

# 372

NR KAT.

## ŁĄCZNIK RUROWO-KOŁNIERZOWY STALOWY MIMOŚRODOWY Z ZABEZPIECZENIEM RKS-MIM-E



### ZASTOSOWANIE

Przeznaczony do mechanicznego łączenia bosego końca rury z armaturą kołnierkową przesuniętą osiowo względem rury o jednakowych lub różnych średnicach w instalacjach wodociągowych, kanalizacyjnych i pozostałych płynach obojętnych chemicznie. Wyposażony w obręcz zabezpieczającą przed zsuwaniem (wysunięciem rury z łącznika). Stosowany do rur: żeliwnych, stalowych, tworzywowych, GRP oraz AC.

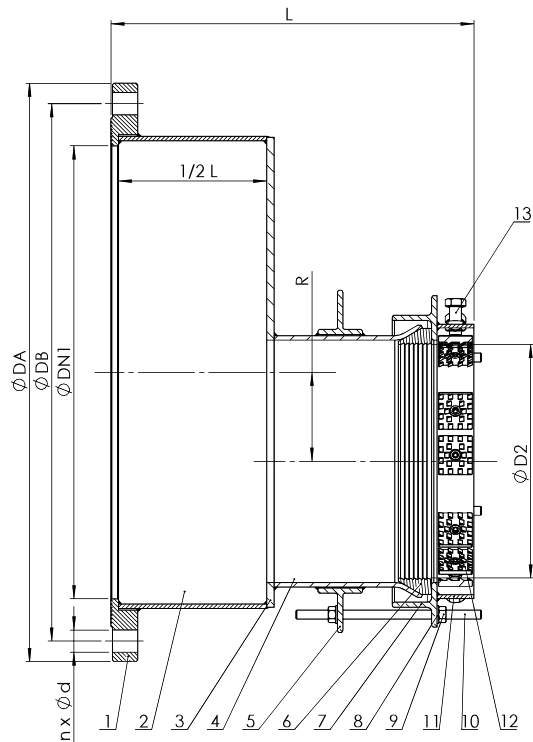
### CECHY KONSTRUKCYJNE

- zakres średnic DN250-1200
- tolerancja łącznika  $\pm 7$  mm względem średnicy zewnętrznej rury
- ugięcie kątowe rury  $\pm 3^\circ$
- zabezpieczenie antykorozyjne:
  - powłoka epoksydowa
  - opcjonalnie: ocynk ogniowy
- uszczelka gumowa EPDM do wody pitnej lub NBR do ścieków
- pręty gwintowane - ocynk, opcjonalnie: ocynk ogniowy, stal nierdzewna, stal kwasoodporna
- ucho transportowe
- możliwość zaprojektowania i wykonania łącznika wg indywidualnych potrzeb klienta: niestandardowe długości zabudowy, wykonanie z różnego rodzaju materiałów np. stal nierdzewna
- możliwość połączenia różnego rodzaju rur przesuniętych osiowo względem siebie
- zabezpiecza przed wysunięciem rury z łącznika
- konstrukcja zabezpieczenia zależy od materiału rury i ciśnienia

### DANE TECHNICZNE / NORMY

- materiał wg PN-EN 10020
- uszczelnienie:
  - NBR: PN-EN 681-1
  - EPDM: WRAS, BS 6920-2, ACS
- owiert kołnierza wg PN-EN 1092
- ciśnienie nominalne:
  - PN10: DN250-1200
  - PN16: DN250-1200
- zakres temperatur:
  - EPDM:  $-10^\circ\text{C}$  /  $+60^\circ\text{C}$
  - NBR:  $-20^\circ\text{C}$  /  $+80^\circ\text{C}$

Lp.	Nazwa	Materiał	Norma
1	Kołnierz przyłączeniowy	S235JR / 0H18N9 / 0H17N12M2	PN-EN 1092
2	Tuleja I	S235JR / 0H18N9 / 0H17N12M2	PN-EN 10020
3	Pokrywa redukcyjna	S235JR / 0H18N9 / 0H17N12M2	PN-EN 10020
4	Tuleja II	S235JR / 0H18N9 / 0H17N12M2	PN-EN 10020
5	Obręcz stała	S355JR / 0H18N9 / 0H17N12M2	PN-EN 10020
6	Uszczelka	EPDM / NBR	PN-EN 681
7	Obręcz dociskowa	S355JR / 0H18N9 / 0H17N12M2	PN-EN 10020
8	Podkładka	S235JR / Zn5 / A2 / A4	PN-EN ISO 7089
9	Nakrętka	S235JR / Zn5 / A2 / A4	PN-EN ISO 4032
10	Pręt gwintowany	S235JR / Zn5 / A2 / A4	DIN 975
11	Obręcz E	S355JR / 0H18N9 / 0H17N12M2	PN-EN 10020
12	Docisk	EN-GJS-500	PN-EN 1563
13	Śruba docisku	S235JR / Zn5	PN-EN ISO 4017



Zewnętrzna średnica rury	Kołnierz	Długość
ØD2 [mm]	DN1 [mm]	L [mm]
270-2000	250-2000	550-1500