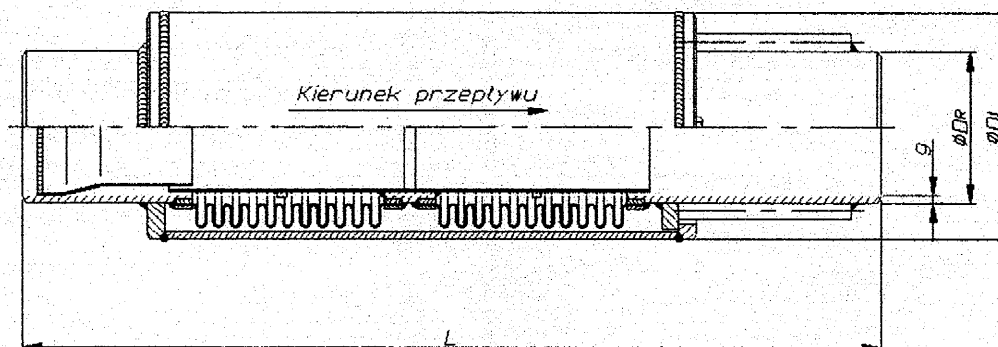
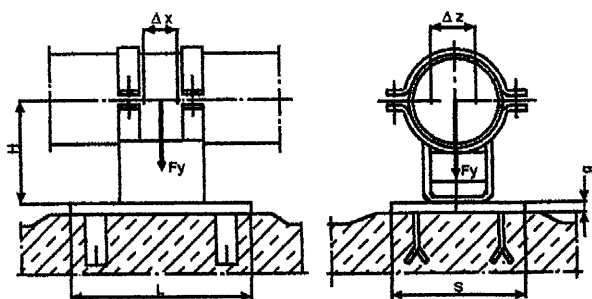


Kompensatory do spawania typ 2KRs

Średnice nominalne 80 - 350 mm



ND	NP	Oznaczenie	D_1	g	D	L	Pow. czynna cm ²	Kompensacja mm	Sztywność ±50% N/mm	Ciśnienie		Masa ca kg
			mm	mm	mm	mm				MPa	MPa	
80	6	2KR80-6s	88,9	3,6	133,0	850	83	-120	21	0,6	0,9	15,0
		2KR80-6Bs		7,1						0,6	0,9	19,0
	10	2KR80-10s		3,6						1,0	1,5	15,5
		2KR80-10Bs		7,1						1,0	1,5	19,5
	16	2KR80-16s		3,6						1,6	2,4	16,5
		2KR80-16Bs		7,1						1,6	2,4	20,5
100	25	2KR80-25s	108,0	3,6	168,3	850	139	-140	62	2,5	3,8	21,0
		2KR80-25Bs		7,1						2,5	3,8	22,4
	10	2KR100-10s		4,0						1,0	1,5	22,0
		2KR100-10Bs		8,0						1,0	1,5	24,5
	16	2KR100-16s		4,0						1,6	2,4	24,0
		2KR100-16Bs		8,0						1,6	2,4	26,5
125	25	2KR100-25s	133,0	4,0	219,1	850	200	-140	138	2,5	3,8	29,5
		2KR100-25Bs		8,0						2,5	3,8	31,0
	10	2KR125-10s		4,0						1,0	1,5	25,0
		2KR125-10Bs		8,0						1,0	1,5	30,5
	16	2KR125-16s		4,0						1,6	2,4	28,5
		2KR125-16Bs		8,0						1,6	2,4	32,5
150	25	2KR125-25s	159,0	4,0	244,5	850	273	-140	146	2,5	3,8	35,0
		2KR125-25Bs		8,0						2,5	3,8	38,0
	10	2KR150-10s		4,5						1,0	1,5	31,0
		2KR150-10Bs		10,0						1,0	1,5	37,5
	16	2KR150-16s		4,5						1,6	2,4	33,5
		2KR150-16Bs		10,0						1,6	2,4	40,5
200	25	2KR150-25s	219,1	4,5	298,5	850	458	-140	161	2,5	3,8	40,5
		2KR150-25Bs		10,0						2,5	3,8	47,0
	10	2KR200-10s		6,3						1,0	1,5	47,5
		2KR200-10Bs		10,0						1,0	1,5	54,0
	16	2KR200-16s		6,3						1,6	2,4	50,5
		2KR200-16Bs		10,0						1,6	2,4	57,0
250	25	2KR200-25s	273,0	6,3	355,6	850	693	-140	123	2,5	3,8	52,0
		2KR200-25Bs		10,0						2,5	3,8	65,4
	10	2KR250-10s		7,1						1,0	1,5	63,0
		2KR250-10Bs		11,0						1,0	1,5	75,5
	16	2KR250-16s		7,1						1,6	2,4	68,5
		2KR250-16Bs		11,0						1,6	2,4	81,0
300	25	2KR250-25s	323,9	7,1	406,4	850	962	-140	128	2,5	3,8	80,0
		2KR250-25Bs		11,0						2,5	3,8	91,7
	10	2KR300-10s		8,0						1,0	1,5	77,5
		2KR300-10Bs		11,0						1,0	1,5	87,0
	16	2KR300-16s		8,0						1,6	2,4	82,5
		2KR300-16Bs		11,0						1,6	2,4	92,0
350	25	2KR300-25s	355,6	8,0	457,0	850	1140	-140	142	2,5	3,8	94,0
		2KR300-25Bs		11,0						2,5	3,8	104,3
	10	2KR350-10s		8,0						1,0	1,5	89,5
		2KR350-10Bs		11,0						1,0	1,5	101,0
	16	2KR350-16s		8,0						1,6	2,4	95,0
		2KR350-16Bs		11,0						1,6	2,4	106,0
	2KR350-25s	8,0	2,5	3,8	107,0							
	2KR350-25Bs	11,0	2,5	3,8	119,8							



$$F_x \text{ dop} = F_z \text{ dop} = 0,4 F_y \text{ dop}$$

Podział w zależności od sposobu mocowania oraz rodzaju stopy:

- typ A – podparcia przytwierdzone do stropu żelbetowego

- rodzaj 2 – podparcia z stopą skręcaną poziomą

Dane techniczne:

Zakres obciążeń: od 5,5 ÷ 100kN

Średnica Dz mocowanych rur:

76,1 ÷ 508 mm*

Maksymalna temperatura medium:

573K [300°C]

Zastosowanie: Podparcia sztywne ślizgowe poziome przeznaczone są dla poziomych rurociągów energetycznych izolowanych i nieizolowanych przemieszczających się w płaszczyźnie poziomej xz

* - po uzgodnieniu istnieje możliwość wykonania zgodnie z wytycznymi projektanta instalacji

Wymiar	Fy dop		Δ x	Δ z	H		L	S
	573K [300°C]	723K [450°C] 823K [550°C]			573K [300°C]	723K [450°C] 823K [550°C]		
76,1	5,55 /555/		150	100	163	223	350	200
88,9	5,55 /555/				173	233		
108,0	7,2 /720/				186	246		
114,3	7,2 /720/				186	246		
133,0	8,15 /815/				208	268		
139,7	8,15 /815/		200	150	208	268	450	300
159,0	11,5 /1150/				224	284		
168,3	11,5 /1150/				224	284		
193,7	16,3 /1630/				248	323		
219,1	16,3 /1630/				262	337		
244,5	23,0 /2300/		250	150	276	351	500	350
273,0	23,0 /2300/				292	367		
323,9	31,0 /3100/				319	394		
355,6	31,0 /3100/				338	413		
406,4	31,0 /3100/				367	442		
457,0	41,0 /4100/		200	150	395	470	600	450
508,0	41,0 /4100/				422	497		

Sposób budowy oznaczenia podparcia sztywnego ślizgowego poziomego przytwierdzonego do stropu żelbetowego ze stopą skręcaną poziomą dla rurociągu poziomego o średnicy Dz=114,3 mm i temperatury roboczej czynnika 543K [270°C] i maksymalnej temperatury czynnika 573K [300°C]

PODPARCIE ŚLIZGOWE POZIOME A2-114,3 / 573 KER-75/8.11

Produkty/ZAMOCOWANIA RUROCIĄGÓW/ZAMOCOWANIA RUROCIĄGÓW

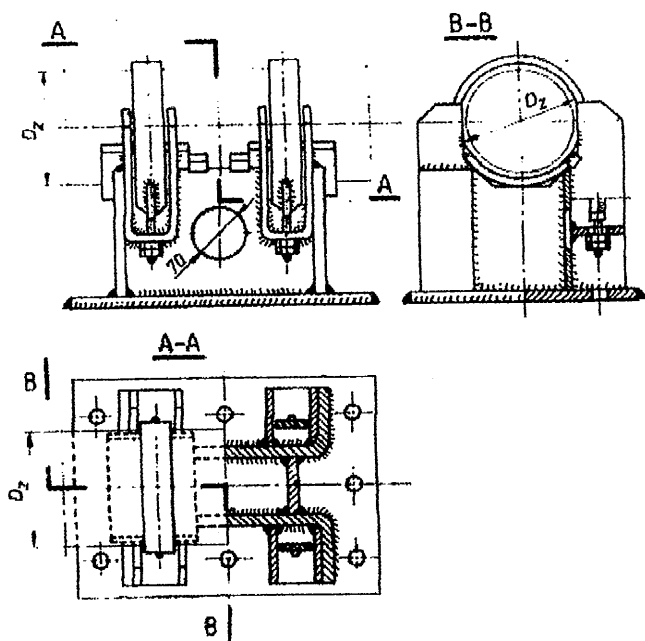
Znaleziono 0 produktów. | Prześlij zapytanie

Zamocowania ustalające zostały zaprojektowane, by ograniczyć przemieszczenia poziomych rurociągów energetycznych. Karty katalogowe KER proponują w tej kwestii następujące rozwiązania:

1. Zamocowania ustalające wg KER-76/8.10

Zamocowania te są przeznaczone dla poziomych rurociągów energetycznych unieruchomionych w miejscach zamocowań. Dla tego typu zamocowań dopuszcza się stosowanie w zakresie średnic zewnętrznych rurociągu od 76,1 mm do 508,0 mm i maksymalnej temperatury czynnika do 823K /550°C/.

Dla zamocowań ustalających rozróżnia się wykonania la temperatur czynnika do 573K /300°C/, do 723K /450°C/ oraz o 823K /550°C/.



2. Zamocowania ustalające wg KER-76/4.80

Zamocowania te są przeznaczone dla poziomych rurociągów energetycznych unieruchomionych w miejscach zamocowań. Dla tego typu zamocowań dopuszcza się stosowanie w zakresie średnic zewnętrznych rurociągu od 610,0 mm do 1620 mm i maksymalnej temperatury czynnika do 573K /300°C/ oraz dla przemieszczeń poprzecznych rurociągu w miejscu instalowania zamocowania ustalającego do 5 mm.

