L-415MB = 8 szt. x 12 mb w izolacji 3LPE, atest
4.  $\emptyset$  1016 x 14 – szew spiro (demontaż), L = 7,75 mb
5.  $\emptyset$  1016 x 8,8 – szew wzdłużny (w izolacji bitumicznej), L = 5,60 mb
6.  $\emptyset$  914 x 20 – szew wzdłużny, gat. L-415MB, w izolacji 3LPE i bez izolacji, 52 mb, atest
7.  $\emptyset$  914 x 10 – szew wzdłużny, L = 3,20 mb
8.  $\emptyset$  813 x 17,5 – szew wzdłużny, gat. L-415MB, w izolacji 3LPE i bez izolacji, 48 mb, atest
9.  $\emptyset$  813 x 12,5 – szew spiro (w izolacji bitumicznej), L = 10,86 mb
10.  $\emptyset$  813 x 10 – szew spiro, L = 2,68 mb
11.  $\emptyset$  762 x 16 – szew wzdłużny, gat. L-415MB, 16 mb, atest
12.  $\emptyset$  730 x 110 – bezszwowe, L = 1,70 mb
13.  $\emptyset$  660 x 80 – bezszwowe, L = 3,25 mb
14.  $\emptyset$  660 x 12,5 – szew wzdłużny, L = 8,80 mb
15.  $\emptyset$  610 x 12,5 – szew wzdłużny, gat. L-415MB, w izolacji 3LPE i bez izolacji, 35 mb, atest
16.  $\emptyset$  610 x 10 – szew wzdłużny, 3 szt. x 8 mb w izolacji, 1 szt. bez izolacji
17.  $\emptyset$  457 x 30 – bezszwowe, gat. 18G2A, 1,77 mb
18.  $\emptyset$  457 x 25 – bezszwowe, gat. R-35, L = 3,22 mb
19.  $\emptyset$  457 x 10 – bezszwowe, gat. 18G2A, 4,11 mb
20.  $\emptyset$  406,4 x 20 – bezszwowe, gat. 18G2A, L = 3,63 mb
21.  $\emptyset$  406,4 x 14,2 – bezszwowe, gat. 18G2A, 1200 mb, atest
22.  $\emptyset$  406,4 x 8,8 – bezszwowe, gat. R-35, 7,27 mb
23.  $\emptyset$  355,6 x 16 – bezszwowe, 7,75 mb / 4,50 mb
24.  $\emptyset$  355,6 x 5,6 – bezszwowe, gat. R-35, 12,14 mb
25.  $\emptyset$  323,9 x 40 – bezszwowe, gat. 18G2A, 3,28 mb
26.  $\emptyset$  323,9 x 16 – bezszwowe, gat. R-35, L = 5,58 mb
27.  $\emptyset$  310 x 35 – bezszwowe, 4 szt. x 6 mb = 24 mb
28.  $\emptyset$  273 x 40 – bezszwowe, gat. R-65, 4,23 mb
29.  $\emptyset$  273 x 14,2 – bezszwowe, gat. R-35, L = 6,87 mb

# FIRMA „GRIN” Janusz Zielony

26-900 Kozienice ul. Polna 24

tel./fax 48 614 58 99

604 057 037

grin@grin.pl

NIP: 812-100-25-16

Konto: 74 1060 0076 0000 3260 0193 5580

<http://www.grin.pl>

---

- 30. ø 273 x 10 – bezszwowe, gat. R-35, 42 mb
- 31. ø 273 x 6,3 – bezszwowe, gat. R-35, 25,89 mb
- 32. ø 219x 12,5 – bezszwowe, gat. 18G2A, L = 7,50 / 7,44 / 7,38 / 7,26 mb
- 33. ø 219 x 6,3 – bezszwowe, gat. R-35, 32 mb
- 34. 219 x 4,5 – bezszwowe, gat. R-35, L = 12 mb
- 35. ø 168,3 x 25 – bezszwowe, gat. R-35, 20 mb
- 36. ø 168,3 x 20 – bezszwowe, gat. A106GRB, 250 mb, atest
- 37. ø 168,3 x 4,5 – bezszwowe, gat. L-360NB, ilość 30 szt. x 12 mb = 360 mb, atest

