



### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

karta katalogowa numer 024  
edycja I październik 2008

### TECHNIKA ZAMOCOWAŃ

#### PRĘTY GWINTOWANE OCYNKOWANE [STAL OCYNKOWANA]

• pręty gwintowane ocynkowane • DIN 975/976 •

	KLASA WŁ. MECHANICZNYCH 5.8		KLASA WŁ. MECHANICZNYCH 8.8	
	GWINT PRAWY	GWINT LEWY	GWINT PRAWY	GWINT LEWY
• pręt gwintowany M6 • L 1000 •	1,33 [3,38]	1,46 [3,72]	3,53	3,88
• pręt gwintowany M6 • L 2000 •	2,71 [7,11]	2,98 [7,82]	7,40	8,14
• pręt gwintowany M6 • L 3000 •	4,07 [12,98]	4,47 [14,28]	13,10	14,41
• pręt gwintowany M8 • L 1000 •	2,42 [4,78]	2,66 [5,26]	5,58	6,14
• pręt gwintowany M8 • L 2000 •	4,78 [9,98]	5,25 [10,98]	11,67	12,84
• pręt gwintowany M8 • L 3000 •	7,17 [18,33]	7,88 [20,16]	19,51	21,46
• pręt gwintowany M10 • L 1000 •	4,00 [7,71]	4,40 [8,48]	8,93	9,82
• pręt gwintowany M10 • L 2000 •	7,56 [16,18]	8,31 [17,80]	18,80	20,68
• pręt gwintowany M10 • L 3000 •	11,34 [29,51]	12,47 [32,46]	32,51	35,76
• pręt gwintowany M12 • L 1000 •	5,84 [10,89]	6,42 [11,98]	12,69	13,96
• pręt gwintowany M12 • L 2000 •	11,69 [22,96]	12,85 [25,26]	26,64	29,30
• pręt gwintowany M12 • L 3000 •	17,54 [41,78]	19,29 [45,96]	45,67	50,24
• pręt gwintowany M14 • L 1000 •	8,33 [15,71]	9,16 [17,28]	19,00	20,90
• pręt gwintowany M14 • L 2000 •	18,44 [34,58]	20,28 [38,04]	31,51	34,66
• pręt gwintowany M14 • L 3000 •	27,66 [61,29]	30,42 [67,42]	47,27	52,00
• pręt gwintowany M16 • L 1000 •	10,51 [21,29]	11,56 [23,42]	25,71	28,28
• pręt gwintowany M16 • L 2000 •	22,20 [46,78]	24,42 [51,46]	54,00	59,40
• pręt gwintowany M16 • L 3000 •	33,30 [80,76]	36,63 [88,84]	105,02	115,52
• pręt gwintowany M18 • L 1000 •	16,84 [25,49]	18,52 [28,04]	32,29	35,52
• pręt gwintowany M18 • L 2000 •	33,68 [56,13]	37,04 [61,74]	67,76	74,54
• pręt gwintowany M18 • L 3000 •	50,52 [84,20]	55,57 [92,62]	101,64	111,80
• pręt gwintowany M20 • L 1000 •	16,31 [32,67]	17,94 [35,94]	39,58	43,54
• pręt gwintowany M20 • L 2000 •	33,11 [71,89]	36,42 [79,08]	83,09	91,40
• pręt gwintowany M20 • L 3000 •	49,67 [114,36]	54,63 [125,80]	136,47	150,12
• pręt gwintowany M22 • L 1000 •	21,64 [45,82]	23,80 [50,40]	59,73	65,70
• pręt gwintowany M22 • L 2000 •	43,28 [100,82]	47,60 [110,90]	125,40	137,94
• pręt gwintowany M22 • L 3000 •	64,92 [151,23]	71,41 [166,35]	188,10	206,91
• pręt gwintowany M24 • L 1000 •	26,96 [52,36]	29,65 [57,60]	66,09	72,70
• pręt gwintowany M24 • L 2000 •	53,92 [120,96]	59,31 [133,06]	145,33	159,86
• pręt gwintowany M24 • L 3000 •	80,88 [199,49]	88,96 [219,44]	257,67	283,44
• pręt gwintowany M27 • L 1000 •	31,76 [77,91]	34,93 [85,70]	93,38	102,72
• pręt gwintowany M27 • L 2000 •	63,52 [171,44]	69,87 [188,58]	205,47	226,02
• pręt gwintowany M27 • L 3000 •	95,28 [257,17]	104,80 [282,89]	308,21	339,03
• pręt gwintowany M30 • L 1000 •	42,71 [89,02]	46,98 [97,92]	115,53	127,08
• pręt gwintowany M30 • L 2000 •	85,42 [205,60]	93,96 [226,16]	254,20	279,62
• pręt gwintowany M30 • L 3000 •	128,13 [347,11]	140,94 [381,82]	381,30	419,43
• pręt gwintowany M33 • L 1000 •	115,27	126,79	142,53	156,78
• pręt gwintowany M33 • L 2000 •	253,67	279,03	313,60	344,96
• pręt gwintowany M33 • L 3000 •	380,51	418,56	470,40	517,44
• pręt gwintowany M36 • L 1000 •	138,51	152,36	171,38	188,52
• pręt gwintowany M36 • L 2000 •	304,91	335,40	377,00	414,70
• pręt gwintowany M36 • L 3000 •	457,37	503,10	565,50	622,05
• pręt gwintowany M39 • L 1000 •	164,80	181,28	206,00	226,60
• pręt gwintowany M39 • L 2000 •	362,58	398,83	412,00	453,20
• pręt gwintowany M39 • L 3000 •	543,87	598,25	618,00	679,80
• pręt gwintowany M42 • L 1000 •	229,07	251,97	245,62	270,18
• pręt gwintowany M42 • L 2000 •	458,14	503,95	515,78	567,36
• pręt gwintowany M42 • L 3000 •	687,21	755,93	773,67	851,04

