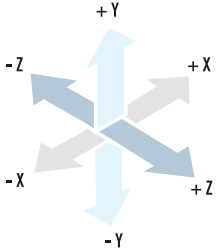


Ürün FM Kodu	Ürün Kodu	Tanımı
KYSVY	V100 - YVFM	V-Flex Omega Tip Dilatasyon Kompansatörü Yivli ±50mm Genleşmeli
KYSVY	V200 - YVFM	V-Flex Omega Tip Dilatasyon Kompansatörü Yivli ±100mm Genleşmeli

GENEL

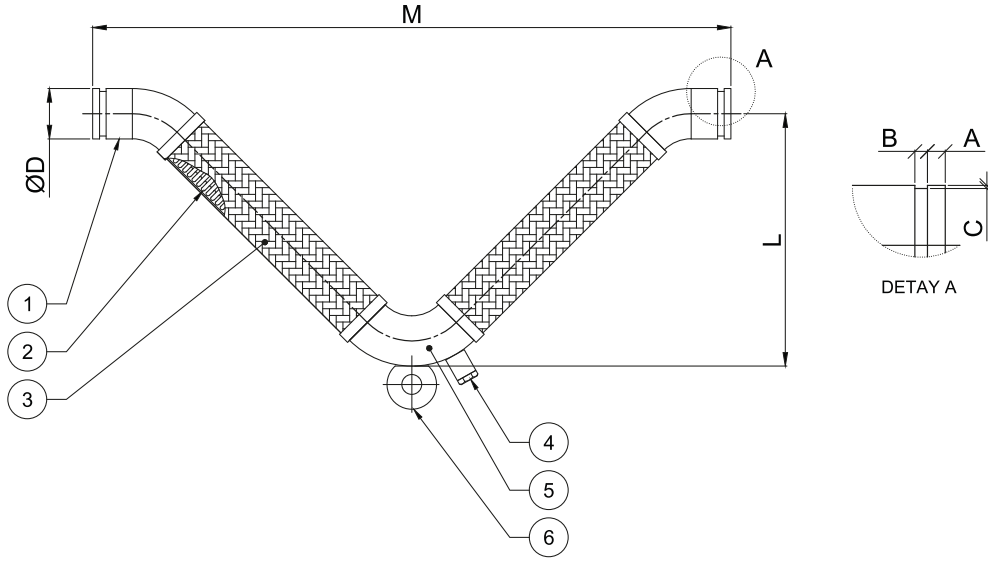
V-Flex hortumlar sismik hareketin yoğun olabileceği deprem bölgelerinde zeminden gelebilecek beklenmedik rastgele dinamik yükleri sönmölemek, hattaki stresi almak ve sistemin sorunsuz şekilde çalışmasını sağlamak amacıyla kullanılan ara bağlantı parçalarıdır. Bina ile birlikte herhangi bir yönde olası hareketleri karşılayarak kazan, chiller, fancoil üniteleri ve yangın sprinkler sistemini koruyarak hattın sürekliliğini sağlar. FM Approved sertifikasına sahip KAYSE V-Flex Dilatasyon bağlantı hortumları hattaki kırılma, çatlama ve çökmeleri ortadan kaldırır, deprem veya bina çökmelerinde yangın, su ve gaz hattının sürekliliğini sağlar.



Standart Ürün Malzemeleri		Opsiyonel Ürün Malzemeleri	
Hortum	1.4301 (AISI 321)	1.4541 (AISI 321)	
Örgü	1.4301 (AISI 304)	1.4301 (AISI 304)	
Yivli Bağlantı Boynu	1.0038 (St 37-2)	Paslanmaz Çelik	
Dirsekler	1.0038 (St 37-2)	Paslanmaz Çelik	

Dizayn Parametreleri	
Dizayn Basıncı	250 psi
Dizayn Sıcaklığı	+20 °C (-90°C...+550°C)
Bağlantı Çapları	DN25 (1")...DN250 (10")
Genleşme Miktarları	100mm (±50) / 200mm (±100)
Dizayn Standartları	EN, ANSI
Sertifikalar	FM Approved - TSE - CE Modül H (Opsiyonel)

**Özel talepleriniz için satış ekibimizle irtibata geçiniz.



Parça Numarası	Özellikler	
	Parça Adı	Malzeme
1	Yivli Bağlantı Boynu	1.0038 (S235JR / St37-2)
2	Esnek Metal Hortum	1.4301 (AISI 304)
3	Örgü	1.4301 (AISI 304)
4	Tahliye Tapası	1.0038 (S235JR / St37-2)
5	90° Dirsek	1.0038 (S235JR / St37-2)
6	Sabitleme Parçası	1.0038 (S235JR / St37-2)

Bağlantı Çapı		KYSVY				A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD (mm)
		V100-YVFM		V200-YVFM					
		X, Y, Z: ±50mm		X, Y, Z: ±100mm					
		M (mm)	L (mm)	M (mm)	L (mm)				
DN25	1"	597	239	749	315	15,8	7,1	1,6	33,7
DN32	1 1/4"	664	264	842	353	15,8	7,1	1,6	42,4
DN40	1 1/2"	789	321	954	404	15,8	7,1	1,6	48,3
DN50	2"	856	340	1085	455	15,8	8,7	1,6	60,3
DN65	2 1/2"	1032	410	1271	530	15,8	8,7	1,9	76,1
DN80	3"	1250	505	1416	588	15,8	8,7	1,9	88,9
DN100	4"	1380	536	1558	625	15,8	8,7	2,1	114,3
DN125	5"	1683	663	1721	682	15,8	8,7	2,1	139,7
DN150	6"	1882	746	2010	819	15,8	8,7	2,1	165,1
DN200	8"	2156	835	2346	930	19,0	11,9	2,3	219,1
DN250	10"	2529	986	2671	1056	19,0	11,9	2,3	273

** X,Y,Z değerleri genişleme miktarlarını temsil etmektedir. Farklı genişleme değerleri için satış ekibimize irtibata geçiniz.