

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/obejma-metalowa-z-guma-do-rur-38-15-19mm-g17288-geko-p-44734.html>

## Obejma metalowa z gumą do rur 3/8" 15-19mm G17288 GEKO

Cena brutto	<b>2,33 zł</b>
Cena netto	<b>1,89 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G17288</b>
Kod producenta	<b>G17288</b>
Kod EAN	<b>5901477178801</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Obejma metalowa z gumą do rur 3/8" 15-19mm GEKO G17288

Element mocujący przeznaczony do stabilizacji rurociągów w instalacjach sanitarnych i grzewczych. Konstrukcja z wkładką gumową zapewnia wytlumienie drgań i ochronę powierzchni rury przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Wymiar nominalny 3/8"

Zakres średnic 15-19 mm

Materiał Metal + guma

Zestaw montażowy W zestawie

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja z wkładką gumową

Wewnętrzna warstwa gumowa eliminuje bezpośredni kontakt metalu z rurą, zapobiega powstawaniu rys i wgnieceń. Absorbuje drgania przenoszone przez instalację, co ogranicza hałas w systemie i chroni przed uszkodzeniami zmęczeniowymi materiału.

#### Regulowany zakres mocowania

Zakres 15-19 mm pozwala na zastosowanie jednej obejmy do rur o różnych średnicach zewnętrznych. Śruba regulacyjna umożliwia precyzyjne dopasowanie nacisku, co jest istotne przy montażu rur z tworzyw sztucznych wymagających kontrolowanej siły docisku.

### Kompletny zestaw montażowy

Śruba dwugwintowa i kołek rozporowy w zestawie eliminują konieczność doboru elementów mocujących. Śruba dwustronna pozwala na montaż w różnych konfiguracjach, w tym mocowanie do profili stalowych lub szyn montażowych.

### Oznaczenie 3/8"

Wymiar calowy 3/8" to standard w instalacjach sanitarnych, odpowiadający średnicy nominalnej DN 10. Obejma pasuje do typowych rur miedzianych, stalowych ocynkowanych oraz tworzyw sztucznych w tym zakresie średnic.

## Specyfikacja techniczna

Model	G17288
Wymiar nominalny	3/8"
Zakres średnic montażowych	15-19 mm
Materiał korpusu	Metal
Materiał wkładki	Guma
Elementy w zestawie	Śruba dwugwintowa, kołek rozporowy
Producent	GEKO

## Zastosowanie

- Mocowanie rur w instalacjach wodno-kanalizacyjnych w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Stabilizacja rurociągów w systemach centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej
- Instalacje gazowe niskoprężne w budynkach (po weryfikacji zgodności z normami)
- Montaż przewodów w pomieszczeniach technicznych, kotłowniach, węzłach ciepłych
- Prowadzenie instalacji po ścianach, stropach i w szachtach instalacyjnych
- Układy rur miedzianych, stalowych ocynkowanych i tworzyw sztucznych (PE, PP, PVC)
- Instalacje technologiczne w przemyśle spożywczym i chemicznym (po weryfikacji odporności chemicznej gumy)

### Dobór obejmy do instalacji

Przed montażem zmierz średnicę zewnętrzną rury. Dla rur DN 10 (3/8") typowe średnice zewnętrzne to: rura miedziana 15 mm, rura stalowa ocynkowana 17,2 mm, rura PE 16 mm. Upewnij się, że wymiar mieści się w zakresie 15-19 mm. W przypadku instalacji narażonych na wibracje lub wysoką temperaturę sprawdź odporność gumy na warunki eksploatacji.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Montaż należy przeprowadzić z użyciem kołka odpowiedniego do podłoża. W ścianach pełnych z betonu lub cegły stosować kołki rozporowe, w ścianach z płyt gipsowo-kartonowych kołki motylkowe lub chemiczne. Śrubę dokręcać stopniowo, kontrolując nacisk na rurę – zbyt duża siła może spowodować deformację rury z tworzywa sztucznego.

Rozstaw obejm powinien wynikać z normy PN-EN 806 dla instalacji wody zimnej i ciepłej. Dla rur poziomych typowy odstęp to 0,8-1,2 m w zależności od materiału rury i temperatury medium. Dla rur pionowych rozstaw można zwiększyć do 1,5-2 m.

W instalacjach narażonych na cykliczne zmiany temperatury (np. ciepła woda użytkowa) należy zastosować obejmy ze zwiększoną odpornością termiczną gumy lub przewidzieć kompensatory wydłużeń termicznych. Regularna kontrola stanu obejm polega na sprawdzeniu stopnia docisku i ewentualnym dokręceniu śrub w przypadku osiadania materiału wkładki.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego montażu instalacji warto rozważyć obejmy w innych rozmiarach (1/2", 3/4", 1"), szyny montażowe systemowe, kołki chemiczne do trudnych podłoży oraz wkładki gumowe zamienne do okresowej wymiany w instalacjach eksploatowanych w ekstremalnych warunkach.