# FIRMA „GRIN” Janusz Zielony

26-900 Kozenice ul. Polna 24

tel./fax 48 614 58 99

604 057 037

grin@grin.pl

NIP: 812-100-25-16

Konto: 74 1060 0076 0000 3260 0193 5580

<http://www.grin.pl>

---

## RURY KWASOODPORNE I ŻAROODPORNE

### I Rury kwasoodporne:

1.  $\varnothing$  813 x 12,5 gat. 1.4541 2 szt. (3,19 / 1,80 mb) = 4,99 mb
2.  $\varnothing$  610 x 5 gat. 1.4301 5,25 mb atest
3.  $\varnothing$  355,6 x 10 gat. 1.4541 3,48 mb
4.  $\varnothing$  355,6 x 3 gat. 1.4541 4,24 mb
5.  $\varnothing$  323,9 x 8 gat. 1.4541 4,99 mb
6.  $\varnothing$  244,5 x 7,1 gat. 1.4541 7 szt. x 6 mb = 42 mb
7.  $\varnothing$  219,1 x 4 gat. 1.4301 1,44 mb
8.  $\varnothing$  168,3 x 2,6 gat. 1.4301 2 szt. (2,48 / 1,46 mb) = 3,94 mb
9.  $\varnothing$  114,3 x 2,6 gat. 1.4301 2 szt. (2,92 / 1,93 mb) = 4,85 mb
10.  $\varnothing$  114,3 x 2,5 gat. 1.4301 2,84 mb
11.  $\varnothing$  88,9 x 2,6 gat. 1.4541 2,03 mb – b/szw
12.  $\varnothing$  76 x 5 gat. 1.4541 2 szt. (1,91 / 2,03 mb) = 3,94 mb
13.  $\varnothing$  76 x 4 gat. 1.4541 2,23 mb – b/szw.
14.  $\varnothing$  76 x 2 gat. 1.4541 2,85 mb
15.  $\varnothing$  60 x 2 gat. 1.4541 4,74 mb
16.  $\varnothing$  25 x 2,6 gat. 1.4961 1200 mb (L = 6100 mm), b/szw. atest
17.  $\varnothing$  25 x 2,3 gat. 1.4541 3000 mb (L = 7980 mm)

### II Łuk gładki z/szw. $45^{\circ}$ = $\varnothing$ 508 x 4 gat. 1.4541 atest

### III Rury żaroodporne:

- $\varnothing$  114,3 x 7,1 gat. H23N18 80 mb, b/szw. atest

# FIRMA „GRIN” Janusz Zielony

26-900 Kozienice ul. Polna 24

tel./fax 48 614 58 99

604 057 037

grin@grin.pl

NIP: 812-100-25-16

Konto: 74 1060 0076 0000 3260 0193 5580

<http://www.grin.pl>

---

## BLACHY STALOWE, DRUTY SPAWALNICZE, KLUCZE

### I Blachy czarne

1. ≠ 370 mm	ø 1020 mm	ST3S	2400 kg
2. ≠ 180 mm	ST3S	1500 x 1500 mm / 1500 x 2000 mm	7560 kg
3. ≠ 110 mm	ST41K	785 x 800 mm / 165 x 320 mm	600 kg
4. ≠ 80 mm	16HG	1520 x 3020 mm	2940 kg
5. ≠ 50 mm	ST3S	810 x 1020 mm	330 kg
6. ≠ 35 mm	35N9E	2020 x 1100 ÷ 780 mm	530 kg
7. ≠ 18 mm	ST3S	2000 x 6000 mm	1728 kg
8. ≠ 12 mm	ST3S	2010 x 9060 mm	1740 kg
9. ≠ 5 mm	15H	1000 x 2000 mm	800 kg
10. blacha łożkowa ≠ 10 mm	ST3S	1500 x 6000 mm	730 kg

### II Blachy żaroodporne – gat. H13JS

1. ≠ 20 mm	1300 x 1530 mm	318 kg
2. ≠ 14 mm	1500 x 3020 mm	504 kg

### III Blachy kwasoodporne – gat. 1H18N9T

1. ≠ 8 mm	1260 x 3010 mm	242 kg
2. ≠ 8 mm	1015 x 1700 mm	110 kg
3. ≠ 7 mm	1010 x 1810 mm / 3 sztuki	306 kg

