

Kardan Mafsallı Dilatasyon ve Sismik Kompansatör
Dilatation and Seismic Expansion Joint



SERTİFİKA / CERTIFICATE



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

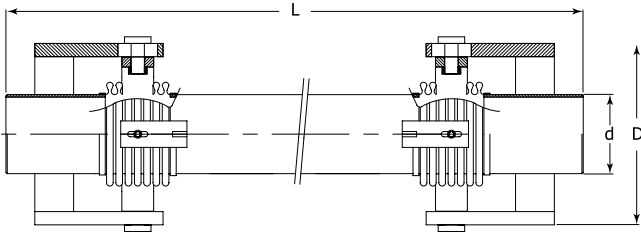
Bağlantı Tipi	: Kaynaklı
Basınç Sınıfı	: 16 bar / maks. 40 bar Opsiyonel
Sıcaklık	: 80 °C / 427 °C
Genişleme Miktarı	: X=±50 mm Y,Z: ±50 mm X=±50 mm Y,Z: ±100 mm X=±50 mm Y,Z: ±150 mm X=±50 mm Y,Z: ±200 mm
Standart No.	: TS 10880
Connection Type	: Welded
Pressure Rating	: 16 bar / max. 40 bar Optional
Flange	: 80 °C / 427 °C
Expansion	: X=±50 mm Y,Z: ±50 mm X=±50 mm Y,Z: ±100 mm X=±50 mm Y,Z: ±150 mm X=±50 mm Y,Z: ±200 mm
Standard No.	: TS 10880

Ürün / Product	Ölçü / Size
UDJ-0901X025	DN25
UDJ-0901X032	DN32
UDJ-0901X040	DN40
UDJ-0901X050	DN50
UDJ-0901X065	DN65
UDJ-0901X080	DN80
UDJ-0901X100	DN100
UDJ-0901X125	DN125
UDJ-0901X150	DN150
UDJ-0901X200	DN200
UDJ-0901X250	DN250
UDJ-0901X300	DN300

MALZEME / MATERIAL

Körük / Bellows	: Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
Kaynak Boyun / Welded Neck	: Karbon Çelik / Carbon Steel
Tendem Boru / Intermediate Pipe	: Karbon Çelik / Carbon Steel
Mafsallı / Gimbal	: Karbon Çelik / Carbon Steel

TEKNİK RESİM / TECHNICAL DRAWING



KULLANIM ALANLARI / USAGE AREAS

- * Bina dilatasyon geçişleri / Building dilatation applications
- * Dolum tesisleri / Filling plants
- * Akaryakıt tankları / Fuel tanks
- * Yangın hatları / Fire lines
- * Tüm boru hatları / All kind of pipelines

ÖLÇÜ TABLOSU / DIMENSIONS

DN	Inch	x [mm]	L [mm]				Ød	s	ØM	Körük Etketif Alanı Bellows Effective Area
			y: ± 50mm	y: ± 100mm	y: ± 150mm	y: ± 200mm				
25	1"	100	710	910	1110	1310	42,4	3,2	147	17,87
32	1 1/4"	100	710	910	1110	1310	42,4	3,2	147	17,87
40	1 1/2"	100	710	910	1110	1310	48,3	3,2	160	23,25
50	2"	100	790	990	1190	1410	60,3	3,6	180	37,02
65	2 1/2"	100	785	985	1235	1485	76,1	3,6	200	57,49
80	3"	100	815	1015	1255	1485	88,9	4	218	78,47
100	4"	100	835	1035	1285	1535	114,3	4,5	266	126,98
125	5"	100	965	1165	1465	1765	139,7	5	292	185,91
150	6"	100	965	1165	1465	1765	168,3	5	347	266,34
200	8"	100	1125	1325	1685	2035	219,1	6,3	412	441,34
250	10"	100	1125	1325	1685	2086	273	6,3	464	678,87
300	12"	100	1185	1385	1735	2135	323,9	7,1	515	950,88