



Rowkowane kolana stanowią ekonomiczny i skuteczny sposób na zmianę kierunku prowadzenia rur w instalacjach z rurami rowkowanymi.

Kod		Rozmiar nominalny		Rura Ø zewn.	Wymiary kolana rowkowanego 45°				Masa	Oznakowania
Czerwony	Ocynk	NPS cale	DN mm	mm	L mm	A mm	B mm	C mm	kg	
GB45R	GB45G	1	25	33,7	45	15,9	7,9	30,2	0,22	45S
GB45R	GB45G	1¼	32	42,4	45	15,9	7,9	39,0	0,30	45S
GB45R	GB45G	1½	40	48,3	45	15,9	7,9	45,1	0,34	45S
GB45R	GB45G	2	50	60,3	51	15,9	7,9	57,2	0,56	GB45
GB45R	GB45G	2½	65	76,1	62	15,9	7,9	72,3	0,96	GB45
GB45R	GB45G	3	80	88,9	70	15,9	7,9	84,9	1,15	GB45
GB45R	GB45G	4	100	114,3	76	15,9	9,5	110,1	1,63	GB45
GB45R	GB45G	5	125	139,7	83	15,9	9,5	135,5	2,70	GB45
GB45R	GB45G	6	150	168,3	89	15,9	9,5	164,0	3,44	GB45
GB45R	GB45G	8	200	219,1	108	19,1	11,1	214,4	6,46	GB45
GB45R	GB45G	10	250	273,0	121	19,1	12,7	268,3	12,38	GB45
GB45R	not available	12	300	323,9	135	19,1	12,7	318,3	14,67	GB45L

### Specyfikacja materiałowa

**Obudowa:** żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536 65-45-12

**Powłoka:**

- Ocynkowana ogniowo
- Czerwona farba RAL 3000, powłoka epoksydowa EPD

### Ciśnienie robocze

300 PSI/2 068 kPa/20,7 barg

### Informacje ogólne:

- Podane wartości ciśnienia stanowią maksymalne ciśnienie robocze w przedziale temperatur, w jakim może pracować zastosowana w złącze uszczelka. Ze względu na różnice między rurami poddawany próbie, a także warunki, w jakich odbywają się testy, wartość ta może czasami odbiegać od maksymalnego ciśnienia roboczego podanego i/lub zatwierdzonego przez UL i/lub FM. Więcej informacji można uzyskać pod adresem info@profitings.eu.
- Podane maksymalne ciśnienie robocze to suma nacisków wewnętrznych i zewnętrznych obliczonych zgodnie ze specyfikacją firmy Profit w oparciu o rurę stalową o wadze określonej standardem ANSI oraz rowek walcowany lub skrawany. Więcej informacji można uzyskać pod adresem info@profitings.eu.
- Maksymalne ciśnienie robocze wykazane podczas pojedynczej próby eksploatacyjnej może stanowić 1,5-krotność wartości podanej w specyfikacji.
- Ostrzeżenie: instalację należy zawsze rozhermetyzować i opróżnić przed przystąpieniem do demontażu i/lub usunięcia jakichkolwiek jej elementów.
- Firma Profit zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznej, projektu elementów i/lub oferowanych produktów bez uprzedniego powiadomienia.
- Pokryte czerwoną farbą produkty firmy Profit są przeznaczone do rur do zastosowań wewnętrznych (kategoria korozyjności EN 12944-2: C1 i C2). W przypadku instalacji zewnętrznych w pobliżu morza (kategoria korozyjności C3) zalecamy użycie naszych złączek i kształtek ocynkowanych ogniowo. W przypadku zastosowań w kategorii korozyjności C4 (środowisko o większym zasoleniu) lub wyższej prosimy o kontakt pod adresem info@profitings.eu. Zalecamy przechowywanie naszych produktów w zamkniętych i suchych magazynach.