

DOĞALGAZ KÜRESEL VANA

NATURAL GASS BALL VALVE

Ürün Tanımı / Product Identification

Gövde / Body	EN GJS 400
Flanş / Flange	EN GJS 400
Küre / Ball	Paslanmaz / Stainless Steel - AISI304
Kol / Lever	Çelik / Steel - St37
Mil / Stem	X20Cr13
Ringler / Seals	Teflon / PTFE
O-Ring / O-Ring	EPDM



Teknik Özellikler / Technical Specifications

Bağlantı / Connection	Flanş Bağlantı / Flange Connection
Ölçü / Dimensions	DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150, DN200
Basınç Sınıfı / Working Pressure	230 psi, 16 bar

Kullanım Alanları / Areas of Usage

Su Tesisatları / Water Installations	Tarım ve Sulama Sistemleri / Agricultural and Irrigation Systems
Buhar Sistemleri / Steam Systems	Yangın Söndürme Sistemleri / Firefighting Systems
Endüstriyel Tesis / Industrial Plant	Basınçlı Hava Hatları / Compressed Air Lines

Test ve Tasarım Standartları / Test and Design Standards

Fabrika Test Basıncı - 24 bar (350 psi) / Factory Test Pressure - 24 bar (350 psi)
Çalışma Sıcaklığı -10°C / +120°C / Working Temperature -10°C / +120°C
Tasarım / Design - TS 3148
Flanş Bağlantı / Flange Connection - EN 1092-2 / PN16

ÖLÇÜLER / DIMENSIONS (mm)

Vana Ölçüsü / Nominal Size	L	G	H	D	k	g	b	dxn	Ağırlık / Weight (kg)
DN50	150	300	135	165	125	99	18	19x4	9,2
DN65	164	300	145	185	145	118	19	19x4	11,7
DN80	180	325	155	200	160	132	20	19x8	17,5
DN100	190	325	170	220	180	156	22	19x8	23,9
DN125	200	331	187	250	210	184	25	19x8	41,4
DN150	210	405	210	285	240	211	25	23x8	70,2
DN200	400	887	236	340	295	266	28	23x12	81,5

