

Stopkranen met geïntegreerde keerklep (BRL-K665)



Stopkranen met geïntegreerde keerklep, met uitzondering van stopkranen met membraan of plug, dienen voor het afsluiten van leidingen bestemd voor transport van water in drinkwaterinstallaties met een werkdruk van ten hoogste 1000 kPa en een watertemperatuur van ten hoogste 90 ° C.

Deze BRL is van belang voor o.a. coatingfabrikanten, applicateurs, drinkwaterbedrijven.

Stopkranen met membraan of plug worden onderscheiden in een toepassingsgebied:

- voor water met een temperatuur van ten hoogste 90 ° C;
- voor water met een temperatuur van ten hoogste 30 ° C.

De geïntegreerde keerklep is bedoeld als beveiligingsinrichting ter voorkoming van verontreiniging van drinkwaterinstallaties. Producenten, groothandels installatie-artikelen, installateurs.

Het Kiwa Water Mark mag door certificaathouders worden gevoerd voor en op producten die in contact komen met drinkwater en voldoen aan alle eisen uit betreffende Kiwa-beoordelingsrichtlijnen.

In die beoordelingsrichtlijnen zijn alle eisen opgenomen die de markt en overheid stellen aan producten die in contact komen met drinkwater: zowel de private, functionele eisen als de publieke, hygiënische eisen. Het Kiwa Water Mark is daarmee het efficiënte middel voor verkoop en gebruik van deze producten op de Nederlandse markt: producenten en leveranciers hebben nog maar met één eisenpakket te maken en de gebruiker is in één keer ontzorgd en hoeft niet verder te kijken.

De processtappen voor het verkrijgen van het certificaat met Kiwa Water Mark zijn in het kort:

1. Aanvraag voor offerte indienen (zie aanvraagformulier aan rechterzijde);
2. Kiwa stelt op basis van de eisen in de beoordelingsrichtlijn een offerte op, die tegelijk conceptovereenkomst is;

Appliances & Installations

Kiwa Nederland

NL.Support.AI@kiwa.com

+31 (0)88 998 45 55

3. Na wederzijdse ondertekening is de overeenkomst definitief;
4. Er wordt een toelatingsonderzoek uitgevoerd;
5. Na positief afronden van het toelatingsonderzoek wordt het certificaat verleend;
6. Het certificaat is geldig voor onbepaalde tijd;
7. Periodieke audits maken onderdeel uit van de overeenkomst.

Belangrijkste onderdelen van het toelatingsonderzoek uit stap 4) zijn:

a. productonderzoek

Door middel van een onderzoek, vaak uitgevoerd in ons eigen laboratorium, wordt vastgesteld of het product voldoet aan de eisen die zijn vermeld in de beoordelingsrichtlijn. Het productonderzoek heeft betrekking op functionele en gezondheidskundige aspecten, zoals duurzaamheid, maatvoering, materiaalsamenstelling;.

b. beoordeling productieproces, kwaliteitssysteem en IKB-schema

De beoordeling is erop gericht om vast te kunnen stellen of de leverancier in staat is om bij voortduring een product af te leveren dat aan de gestelde eisen voldoet. Tijdens deze beoordeling komen aspecten van het proces aan de orde die van invloed zijn op de kwaliteit van het product, zoals onder meer ingangscntrole, procescontrole en eindcontrole.

De periodieke audits uit stap 7) zijn bedoeld voor het onderhoud van het certificaat en certificatieschema. Het productieproces wordt daarbij geïnspecteerd om een gerechtvaardigd vertrouwen te behouden dat de onder certificaat geleverde producten blijven voldoen aan de eisen die in de beoordelingsrichtlijn zijn vermeld. Onderdeel van deze periodieke audits vormen functionele en gezondheidskundige beproevingen van de gecertificeerde producten.

De frequentie van de audits varieert van productgroep tot productgroep: over het algemeen van 1 tot 4 keer per jaar.

De voorwaarden van het certificatieproces liggen vast in het Reglement voor certificatie en de Algemene voorwaarden van Kiwa voor het uitvoeren van opdrachten.