

anerkanntes Prüflaboratorium für Getränkeschankanlagen

Ing. Büro für Arbeitssicherheit Körner * Kollwitzstr. 7 * 63322 Rödermark

w.koerner@sk-labor.de

Tel.: 06074-914959

Fax: 06074-9170250

Rödermark, den 4. Oktober 2020

Sehr geehrter Antragsteller!

Für einen Baumusterprüfantrag zur Erlangung des Baumusterkennzeichens (SK-Kennzeichen) sind folgende Unterlagen und Bauteile erforderlich (die Unterlagen sind als pdf Dateien oder in 2-facher Ausfertigung, die Baumuster im Regelfall 2-fach einzureichen):

Bezeichnung des Bauteils, der Bauteilgruppe oder der Anlage
(genaue Bezeichnung wie im Antrag auf Zertifizierung sowie Verwendungszweck),

Funktionsbeschreibung

aussagekräftige, vermaßte technische Zeichnungen:

- Schnittzeichnung,
- Explosions- bzw. Teilezeichnung,

Stück- und Werkstoffliste

- nummerngleich mit den technischen Zeichnungen bzw. den Fließschemata (Werkstoffliste muß detaillierte Angaben enthalten),
- chemische Zusammensetzung der Werkstoffe der Bauteile oder der Anlage, die mit den Medien Getränk oder Treibgas in mittelbaren oder unmittelbaren Kontakt kommen,
- bei Stählen die Werkstoffnummer nach DIN 17440 (z.B. 1.4301),
- bei Hochpolymeren eine Betätigung, dass diese der VERORDNUNG (EU) Nr. 10/2011 DER KOMMISSION vom 14. Januar 2011 (geändert durch VERORDNUNG (EU) 2017/752 DER KOMMISSION vom 28. April 2017) über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen „Positivliste“ entsprechen

anerkanntes Prüflaboratorium für Getränkeschankanlagen

Ing. Büro für Arbeitssicherheit Körner * Kollwitzstr. 7 * 63322 Rödermark

Bescheinigungen

- eine Aufzählung, **mit welchen Medien** das Bauteil voraussichtlich in Kontakt kommt,
- Darstellung der Kontaktbedingungen, Kontaktzeit, Temperatur etc. -,
- Reinigungsmöglichkeiten und Zerlegbarkeit,
- empfohlene Reinigungsverfahren,
- Angaben über die zu verwendenden Reinigungsmittel unter Hinweis auf evtl. Unverträglichkeiten.

Zusätzlich bei verwendungsfertigen Anlagen und Bauteilgruppen:

- EG-Konformitätserklärung (Herstellererklärung) gemäß geltender Richtlinien,
- Fließschema getränkeseitig,
- Fließschema gasseitig,
- Stromlaufplan,
- Fotografien
- Vorderansicht,
- Seitenansicht,
- Ansicht des Innenraumes bei geöffnetem Deckel,
- Angabe des SK-Kennzeichens von bereits baumustergeprüften Bauteilen, die im oder am Gerät verwendet werden.

Das Prüflaboratorium behält sich vor, weitere Baumuster anzufordern, wenn dies für die Prüfungen notwendig scheint. **Bei Druckminderern ist ein Prüfaxemplar für die Druckprüfung mit Verschlusschrauben statt Manometern und Sicherheitsventil auszustatten.**

Werner K.-D. Körner M. Sc.
öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger
anerkanntes Prüflaboratorium für Getränkeschankanlagen