

DV8

Genel Özellikler / General Specifications
Ölçü / Dimensions: 2" - 14" / DN50 - DN350
Anma Basıncı / Nominal Pressure: 300 psi (20,6 bar)

Standartlar / Standards
Sertifikalar / Certificate: UL, FM



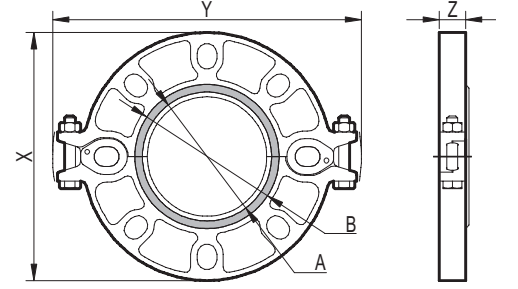
Flanş adaptörü, yivli boru sistemleri ile flanş bağlantılı ekipmanlar arasında geçiş bağlantısı sağlar. Montajı kolaydır ve kaynak gerektirmeden sızdırmaz, güvenilir bir bağlantı oluşturur. Vanalar, pompalar ve ekipman bağlantılarında kullanılır.

The flange adapter provides a transition connection between grooved piping systems and flanged equipment. It offers easy installation and a secure, leak-tight joint without the need for welding. Commonly used for connecting valves, pumps, and various equipment.



Malzeme Özellikleri Material Specifications

No Parça Adı/Part Name	Malzeme/Material
1 Gövde/Body	EN-GJS-450-10 Sfero Döküm / Ductile Iron
2 Gövde Kaplama/Body Coating	Fırınlanmış Epoksi Kaplama / Fusion Bonded Epoxy Coated
3 Kaplin Contası / Coupling Gasket	EPDM
4 Cıvatalar ve Somunlar/ Bolts and Nuts	Oval boyunlu, ısı işlemlili ve elektro galvanizli cıvatalar ile ağır hizmet altıgen somunlar. ASTM A-449 kimyasal ve fiziksel gereksinimlerini, ASTM A-183 fiziksel gereksinimlerini karşılayan tasarım. Heat treated and electro galvanized bolts with oval neck, and heavy duty hexagon nuts. Track head meeting the physical and chemical requirements of ASTM A-449 and physical requirements of ASTM A-183.



Boyut ve Ağırlık Tablosu Size and Weight Table

Çap / Size		Maks. Çalışma Basıncı/ Max. Work Pressure	Maks. Uç Yüğü / Max. End Load	Ölçüler / Dimensions			Çap / Diameter	Delik Sayısı ve Ölçüsü (N-H)	Cıvata-Somun Boyutu / Bolt-Nut Size
Anma Çapı/ Nominal Dia.	Dış Çap / Actual O.D.			X	Y	Z			
DN	mm	KPa	N	mm	mm	mm	mm	mm	mm
İnç	İnç	PSI	Lbs.	İnç	İnç	İnç	İnç	İnç	İnç
50	60.3	3450	9852	165	207	22	125	4-M18	M10X70
2	2.375	500	2215	6.496	8.145	0.866	4.921	4-0.709	³ / ₈ X2 ³ / ₄
65	76.1	3450	15692	185	230	22	145	4-M18	M10X70
2 ¹ / ₂	3.000	500	3534	7.283	9.055	0.866	5.709	4-0.709	³ / ₈ X2 ³ / ₄
80	88.9	3450	21415	200	246	22	160	8-M18	M10X70
3	3.500	500	4811	7.874	9.685	0.866	6.299	0.709	³ / ₈ X2 ³ / ₄
100	114.3	3450	35400	229	276	24	191	8-M18	M10X70
4	4.500	500	7952	9.016	10.866	0.945	7.520	0.709	³ / ₈ X2 ³ / ₄
125	139.7	3450	52881	254	300	24	210	8-M18	M10X70
5	5.500	500	11879	10.000	11.811	0.945	8.268	0.709	³ / ₈ X2 ³ / ₄
150	165.1	3450	73859	285	341	25	240	8-M22	M12X75
6	6.500	500	16592	11.220	13.425	0.984	9.449	0.866	¹ / ₂ X3
200	219.1	2750	103683	343	400	28	298	12-M22	M12X75
8	8.625	400	23371	13.50	15.748	1.102	11.732	12-0.866	¹ / ₂ X3
250	273.0	2500	146340	410	471	30	362	12-M25	M12X85
10	10.750	350	31770	16.142	18.543	1.181	14.252	12-0.984	¹ / ₂ X3 ³ / ₈
300	323.9	2500	205990	480	541	30	432	12-M26	M12X85
12	12.750	350	44690	18.898	21.299	1.181	17.008	12-1.024	¹ / ₂ X3 ³ / ₈