#### • informacje •

- pogrubiona czcionką wyróżniono pręty wykorzystywane stand. (po przycięciu na odpowiednią długość) w połączeniach kołnierzych typu PN10/PN16 (kwm 8.8: M12, M16, M20, M24, M27, M30, M33, M36, M39, M45) oraz pręty wykorzystywane stand. (po przycięciu na odpowiednią długość) w połączeniach zawiesi typu uchwył/szyna (kwm 5.8: M8, M10) •
- gwint prawy tradycyjny • gwint lewy nietypowy (zastosowanie do mocowania elementów obracających się w lewo - przeciwnie do ruchu wskazówek zegara - np. kół w pojazdach mechanicznych oraz w tzw. "połączeniach rzymskich" - dwa pręty o przeciwnych gwintach połączone nakrętką, mufa - np. ściąganie dwóch podpór, filarów) • na zażycie zakres średnic M3-M56, dowolna długość L, dowolna klasa własności mechanicznych, A2, A4 • gwint lewy kalkulowany +10% w stosunku do gwintu prawego •
- DIN 975 / DIN 976 • w lutym 2004 starszy standard DIN 975 zastąpiono nowszym DIN 976 • standard DIN 976 obejmuje zakres klas wł. mechanicznych 4.6 - 12.9 oraz materiały A2 i A4 • standard DIN 976 jest dostępny w dwóch formach: A - bez fazowanych końcówek i B - z fazowanymi końcówkami (produkcja metodą walcowania) •
- pręty ocynkowane w klasie 5.8 w zakresie średnic M6-M30 - import (w nawiasie podano ceny prętów produkcji krajowej) • pręty ocynkowane w klasie 5.8 w zakresie średnic M33-M42 - produkcja krajowa • pręty oc. w klasie 8.8 - produkcja krajowa • dla dużych zamówień możliwy import/produkcja prętów w dowolnym wymiarze •

#### • kontakt •

- ORANGE 7 • DYSTRYBUCJA MATERIAŁÓW INSTALACYJNYCH •
- ul. Medyków 30 • 40-752 Katowice •
- tel. kom.: +48 605 227 040 • tel.: 32/ 249 06 38 • fax: 32/ 241 29 51 • e-mail: orange.seven@poczta.onet.pl •

#### TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE



#### TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE



#### MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE



#### SYSTEMY DOCIEPLEŃ BUDYNKÓW



#### BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY



## Chemia

Pecefał:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795

magazyn dla dostaw 114SIK: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze

Instalacje:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040

Chemia:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040

Żeliwiarz:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795

magazyn dla dostaw 110I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice  
magazyn dla dostaw 210I: ul. Zaklików z Mydlnik 16, 30-198 Kraków

magazyn dla dostaw 110C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice

magazyn dla dostaw 111SID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice  
magazyn dla dostaw 114SID: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów