

KGV SERİSİ PASLANMAZ GÖVDELİ UZUN BOYUNLU KRIYOJENİK GLOB VANA

KGV Serisi; paslanmaz çelik gövdeli, uzun boyunlu kriyojenik glob vana.

- Nitrojen, oksijen ve LNG vb. sıvılaştırılmış gazlar için uygundur.
- Baskı somunu ile conta sıklığı ayarlanabilir.
- Boyun yükseklik ölçüsü isteğe bağlı olarak imal edilebilir.
- Korozyon dayanımını artırmak üzere, akışkan ile teması olan parçalar pasivasyona tabi tutulmuştur.
- Aşağıdaki tabloda **soket kaynaklı** vana bağlantısı için verilen ölçülere ilave olarak, istek üzerine **alın kaynaklı**, **dişli** ve **flanşlı** olarak imal edilebilir.
- Çalışma Sıcaklığı : **min** : -196°C / -321°F (77K)
max: +120°C / +248°F (393K)



2/2 YOLLU GLOB VANA

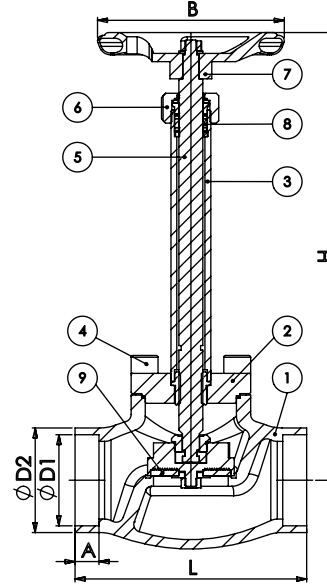
PN50



KRIYOJENİK AKIŞKANLAR



NO	PARÇA ADI	MALZEME
1	GÖVDE	1.4308 (A351 CF8)
2	KAPAK	1.4308 (A351 CF8)
3	MİL BORUSU	1.4401
4	CİVATA	A2-70 Kalite Metrik Civatalar
5	VANA MİLİ	1.4301
6	BASKI SOMUNU	1.4301
7	EL ÇARKI	100/125 mm Preslenmiş Çelik
8	CONTA GRUBU	PTFE ve SAF GRAFİT
9	ORİFİS CONTASI	PTFE



KGV Serisi	DN [mm]	Ölçü	Basınç Değeri	KV [lt/min]	D2 [mm]	D1 [mm]	A [mm]	L [mm]	H [mm]	B [mm]
KGV.015.00.00.280	15	½"	PN50	71	30	22	10	85	280	100
KGV.020.00.00.280	20	¾"		111	33	27	13	100	280	100
KGV.025.00.00.280	25	1"		191	42	34	13	115	285	100
KGV.032.00.00.280	32	1 ¼"		233	49	39	13	115	300	125
KGV.040.00.00.280	40	1 ½"		376	57	49	13	130	300	125
KGV.050.00.00.280	50	2"		618	70	61	16	155	300	125