

Mô Tả/Descriptions

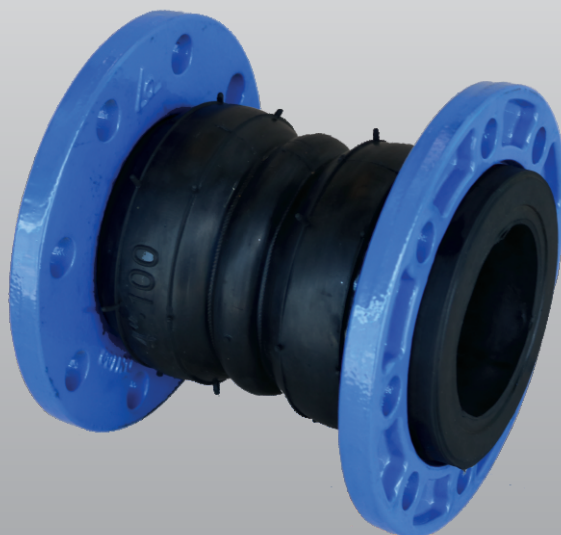
TSEJ – Mối nối mềm cao su được lắp đặt trong hệ thống bơm dùng để giảm độ rung của hệ thống ống.

Mối nối mềm cao su được chế tạo từ ba lớp, lớp giữa bằng Nylon lớp trong và ngoài đều bằng cao su EPDM. Nên tạo độ dẻo dai, đàn hồi và độ bền sử dụng cao. Mặt bích được chế tạo bằng gang cầu.

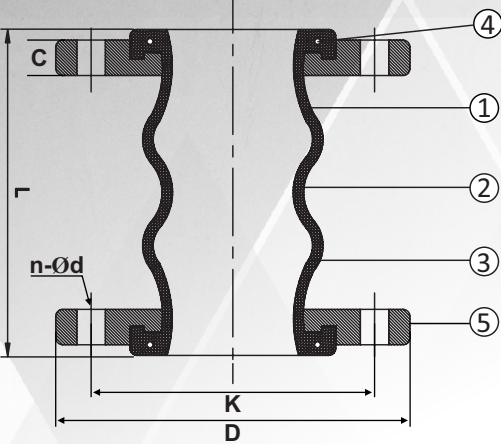
TSEJ – Spherical Rubber expansion joint were installed in the pumping system to reduce vibration of the pipe system.

Spherical Rubber expansion joint is made from three layer, center layer is Nylon, both inside and outside layers is EPDM rubber. Therefore It is resistant elastic and last longer. Flange is made by ductile iron.

Mã Sản Phẩm Code	TSEJ	
Kích Thước Size	DN50 - DN600	
Thiết Kế Và Tiêu Chuẩn Kiểm Tra Design And Inspection Standard	ASTM	
Kiểu Kết Nối Connection End	MẶT BÍCH FLANGE	
Tiêu Chuẩn Kết Nối Và Áp Suất Làm Việc Connection Standard And Pressure Rating	DIN 2632 DIN 2633	PN10, PN16, PN25
	JIS B2220	10K, 16K, 20K
	ASME B16.42	150LB
Nhiệt Độ Làm Việc Working Temp	-10 ~ 80 °C	
Môi Trường Làm Việc Flow Media	Hệ Thống Nước / Water System	



DETAIL DRAWING



PART LIST & MATERIALS

No	Part Name	Material	Material Code
1	Rubber Body	Rubber	EPDM
2	Reinforcing Fabric	Nylon Fabric	Nylon Fabric
3	Tube	Rubber	EPDM
4	Retain Rings	Carbon Steel	AISI 1025
5	Flange	Carbon Steel/Ductile Iron	ASTM A105/A536

DIMENSION

Unit: mm

DN	Model/No.	L	D			K			n-Ød			C	
			PN10	PN16	PN25	PN10	PN16	PN25	PN10	PN16	PN25	PN10	PN16
50	TSEJ-0050	165	165	165	125	125	4-Ø19	4-Ø19	19				
65	TSEJ-0065	175	185	185	145	145	4-Ø19	8-Ø19	19				
80	TSEJ-0080	175	200	200	160	160	8-Ø19	8-Ø19	19				
100	TSEJ-0100	225	220	235	180	190	8-Ø19	8-Ø23	19				
125	TSEJ-0125	225	250	270	210	220	8-Ø19	8-Ø28	19				
150	TSEJ-0150	225	285	300	240	250	8-Ø23	8-Ø28	19				
200	TSEJ-0200	325	340	360	295	310	8-Ø23	12-Ø23	12-Ø28	20			
250	TSEJ-0250	325	405	425	350	355	370	12-Ø23	12-Ø28	12-Ø31	22		
300	TSEJ-0300	325	460	485	400	410	430	12-Ø23	12-Ø28	16-Ø31	24.5		
350	TSEJ-0350	330	505	520	505	460	470	490	16-Ø23	16-Ø28	16-Ø34	24.5	
400	TSEJ-0400	330	565	580	565	515	525	550	16-Ø28	16-Ø31	16-Ø37	24.5	
450	TSEJ-0450	330	615	640	615	565	585	600	20-Ø28	20-Ø31	20-Ø37	25.5	
500	TSEJ-0500	350	670	715	670	620	650	660	20-Ø28	20-Ø34	20-Ø37	26.5	
600	TSEJ-0600	350	780	840	780	725	770	770	20-Ø31	20-Ø37	20-Ø40	30	

ORDER INFORMATION

TSEJ - 0150 - 16 - D2 R

Model: _____
TSEJ: Mối nối mềm cao su hai cầu
Twin sphere expansion joint

Valve Size: _____
0150: 150 mm
0200: 200 mm

Flange Material:
D2R: Gang cầu/đỏ - DI/red
D2B: Gang cầu/xanh - DI/blue
S1: Thép - Carbon Steel

Mặt bích và Áp lực
Flange & Pressure
10: PN10 16: PN16
1K: JIS 10K A1: ANSI 150LB