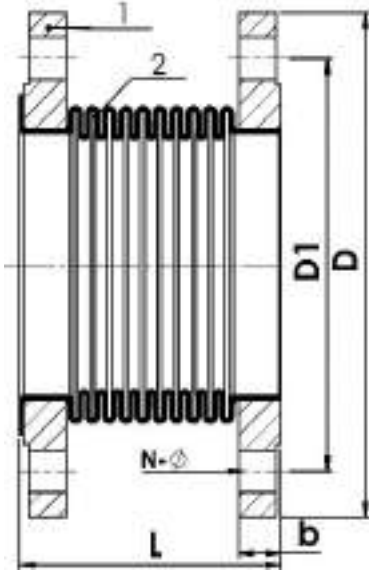




MODEL NST-M1



BOYUN / NECK : DIN 2501 ST 37
KÖRÜK / BELLOW : PASLANMAZ ÇELİK / STAINLESS STEEL
LAYNER / LINER : PASLANMAZ ÇELİK / STAINLESS STEEL
BAĞLANTI MALZEMESİ : KARBON ÇELİK veya PASLANMAZ ÇELİK
CONNECTION MATERIAL : CARBON STEEL or STAINLESS STEEL

ÇALIŞMA ŞARTLARI / OPERATING CONDITIONS

BASINÇ SINIFI / PRESSURE CLASS	PN16,25,40
SICAKLIK ARALIĞI (Malzeme yapısına bağlı) TEMPERATURE RANGE (Depending on the material)	-90 °C~550°C

ÜRÜN AÇIKLAMASI / PRODUCT DESCRIPTION

NST-M1 Kompansatörler ,tesisatta ortam sıcaklığından yada akışkan sayesinde oluşan titreşim hareketlerinin ve uzama kısılmaların absorbe edilmesini sağlayan körüklü esnek bağlantı elemanlarıdır. Buhar,kızgın yağ,kalorifer tesisatları,pompa çıkışları ve yangın tesisatlarında kullanıma uygundur.Döner flanşlı, sabit flanşlı, kaynak boyunlu , oluklu geçmeli modelleri mevcuttur.

NST-M1 Axial expansion joints are flexible connection elements with bellows which absorb prolongation contraction and vibration movements which happen as a result of ambient temperature in pipe-line or a result of fluid. They can be used in steam, super heated oil, heating system, pump outlets and fire installations. Rotary flanged, fixed flanged, weld neck flange and ribbed models are available .

NO	PARÇA ADI / PART NAME	MALZEME / MATERIAL
1	FLANŞ / FLANGE	St 37.2
2	KÖRÜK / BELLOW	PASLANMAZ ÇELİK / AISI304

ÖLÇÜ / SIZE	BASINÇ PRESSURE	L (mm)		D mm	D1 mm	N-Ø	b mm	AĞIRLIK WEIGHT KGS
		GENLEŞME / EXPANSION						
		30(-20+10)	60(-40+20)					
DN25	PN16	110	-	115	85	14*4	16	
DN32	PN16	110	-	140	100	18*4	18	
DN40	PN16	120	-	140	110	18*4	18	
DN50	PN16	120	-	165	125	18*4	20	
DN65	PN16	120	180	185	145	18*4	20	
DN80	PN16	120	180	200	160	18*8	20	
DN100	PN16	120	185	220	180	18*8	22	
DN125	PN16	125	190	250	210	18*8	22	
DN150	PN16	130	200	285	240	22*8	24	
DN200	PN16	150	230	340	295	22*12	26	
DN250	PN16	165	245	405	355	26*12	29	