



Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

karta katalogowa numer 027

edycja I październik 2008

TECHNIKA ZAMOCOWAŃ

KOTWY [TULEJE] ROZPRĘŻNE

- obciążenia lekkie • M6-M12 • ~ do 1 000 kg •
 - tulejka (koszulka) rozporowa • śruba dwugwintowa • informacje w kartach kat. 021/022 • M8/M10 •
 - tuleja rozprężna z gwintem wewnętrznym - stal • pręt (szpilka) z gwintem metrycznym •

• M6 • 100 sztuk •	0,99	• M10 • 100 sztuk •	1,70
• M8 • 100 sztuk •	1,18	• M12 • 50 sztuk •	3,14
 - tuleja rozprężna z gwintem wewnętrznym - mosiądz • pręt (szpilka, śruba) z gwintem metrycznym •

• M6 • 100 sztuk •	1,32	• M10 • 100 sztuk •	2,05
• M8 • 100 sztuk •	1,54	• M12 • 50 sztuk •	3,15
 - tuleja rozprężna z gwintem wewnętrznym z kotnierzem - EPDM • pręt (szpilka, śruba) z gw. metrycznym •

• M6 • 50 sztuk •	1,95	• M10 • 25 sztuk •	8,83
• M8 • 50 sztuk •	4,73	• M12 • 25 sztuk •	10,68
- obciążenia średnie • M6-M16 • ~ do 5 000 kg •
 - tuleja rozprężna z gw. wewnętrznym typu DROP IN - stal • pręt (szpilka, śruba) z gwintem metrycznym •

• M6 • 100 sztuk •	0,65	• M12 • 50 sztuk •	1,75
• M8 • 100 sztuk •	0,77	• M16 • 25 sztuk •	4,46
• M10 • 50 sztuk •	1,09		
 - tuleja rozprężna z gw. w. typu DROP IN z kotnierzem - stal • pręt (szpilka, śruba) z gw. metrycznym •

• M6 • 100 sztuk •	1,10	• M12 • 50 sztuk •	3,34
• M8 • 100 sztuk •	1,47	• M16 • 25 sztuk •	7,00
• M10 • 50 sztuk •	1,78		
 - kotwa z gwintem wewnętrznym typu SLEEVE - stal • pręt (szpilka, śruba) z gwintem metrycznym •

• M6 • 100 sztuk •	1,27	• M12 • 25 sztuk •	5,99
• M8 • 50 sztuk •	2,30	• M16 • 25 sztuk •	9,58
• M10 • 50 sztuk •	3,88		
 - kotwa z gwintem wewnętrznym typu SHIELD - stal • pręt (szpilka, śruba) z gwintem metrycznym •

• M6 • 50 sztuk •	2,00	• M12 • 25 sztuk •	5,29
• M8 • 50 sztuk •	2,48	• M16 • 10 sztuk •	11,74
• M10 • 50 sztuk •	3,56		
- obciążenia duże • M6-M20 • ~ do 10 000 kg •
 - kotwa z gwintem wewnętrznym typu HDL - stal • pręt (szpilka, śruba) z gwintem metrycznym •

• M6 • 50 sztuk •	7,50	• M12 • 20 sztuk •	18,53
• M8 • 50 sztuk •	9,82	• M16 • 10 sztuk •	38,52
• M10 • 25 sztuk •	13,29	• M20 • 10 sztuk •	68,20
 - kotwa z gwintem wewnętrznym typu MEGA - stal • pręt (szpilka, śruba) z gwintem metrycznym •

• M6 • 50 sztuk •	9,60	• M12 • 25 sztuk •	24,47
• M8 • 50 sztuk •	11,82	• M16 • 10 sztuk •	57,24
• M10 • 50 sztuk •	13,41	• M20 • 5 sztuk •	116,28
- informacje •
 - drop in - tuleja typu "wpad" • shield - kotwa panczerwowa • sleeve - kotwa tulejowa •
 - w kartach katalogowych ujęto głównie mocowania uchwyty stalowych z gwintami M8-M10 • mocowania realizowane są za pomocą śrub dwugwintowych M8-M10 z gwintem do drzewa 7-9 osadzanych w tworzywowych tulejkach (koszulkach) rozporowych lub za pomocą (odcinków) prętów gwintowanych (szpilek) M8-M10 osadzanych w metalowych tulejach i kotwach •
 - w kartach katalogowych ujęto mocowania (odcinków) prętów gwintowanych (szpilek) M6-M42 osadzanych w gw. wewnętrznie tulejach i kotwach • dostępne tuleje i kotwy generalnie stosowane do zamocowań maksymalnie M20, powyżej inne technologie •
 - w kartach katalogowych ujęto wyłącznie tuleje i kotwy z metrycznym gw. wewnętrznym pod zastosowanie prętów (szpilek, śrub) • w ofercie (śrub) • w ofercie handlowej dostępne wszystkie pozostałe rodzaje mocowań jak kotwy i tuleje z nakrętkami, łbami, hakami, oczkami typu HDP, HDF, KPSS, HAC, HSP, Trugbolt, Anchor Bolt oraz tuleje i kotwy chem., kotwy do gazobetonu i wszelkie inne na życzenie, w tym A2/A4 •
 - w kartach katalogowych ujęto tuleje i kotwy w najkrótszych wersjach • na życzenie dostępne wszystkie długości •

• 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 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