### IV Druty spawalnicze gat. SPG1H1M, SPG1H2M

1. ø 2,50 mm
2. ø 3,15 mm

Druty miedziowane na szpulach po 25 kg

### V Klucze płaskie produkcji niemieckiej

Rozmiary kluczy od 90 mm do 160 mm

# FIRMA „GRIN” Janusz Zielony

26-900 Kozenice ul. Polna 24

tel./fax 48 614 58 99

604 057 037

grin@grin.pl

NIP: 812-100-25-16

Konto: 74 1060 0076 0000 3260 0193 5580

http://www.grin.pl

## OFERTA

### PRĘTY STALOWE

#### I PRĘTY OKRĄGLE - RÓŻNE GATUNKI:

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| 1. ø 600 mm, gat. 18G2A   | 1,70 mb = 3780 kg                              |
| 2. ø 530 mm, gat. ST5     | 2,75 mb = 5330 kg                              |
| 3. ø 380 mm, gat. "45"    | 1,80 mb = 1602 kg                              |
| 4. ø 240 mm, gat. "ST-4s" | 1,72 mb = 711 kg                               |
| 5. ø 200 mm, gat. "45"    | 2 szt. (4,60 / 5,69 mb)                        |
| 6. ø 200 mm, gat. 16HG    | 2 szt. (3,32 / 4,36 mb) = 1897 kg              |
| 7. ø 190 mm, gat. 55H     | 2 szt. (3,44 / 3,50 mb) = 1548 kg              |
| 8. ø 170 mm, gat. St-3s   | 3,53 mb = 630 kg                               |
| 9. ø 160 mm, gat. ST-6    | 7,66 mb = 1210 kg                              |
| 10. ø 90 mm, gat. NMV     | 4 szt. (3,00 / 3,20 / 3,30 / 4,00 mb) = 673 kg |
| 11. ø 90 mm, gat. 55      | 2 szt. (2,67 / 3,50 mb) = 307 kg               |
| 12. ø 80 mm, gat. NMV     | 2,78 mb = 110 kg                               |
| 13. ø 60 mm, gat. NC6     | 2 szt. x 5 mb = 222 kg                         |
| 14. ø 60 mm, gat. N9E     | 5 szt. x 5 mb = 555 kg                         |
| 15. ø 50 mm, gat. NWC     | 4 szt. x 6 mb = 369 kg                         |
| 16. ø 40 mm               | 9 szt. x 5 mb = 443 kg                         |
| 17. ø 60 mm, gat. H13JS   | 2,33 mb = 51 kg                                |

#### II PRĘTY PROSTOKATY I KWADRATY

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. ≠ 240 x 310 mm, gat. 34HN3MFA, L=3,21 mb | = 1950 kg |
| 2. ≠ 180 x 190 mm, gat. 55H, 4,74 mb        | = 1288 kg |
| 3. ≠ 160 x 160 mm, gat. 35HM, 2 mb          | = 409 kg  |
| 4. ≠ 95 x 95 mm, gat. 35HGS; L=2,90 mb      | = 209 kg  |
| 5. ≠ 65 x 65 mm, L=3,28 mb; L=5,17 mb;      | = 285 kg  |
| 6. ≠ 40 x 70 mm, gat. 45, 9 szt. x 5 mb     | = 995 kg  |

#### III PRĘTY NIERDZEWNE:

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 1. ≠ 140 x 140 mm, gat. 2H13      | 3 szt. (L=4,35 / 4,34 / 1,46 mb) = 1570 kg |
| 2. ≠ 110 x 110 mm, gat. 2H13      | 3 szt. (L=4,57 / 3,05 / 1,47 mb) = 872 kg  |
| 3. ≠ 50 x 100 mm, gat. 2H13       | L=2,90 mb = 116 kg                         |
| 4. ≠ 50 x 90 mm, gat. 2H13        | 2 szt. (L=2,44 / 0,95 mb) = 122 kg         |
| 5. ø 35 mm (ciagnione), gat. 3H14 | 1440 kg                                    |

# FIRMA „GRIN” Janusz Zielony

26-900 Kozenice ul. Polna 24

tel./fax 48 614 58 99

604 057 037

grin@grin.pl

NIP: 812-100-25-16

Konto: 74 1060 0076 0000 3260 0193 5580

<http://www.grin.pl>

---

## IV PRETY NARZEDZIOWE PŁASKIE - KUTE:

### a) Gat. NC-11

1. 175 x 210 mm L=2,33 mb = 685 kg
2. 180 x 210 mm L=0,20 mb = 60 kg
3. 91 x 208 mm 2 szt. (L=2,26 / 1,86 mb) = 623 kg
4. 105 x 190 mm 2 szt. (L=2,00 / 1,96 mb) = 632 kg
5. 37 x 162 mm 7 szt. (2,88 / 2,71 / 2,70 / 2,66 / 2,60 / 2,57 / 2,56 mb) = 895 kg

### b) Gat. NZ-3

1. 200 x 200 mm L=0,22 mb = 70 kg
2. 70 x 230 mm 0,42 mb = 54 kg

### c) Gat. NC-10

1. 40 x 40 mm 7 szt. x 2,55 mb = 220 kg

### d) Gat. NC-6

1. 70 x 70 mm 2 szt. (L=2,32 / 4,37 mb) = 257 kg

## V ODKUWKI:

1.  $\varnothing$  zew. 973 mm;  $\varnothing$  wew. 350 mm; L = 140 mm (gat. 34HNM)
2.  $\varnothing$  zew. 973 mm;  $\varnothing$  wew. 600 mm; L = 190 mm (gat. 34HNM)
3.  $\varnothing$  zew. 690 mm;  $\varnothing$  wew. 160 mm; L = 250 mm (gat. 40H)
4.  $\varnothing$  zew. 470 mm;  $\varnothing$  wew. 80 mm; L = 110 mm
5.  $\varnothing$  zew. 460 mm;  $\varnothing$  wew. 100 mm; L = 150 mm, 2 szt.
6.  $\varnothing$  zew. 1020;  $\neq$  370 mm – pełny krążek

## VI PRETY KUTE – GAT. 38HMJ:

1.  $\varnothing$  153 mm; L = 2365 mm x 4 szt. = 1363 kg
2.  $\varnothing$  130 mm; L = 1290 mm x 2 szt. = 269 kg
3.  $\varnothing$  130 mm; L = 2800 mm x 1 szt. = 292 kg
4.  $\varnothing$  125 mm; L = 1450 mm x 4 szt. = 482 kg