

# Gebo **Quick** – uniwersalna złączka zaciskowa do rur stalowych, tzw rur czarnych i rur PE – Instrukcja montażu

## Rury stalowe i tzw. rury czarne:

DIN EN 10255 (DIN 2440, 2441, 2442) i DIN 2448/2458 seria 1, 2 i 3

## Rury PE:

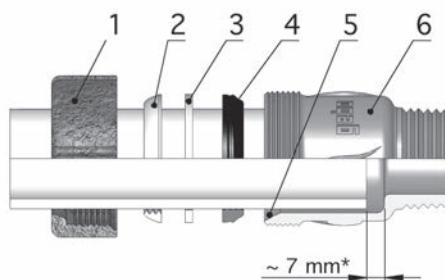
HDPE – rury PE 80 I PE 100 – SDR 11 – zgodnie z normą DIN 8074 i certyfikatem 8075 DVGW – GW 335-A2;  
rury PE -PEX-a – SDR 11 DIN 16893 Seria 1, DVGW – GW335-A3

■ Wymiary: gwint łącznika / wymiar rury	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Zew. średnica rury [mm]	19,7	24,6	31,4	40,0	47,9	59,7
	-21,8	-27,3	-34,2	-42,9	-51,5	-63,6

■ **Max. ciśnienie robocze/max temperatura robocza:** 10 bar/80 °C; sprężone powietrze: 10 bar

■ **Media:** woda, sprężone powietrze

■ **Aprobata techniczna:** AT-15-8495/2010



1 Nakrętka zaciskowa - 2 Pierścień zaciskowy - 3 Pierścień dociskowy - 4 Pierścień uszczelniający - 5 Komora uszczelnienia - 6 Korpus  
\* Należy zwrócić szczególną uwagę na długość instalacji! Rura nie może być włożona do oporu, który stanowi zwężenie korpusu.

### Procedura montażowa:

Nacięty pierścień zaciskowy (2) umożliwia montaż na rurach położonych względem siebie równolegle oraz prostopadle.

1. Odetnij końcówkę rury pod odpowiednim kątem. Brzeg uciętej rury musi być gładki i nie zdeformowany. Usuń wszelkie zanieczyszczenia i ślady farby.
2. Wsuń nakrętkę(1), pierścień zaciskowy (2), pierścień dociskowy (3), pierścień uszczelniający (4) na koniec rury – zgodnie z rysunkiem.
3. Wsuń pierścień uszczelniający (4) w odległości **przynajmniej 10 mm** od końca rury.
4. Wsuń koniec rury w komorę uszczelnienia (5) w korpusie (6).  
Przy użyciu własnych narzędzi sprawdź poprawność spasowania.
5. Skręć nakrętkę (1) z korpusem (6). Zwróć uwagę aby rura nie obracała się.

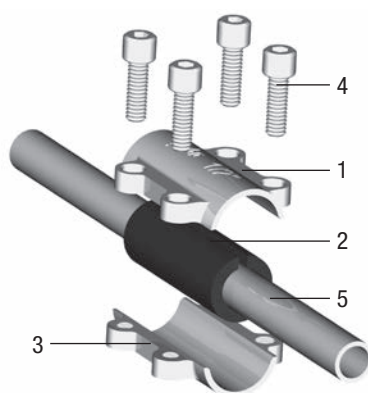
# Obejmy naprawcze i remontowo-naprawcze

## Instrukcja użycia

Obejmy  
naprawcze

**Rury stalowe:** zgodnie z EN 10255 (dawniej DIN 2440/2441), DIN 2442 i DIN 2448/DIN 2458, seria 1, ISO 65

- **Wymiary:** wymiar zew. rury stalowej [mm] 17,2 21,3 26,9 33,7 42,4 48,3 60,3 76,1 88,9 114,3
- **Max. ciśnienie robocze/temperatura robocza:** woda 16 bar/60 °C, 6 bar/90 °C (rury stalowe); zimna woda 10 bar max (rury PE)
- **Media:** woda pitna i przemysłowa, sprężone powietrze (rury stalowe)
- **Zakres aplikacji:** Obejmy naprawcze przeznaczone są do uszczelniania dziur i pęknięć powstałych na przykład w wyniku korozji lub uszkodzeń mechanicznych!  
**Uszczelka zgodna z rekomendacją KTW (dopuszczenie do stosowania tworzyw sztucznych w systemach wody pitnej)**



1 Górna część - 2 Uszczelka - 3 Dolna część - 4 Śruby - 5 Rura

### Instrukcja użycia:

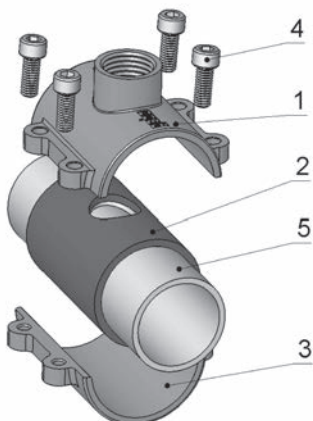
1. Wyczyść rurę (5) wokół uszkodzenia.
2. Umieść uszczelkę (2) wokół rury (5).
3. Ustaw łączenie uszczelki (2) po przeciwnej stronie uszkodzenia. Zakryj uszkodzenie jak największą powierzchnią uszczelki (2).
4. Przyłóż dolną część obejmy (3) do uszczelki (2).
5. Przyłóż górną część obejmy (1) do uszczelki (2).
6. Wkręć śruby (4).
7. Przykręć śruby (4) za pomocą klucza imbusowego.

Obejmy  
remontowo-  
naprawcze

**Rury stalowe:** zgodnie z EN 10255 (dawniej DIN 2440/2441), DIN 2442 i DIN 2448/DIN 2458, seria 1, ISO 65

- **Wymiary:**

wymiar zew. rury stalowej [mm]	21,3	26,9	33,7	42,4	48,3	60,3	76,1	88,9	114,3
odejście	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"
			3/4"				1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
							1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
							2"	2"	
- **Odejście:** Wewnętrzny gwint Rp ISO 7/1
- **Max. ciśnienie robocze/temperatura robocza:** woda 10 bar/60 °C, 6 bar/90 °C (rury stalowe)
- **Media:** woda pitna i przemysłowa, sprężone powietrze (rury stalowe)
- **Zakres aplikacji:** Obejmy remontowo-naprawcze przeznaczone są do instalacji dodatkowych odprowadzeń.  
**Uszczelka zgodna z Rekomendacją KTW (dopuszczenie do stosowania w systemach wody pitnej)!**



1 Górna część z odejściem z gwintem wewnętrznym - 2 Uszczelka z otworem - 3 Dolna część - 4 Śruby - 5 Rura

### Instrukcja użycia:

1. Wyczyść rurę (5) w miejscu przeznaczonym do instalacji obejmy.
2. Umieść uszczelkę (2) wokół rury (5).
3. Ustaw uszczelkę (2) tak, aby otwór w uszczelce znajdował się w miejscu przeznaczonym do wykonania odprowadzenia.
4. Przyłóż górną część obejmy (1) do uszczelki (2), tak aby odejście pokrywało się z otworem w uszczelce (2).
5. Przyłóż dolną część obejmy (3) do uszczelki (2).
6. Wkręć śruby (4).
7. Przykręć śruby (4) za pomocą klucza imbusowego.
8. Wywierć otwór w rurze odpowiednim narzędziem.