

PN10 / PN16 مشخصات فنی شیر پروانه‌ای ویفری

(DN50 تا DN600) قابل استفاده در اسناد مناقصه و سامانه ستاد

ردیف	مشخصه فنی	حداقل الزامات مورد قبول
1	نوع شیر	شیر پروانه‌ای ویفری (Wafer Type Butterfly Valve)
2	کاربرد	قطع و وصل و تنظیم جریان آب در شبکه‌های انتقال و توزیع آب
3	سایز اسمی	DN50 الی DN600
4	فشار کاری	مطابق درخواست کارفرما PN16
5	استاندارد طراحی	یا معادل معتبر بین‌المللی EN 593
6	ابعاد Face to Face	یا معادل EN 558 Series 20
7	استاندارد فلنج	EN 1092-2 / PN16
8	استاندارد تست	EN 12266-1 یا API 598
9	نوع آببندی	آببندی صد درصد دوطرفه
10	بدنه	GGG50 یا GGG40 چدن نشکن
11	دیسک	چدن داکتیل روکش‌دار یا استنلس استیل
12	شفیت	AISI 420/431/316 استنلس استیل
13	نشیمنگاه	EPDM
14	پوشش	اپوکسی پودری الکترواستاتیک حداقل 250 میکرون
15	فلنج نصب عملگر	ISO 5211
16	میزان نشتی مجاز	صفر (Zero Leakage)
17	گارانتی	حداقل 12 ماه

الزامات بهره‌برداری

اهرمی: DN200 تا DN500

گیربکسی: DN250 تا DN600

الزامات کنترل کیفیت

ارائه کاتالوگ فنی، گواهی تست هیدرواستاتیک کارخانه، گواهی مواد اولیه در صورت درخواست کارفرما، اعلام کشور سازنده و برند

محمد مهدی سلطانیان
رئیس هیئت مدیره

موسس استعینی
مهندس محمد علی سلطانی