

Presseinformation 17/15

21.8.2015



BTGA-Praxistag zur energetischen Inspektion von Klimaanlageanlagen

Die laut § 12 EnEV für Klimaanlageanlagen vorgeschriebenen energetischen Inspektionen zeigen Betreibern auf, wie sie den Energiebedarf ihrer Anlagen verringern können. Grund genug für Fachleute der Lüftungs-, Kälte- und Klimatechnik, sich mit dem Angebot energetischer Inspektionen ein wachsendes Betätigungsfeld zu erschließen. Hierfür sollte der Inspekteur im Umgang mit den betreffenden Messinstrumenten erfahren sein und praktische Kenntnisse bei der Bewertung von Messdaten nachweisen können. Genau dies vermittelt der neue Praxistag zur energetischen Inspektion, den der BTGA – Bundesindustrieverband Technische Gebäudeausrüstung e. V. im November 2015 erstmals anbietet.

Im Rahmen des Praxistages lernen die Teilnehmer gängige Geräte für die Messung von Volumenstrom, Druck, Luftfeuchte und Stromaufnahme kennen. In der Laborlüftungsanlage der Hermann-Rietschel-Instituts (TU Berlin) werden die Messverfahren trainiert, die bei der energetischen Inspektion von RLT-Geräten, Kältemaschinen und den betreffenden Anlagenkomponenten zum Einsatz kommen. Am Ende des Seminars haben die Teilnehmer ihre Kenntnisse zur Anwendung von Messgeräten auf den neuesten Stand gebracht und können gewonnene Messergebnisse richtig interpretieren. Der Praxistag ist interessant für Ingenieure, Meister und Techniker der Lüftungs-, Kälte- und Klimatechnik mit Erfahrungen in Planung, Bau und Betrieb dieser Anlagen. Die sichere Anwendung des h,x-Diagramms wird vorausgesetzt.

Bereits seit 2009 bietet der BTGA in Kooperation mit dem FGK (Fachverband Gebäude-Klima e. V.) Seminare an, in denen die zur energetischen Inspektion von Klimaanlageanlagen nach § 12 EnEV und DIN SPEC 15240 erforderlichen theoretischen Kenntnisse vermittelt werden. Der neue Praxistag ergänzt dieses Angebot und versetzt Fachleute durch Vermittlung praktischer Kenntnisse in die Lage, energetische Inspektionen erfolgreich durchzuführen.

Bisher sind drei Praxistage im Hermann-Rietschel-Institut der TU Berlin geplant:

Do. 12.11.2015

Do. 11.02.2016

Do. 12.05.2016

Weitere Informationen und Anmeldung unter: www.btga.de/aktuell/

Hintergrundinformationen zu § 12 EnEV:

§ 12 EnEV schreibt vor, dass Klimaanlageanlagen mit einer thermischen Kälteleistung von mehr als 12 kW energetisch inspiziert werden müssen. Dies gilt für sämtliche bestehenden Anlagen, die älter als 10 Jahre sind. In 10-Jahres-Abständen muss die energetische Inspektion wiederholt werden.

Die Presseinformation steht unter www.btga.de zum Download bereit.

BTGA
Bundesindustrieverband
Technische Gebäude-
ausrüstung e. V.
Harald Talarczyk

Hinter Hoben 149
D-53129 Bonn

Tel. +49(0)2 28 9 49 17-32
Fax +49(0)2 28 9 49 17-17

www.btga.de
e-mail: talarczyk@btga.de