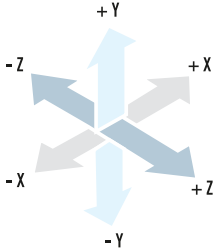


Ürün FM Kodu	Ürün Kodu	Tanımı
KYSVKB	V100-KBFM	V-Flex Omega Tip Dilatasyon Kompansatörü Kaynak Boyunlu ± 50 mm Genleşmeli
KYSVKB	V200-KBFM	V-Flex Omega Tip Dilatasyon Kompansatörü Kaynak Boyunlu ± 100 mm Genleşmeli

GENEL

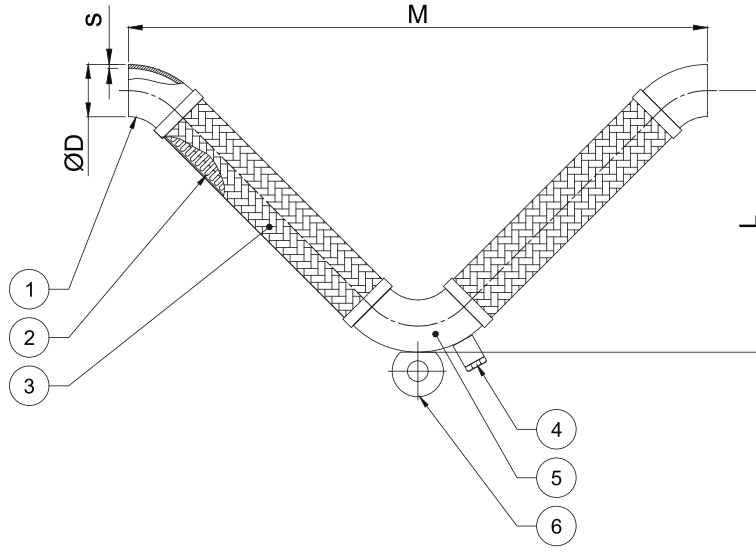
V-Flex hortumlar sismik hareketin yoğun olabileceği deprem bölgelerinde zeminden gelebilecek beklenmedik rastgele dinamik yükleri sönmölemek, hattaki stresi almak ve sistemin sorunsuz şekilde çalışmasını sağlamak amacıyla kullanılan ara bağlantı parçalarıdır. Bina ile birlikte herhangi bir yönde olası 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, çatılma 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 304)	1.4541 (AISI 321)	
Örgü	1.4301 (AISI 304)	1.4301 (AISI 304)	
Kaynak Boyunlar	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 iletişime geçiniz.



Parça Numarası	Özellikler	
	Parça Adı	Malzeme
1	Kaynak 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		KYSVKB				ØD (mm)	s (mm)
		V100-KBFM		V200-KBFM			
		X, Y, Z: ±50mm		X, Y, Z: ±100mm			
		M (mm)	L (mm)	M (mm)	L (mm)		
DN25	1"	507	239	659	315	33,7	2,6
DN32	1 1/4"	564	264	742	353	42,4	2,6
DN40	1 1/2"	689	321	854	404	48,3	2,6
DN50	2"	746	340	975	455	60,3	2,9
DN65	2 1/2"	902	410	1141	530	76,1	2,9
DN80	3"	1110	505	1277	588	88,9	3,2
DN100	4"	1210	536	1388	625	114,3	3,6
DN125	5"	1503	663	1541	682	139,7	4,0
DN150	6"	1702	746	1830	810	165,1	4,5
DN200	8"	1956	835	2146	930	219,1	5,9
DN250	10"	2329	986	2471	1056	273	6,3

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