



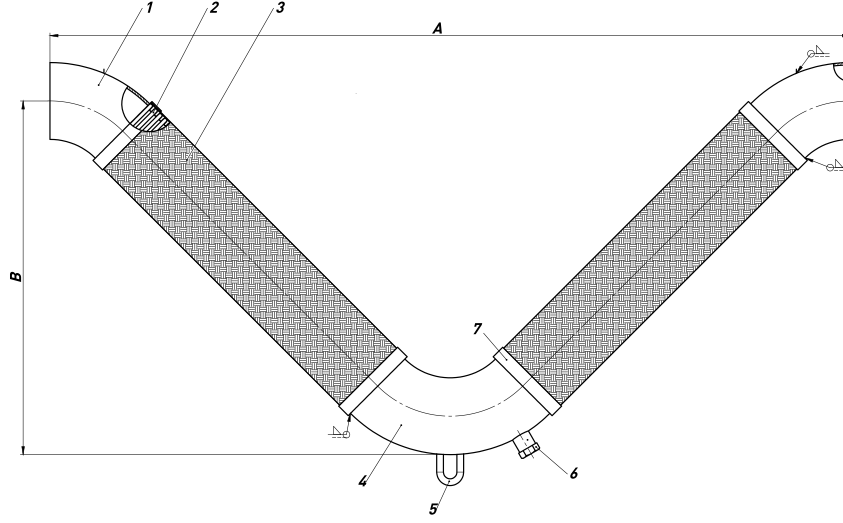
MTE-2030

OMEGA V-FLEX BUTT WELD

KAYNAK BOYUNLU OMEGA V-FLEX

Design / Tasarım	EJMA
Connection Type / Bağlantı Şekli	Butt Weld - Kaynak Boyunlu
Hose & Braiding / Hortum & Örgü	AISI 304 Stainless Steel - Paslanmaz Çelik (Optional / Opsiyonel ; AISI 316L/316Ti/321)
Connection & Elbow / Bağlantı & Dirsek	ST37.2 Carbon Steel - Karbon Çelik (Optional / Opsiyonel ; AISI 304/316)
Nominal Diameter / Nominal Çaplar	DN15 (1/2") - DN200 (8")
Working Pressure / Çalışma Basıncı	PN16 (Optional / Opsiyonel ; PN25, PN40)
Working Temperature / Çalışma Sıcaklığı	-80/+427°C (Optional / Opsiyonel ; -80/+1100°C)
Applications / Uygulamalar	Dilatation crossing point at fire pipelines and building dilatation crossings Yangın hatlarındaki dilatasyon geçiş noktaları, bina dilatasyon geçişleri

■ TECHNICAL DRAWING / TEKNİK ÇİZİM



■ MATERIAL SPECIFICATIONS / MALZEME ÖZELLİKLERİ

Part Description / Parça Tanımı	Pcs / Adet	Material / Malzeme
1 Elbow 90° / 90° dirsek	2	St 37,2
2 Hose / Hortum	2	AISI 304/321
3 Braid / Örgü	2	AISI 304/321
4 Elbow 90° / 90° Dirsek	1	St 37,2
5 Fixing part / Sabitleme parçası	1	St 37,2
6 Drain plug / Tahliye Tapası	1	St 37,2
7 Band / Bant	4	AISI 304/321

■ DIMENSION TABLE / ÖLÇÜ TABLOSU

		Expansion / Genleşmeler x,y,z				Weight/ Ağırlık
Size / Ölçü	Ød	± 50mm.		± 100mm.		
		A	B	A	B	kg
DN15	21,3	384	172	483	222	
DN20	26,9	438	197	553	254	
DN25	33,7	467	219	584	277	
DN32	42,4	511	237	641	303	
DN40	60,3	559	256	695	325	
DN50	76,1	645	289	794	364	3,67
DN65	88,9	778	348	953	429	
DN80	48,3	845	372	1029	464	
DN100	114,3	991	426	1191	526	
DN125	139,7	1130	477	1346	585	
DN150	168,3	1280	535	1511	650	
DN200	219,1	1527	620	1769	741	