

GDV GAODONG VALVE CO.,LTD.

PRODUCT QUALITY CERTIFICATE

P.O.NO.:GD190806UM

DATE: Aug.2019

No.	Type	Size	Material	Part	Chemical Glass (%)											Mechanical Function				
					C	Si	Mn	S	P	Cu	Cr	Mo	V	Ni	Ti	Rm Mpa	Rel Mpa	A %	Z %	HB
1		DN80	WCB	Body	0.209	0.44	0.56	0.013	0.015	0.14	0.13	0.07	0.016	0.16		528	218	48	55	
			QT450	Bonnet	3.81	2.75	0.36	0.03	0.02							470	317	17	17	
			304	Disc	0.039	0.44	0.89	0.002	0.034	0.13	18.33	0.20	0.000	8.22		485	206	35	35	
2	CAST STEELWAFER BUTTERFLY VALVE BODY:CAST STEEL DISC:SS304	DN100	WCB	Body	0.209	0.44	0.56	0.013	0.015	0.14	0.13	0.07	0.016	0.16		528	218	48	55	
			QT450	Bonnet	3.81	2.75	0.36	0.03	0.02						470	317	17	17		
			304	Disc	0.039	0.44	0.89	0.002	0.034	0.13	18.33	0.20	0.000	8.22		485	206	35	35	
3	SEAT:NBR	DN150	WCB	Body	0.209	0.44	0.56	0.013	0.015	0.14	0.13	0.07	0.016	0.16		528	218	48	55	
			QT450	Bonnet	3.81	2.75	0.36	0.03	0.02						470	317	17	17		
			304	Disc	0.039	0.44	0.89	0.002	0.034	0.13	18.33	0.20	0.000	8.22		485	206	35	35	
4		DN300	WCB	Body	0.209	0.44	0.56	0.013	0.015	0.14	0.13	0.07	0.016	0.16		528	218	48	55	
			QT450	Bonnet	3.81	2.75	0.36	0.03	0.02						470	317	17	17		
			304	Disc	0.039	0.44	0.89	0.002	0.034	0.13	18.33	0.20	0.000	8.22		485	206	35	35	
Remark	Conform to the material standard GB/T12238-2008	Result											Inspector							
		OK											Approved By							

