

Technische eisen aan producten

De 7 producten in de aankondiging dienen te voldoen aan de volgende specificaties:

- Keurmerk KIWA en BRL-K602/04.
- Keurmerk KIWA en BRL-K759/01 met een in - en uitwendige poeder epoxy coating met een laagdikte van 250 - 300D.
- Maximum bedieningsmoment (MOT) moet voldoen aan de Europees Nederlandse Norm NEN-EN 1074-6 2008.
- Flensboring PN 10 volgens NEN-EN 1092-2.
- Drukklasse PN 16, maatvoering afsluiters type F5.
- De spindel moet minimaal van RVS kwaliteit en Duitse standaardcode 1.4404 DIN X 2CrNiMo 18 10 zijn die bestand is tegen spleetcorrosie en onderafzetting corrosie.
- Vulkanisatie van de volledige schuif inclusief moer, EPDM rubber tussen de schuifmoer en de spindel mag geen spanningscorrosie optreden.
- EPDM volgens KIWA BRL KI7504/02 en mag derhalve geen geur, smaak of kleurstoffen afgeven.
- Flenspakking EPDM rubber indien dit wordt meegeleverd volgens KIWA BRL KI7504/02; en mogen derhalve geen geur, smaak of kleurstoffen afgeven.
- Opgave doen van het aantal slagen voor sluiting en bedieningsmomenten van open en sluiten
Indien van toepassing moet de trekvlaste klemringen begrensd zijn en geschikt voor gebruik op PE en PVC buis.
- Grondinbouwgarnituur spindel moet van massief staal C-45 of vergelijkbaar zijn.
- De schutbuis moet goed aansluiten op de afsluiter en spindel waardoor er geen vuil insluiting kan plaats vinden.
- De koppelmof en spindelkop moeten van nodulair gietijzer GGG 50 gemaakt zijn.
- De schutbuis moet van slagvast materiaal te zijn.
- Alle hulpstukken moeten voorzien zijn van deugdelijke stofkappen. De stofkappen dienen dusdanig vervaardigd te zijn dat montage met een nog aanwezige kap niet mogelijk is. De stofkap moet voldoen aan het tegengaan van vuil in de hulpstukken tijdens transport en opslag. Tevens moet het sterk genoeg zijn dat tijdens transport en opslag de stofkap heel blijft en er niet van het hulpstuk kan schieten.
- Stofkappen dienen dusdanig vervaardigd te zijn dat montage met een nog aanwezige kap niet mogelijk is.
- Het gebruik van afdichting stickers is niet toegestaan.
- Het leveren van een Nederlandse montagehandleiding.