

**AFRISO-EURO-INDEX  
Redaktioneller Beitrag AFR1725T3**Hersteller

AFRISO-EURO-INDEX GmbH  
Geschäftsbereich GBIII „G A S A N A L Y S E“  
Lindenstraße 20  
D – 74363 Güglingen

Telefon: +49-7135-102-0 - Fax: +49-7135-102-147  
E-Mail: [info@afriso.de](mailto:info@afriso.de) - Internet: [www.afriso.de](http://www.afriso.de)

InhaltStichwortZielgruppe

**Produkt-Information** mit **1.829 Zeichen (ab Start)**  
DVGW-geprüfte Messtechnik für Gasleitungen  
A00 – A33

Titel**Für alle Messaufgaben der DVGW TRGI 2008**Vorspann

*Eine Vielzahl unterschiedlicher Messungen erforderte bislang häufig auch eine Vielzahl unterschiedlicher Messgeräte. Aber was ist, wenn Messgeräte modular, also auf Grundlage eines Baukastensystems, auch im Nachhinein um weitere Messeinheiten erweiterbar sind? Dann könnte sich die Ära der Einzelgeräte allmählich dem Ende zuneigen, denn: Wer möchte mehr Arbeitszeit investieren und Aufwand betreiben, als heutzutage überhaupt noch erforderlich ist? Dass sämtliche Messdaten und Datensätze heute sofort und überall verfügbar sind, ist bereits Standard. Bei der Messgerätewahl werden in Zukunft Funktionalität und Flexibilität die bestimmenden Kriterien sein.*

Start

Wohl als eine der ersten Messgeräte-Familien auf dem Markt, die auf dem Baukastenprinzip basieren, kann das modulare CAPBs-System von AFRISO bezeichnet werden. So lassen sich die Abgasmessgeräte BLUELYZER ST, EUROLYZER STx und MULTILYZER STe, die Druckmessgeräte der Serie S4600-ST, das Luftgeschwindigkeitsmessgerät BlueAir-ST sowie das Temperaturmessgerät TMD9 kabellos um viele Funktionen wie z. B. Dichtheitsprüfung, Gaslecksuche, Feuchte- oder Strömungsmessung oder den 4Pa-Test u.v.m. erweitern. Darüber hinaus sind CAPBs auch mit einem Smartphone oder Tablet einsetzbar. Nicht nur, dass es bereits viele CAPBs in Form von Sets (und Starter-Sets) gibt, es kommen auch ständig neue CABs hinzu. Dazu ein Beispiel:

Für den Einstieg in die Dichtheitsprüfung an Gasleitungen wurden bereits die beiden Pakete „Starter-Sets CAPBs Set DPK 60-6 sens“ und „CABs-fähiges Set DPK 60-6 ST“ (beide sind Dichtprüfkoffer, einmal mit und einmal ohne Druckmessgerät plus umfangreichem Zubehör) konzipiert. Mit diesen einsatzbereiten Prüfsets können beispielsweise Druckprüfungen nach DVGW-Arbeitsblatt G 600, Dichtheitsprüfungen, Belastungsprüfungen, Kontrollen von Anschluss-/Fließdrücken, Druckverluste, Festigkeitsprüfungen und Prüfungen in Heizungs-, Öl- und Solarleitungen und Fußbodenheizungen durchgeführt werden.

Zu diesen Sets gibt es jetzt ein Erweiterungs-Set, das „CAPBs Set Gebrauchsfähigkeitsermittlung DPK 60-7 sens“ mit DVGW-geprüftem Drucksensor PS 33. Es ist die kompakteste DVGW-geprüfte Messeinheit am Markt mit einer Fülle an zusätzlichen Möglichkeiten. Das Erweiterungs-Set passt zu den Prüfkoffern zur Gebrauchsfähigkeits- bzw. Leckmengenermittlung an Gasleitungen und macht die Dichtprüfkoffer DPK 60-6 sens und DPK 60-6 ST zu kompletten Prüfkoffern für alle Messaufgaben der DVGW TRGI 2008.

Autor: Jörg B. S. Bomhardt  
E-Mail: [joerg.bomhardt@afriso.de](mailto:joerg.bomhardt@afriso.de)

Telefon direkt: **+49-7135-102-231**

<p><b>AFR1725F3A</b></p>  <p>The image shows a black rectangular device with a blue syringe and a blue Bluetooth module connected to it. A circular logo with 'DVGW CERT' is visible above the device. The Bluetooth logo is at the bottom right.</p>	<p><b>Bildunterschrift</b></p> <p>Das AFRISO Erweiterungs-Set „CAPBs Set Gebrauchsfähigkeitsermittlung DPK 60-7 sens“ verfügt über den DVGW-geprüften Drucksensor PS 33. Es ist die kompakteste DVGW-geprüfte Messeinheit auf dem Markt und überzeugt mit einer Fülle an Messmöglichkeiten. (Foto: AFRISO)</p>
<p><b>AFR1725F3B</b></p>  <p>The image shows a black carrying case with a handle, a blue handheld device with a screen, several blue cables with different connectors, and various metal fittings and adapters. The Bluetooth logo is at the bottom right.</p>	<p><b>Bildunterschrift</b></p> <p>Mit dem einsatzfertigen Prüfset „CABs-fähiges Set DPK 60-6 ST“ sind Druckprüfungen nach DVGW-Arbeitsblatt G 600, Dichtheits- und Belastungs-Prüfungen, Anschluss-/Fließdruckkontrollen, Druckverluste, Festigkeitsprüfungen sowie Prüfungen in Heizungs-, Öl- und Solarleitungen oder Fußbodenheizungen durchführbar. (Foto: AFRISO)</p>