



Gründungsmitglied Arbeitskreis Flüssiggas

Unter der Obhut der SUVA wurde am 30. Juni in einem feierlichen Akt der Verein Arbeitskreis LPG gegründet. Auf Anfrage der SUVA nahm auch der TÜV Thüringen Schweiz AG an der Gründung des Vereins teil und ist zukünftig mit Heinz Rohrer im Vorstand des neuen Vereins vertreten. Der Arbeitskreis LPG setzt sich für die Sicherheit von Flüssiggasanlagen im betrieblichen wie auch im privaten Umfeld ein.



Weiter Informationen: www.arbeitskreis-lpg.ch

Schallemission ganz nah

Wollen sie mehr über das Prüfverfahren Acoustic Testing erfahren?

Anlässlich der Prüfung der Erdgaskugel in Langenthal führen wir am 14. Juni 2017 einen Tag der offenen Tür durch. Sie haben die Möglichkeit den gesamten Prüfaufbau sowie das Prüfverfahren Schallemission live kennen zu lernen. Gerne stehen Fachexperten aus der Schweiz und auch aus Deutschland einem interessierten Fachpublikum für Fragen zur Verfügung.



Bild: Erdgaskugel Langenthal

Anmeldung: www.tuev-thueringen.ch

Erste öffentliche Wasserstofftankstelle der Schweiz



Bild: Wasserstofftankstelle Hunzenschwil

Coop hat sich ein ambitioniertes Ziel gesetzt und möchte Teile ihrer Geschäftsauto- und LKW-Flotte auf Wasserstoff umstellen. In Rahmen dieses Projekts wurde am 4. November die erste öffentliche Wasserstofftankstelle der Schweiz in Hunzenschwil AG eröffnet. Der TÜV Thüringen Schweiz hat Planung und Umsetzung der Tankstelle als benannte Stelle und während des Baugesuchs als unabhängige Prüfstelle begleitet. Die Tätigkeiten als notifizierte Stelle nach 2014/68/EU werden mit der Kennnummer 0090 des TÜV Thüringen e.V. durchgeführt.



Bild: Wasserstofftank Hunzenschwil



Fest installierte Sensorik

Die wiederkehrende Prüfung von erdverlegten Druckbehältern mit dem Schallemissionsverfahren erfordert bei grossen Behältern oftmals einen sehr hohen Aufwand, da für die Platzierung der Sensoren umfangreiche Erdarbeiten notwendig sind. Basierend auf den Erfahrungen der TÜV Thüringen Schweiz AG sowie aus anderen Einsatzgebieten der Schallemissionsprüfung wurde nun der Wasserstofftank der H₂-Tankstelle in Hunzenschwil mit fest installierten Sensoren inkl. Verkabelung im Boden eingebracht. Es besteht somit zukünftig die Möglichkeit den Wasserstoffbehälter in Hunzenschwil ohne Betriebsunterbruch innert 3 bis 4 Stunden mit dem Verfahren der Schallemission zu prüfen.



Bild: Fest installierte Schallemissionssensor

Neu als Fachstelle nach KIS-TR901 anerkannt

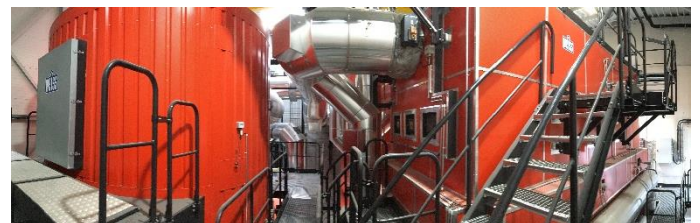
Der TÜV Thüringen Schweiz ist neu als Fachstelle für die Inspektion von Sicherheitsventilen durch den SVTI (Kesselsinspektorat) anerkannt.

Am Standort in Nidau erfolgen seit Mai 2016 Kontrollen und Neueinstellungen von Sicherheitsventilen auf einem neu konzipierten Prüfstand.

Öffnungs- und Schliessdruck werden elektronisch erfasst und dokumentiert.

Benannte Stelle CE 0090 | Baugruppen

Die Bedeutung von Baugruppen nimmt zu. Immer mehr Betreiber sehen sich vor der Situation, von ihnen konfigurierte Anlagen, gesetzeskonform in Verkehr zu bringen. Mit unseren Erfahrungen haben wir beim TÜV Thüringen Schweiz AG eine Standardprozedur entwickelt, die ausnahmslos auf alle Baugruppen angewendet werden kann. Die Abwicklung einer Baugruppenprüfung ist so sehr einfach möglich. Bereits bei Projektstart eingesetzt, können wir mit den Planunterlagen auch im Genehmigungsprozess sowohl die Behörden, als auch die Betreiber mit technischer Sachkenntnis unterstützen. Die Abnahme und Zertifizierung der Baugruppe erfüllt die in der Schweiz gültigen Gesetze und ist grundsätzlich genehmigungsfähig.



Baugruppen werden auch das zentrale Thema unseres diesjährigen Druckgerätesymposiums sein. Mit diesem Erfahrungsaustausch richten wir uns insbesondere an Behörden, Betreiber, Hersteller und Planer.

Vorankündigung Druckgeräte – Symposium 2017

Am 16. Mai 2017 findet in Geroldswil das diesjährige Druckgeräte – Symposium zu den folgenden Themen statt.

- **Baugruppen in der Anwendung – Beispiel Wasserstofftankstelle**
- **Baugruppen in der Umsetzung – Das Konformitätsbewertungsverfahren**
- **Prüfung von Funktionalen Sicherheitseinrichtungen in der Baugruppe**
- **Widerkehrende Prüfung, Instandsetzung und Änderung an Baugruppen**

Die Teilnahmegebühr beträgt 150 CHF exkl. MwSt.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website: www.tuev-thueringen.ch

Spontan entschlossene können sich schon jetzt formlos unter service@tuev-thueringen.ch anmelden.