

مشخصات فنی شیر یکطرفه لولایی ویفری



استانداردهای ساخت: (Manufacturing Std.)

ساخت براساس استاندارد زیر صورت گیرد.

- ابعاد و سوراخکاری فلنج: (DIN 2501) DIN EN 1092-2

قطعات و مواد اولیه: (Parts & raw material)

۱. بدنه (Body):

از چدن داکتیل مطابق با استاندارد DIN EN 1563 ترجیحاً (GGG 40) EN-GJS-400-15 و همچنین دارای شماره شناسائی جهت پی گیری مراحل تولید در حین فرآیند باشند. ارائه گواهی آنالیز شیمیائی و متالوگرافی و نتایج تست های مکانیکی (سختی، کشش و ضربه) الزامی است. ضمناً این قطعات باید با کوره القائی ریخته گری شوند.

۲. دیسک (Disc):

از استنلس استیل با گرید (AISI 304) 1.4308 و مطابق با استاندارد 3- DIN EN 10088 باشد.

۳. لاستیک آبندی: (Sealing Profile)

از جنس NBR و در صورت درخواست مشتری از جنس EPDM باشد.

۴. رنگ: (Corrosion protection)

پوشش رنگ پودری اپوکسی با پاشش به روش الکترو استاتیک که ضخامت آن حداقل 250 میکرون بوده و دارای گواهینامه مجاز برای آب آشامیدنی از مؤسسات معتبر بین المللی باشد.

۵. کنترل حین فرآیند: (QC-Plan)

کلیه مراحل تولید باید مطابق برگه طرح کیفیتی کنترل شده و کلیه مستندات قابل ارائه باشند.