

AFRISO-EURO-INDEX Redaktioneller Beitrag **AFR1404T1**

Hersteller

AFRISO-EURO-INDEX GmbH
Geschäftsbereich GBI „Tank ▪ Heizung ▪ Umweltschutz“
Lindenstraße 20
D – 74363 Güglingen

Telefon: +49-7135-102-0 - Fax: +49-7135-102-147
E-Mail: info@afriso.de - Internet: www.afriso.de

Inhalt

Stichwort

Zielgruppe

Produkt-Information mit **1.272 Zeichen (ab Start)**
Prüfarmatur für Antihebertentile
A00 – A33

Titel

Prüfarmatur für Antihebertentile

Start

Die neue Prüfarmatur für Antihebertentile von AFRISO kann zur sicheren Funktionskontrolle von Kolben- und Membran-Antihebertentilen (KAV und MAV) aller Hersteller in Heizöl-Verbraucheranlagen mit Heizöl EL nach DIN 51603-1 und Dieselmotkraftstoff nach EN 590 eingesetzt werden. Mithilfe der Prüfarmatur für Sicherheitseinrichtungen gegen Ausheberten können einfach und schnell fundierte Aussagen zur Funktionsfähigkeit von Antihebertentilen und somit auch zur Anlagensicherheit getroffen werden. Die Montage ist einfach: Die Filtertasse der Prüfvorrichtung wird in den vorhandenen Heizölfilter der Anlage eingeschraubt (entfällt bei Verwendung von Ölfiltertassen mit Prüf- und Entleervorrichtung), danach wird der Schlauch in die Prüf-Entleervorrichtung gesteckt, dann die Ölsaugpumpe an der anderen Seite der Prüfarmatur angeschlossen und schon kann die Prüfung durchgeführt werden. Hierzu wird ein Vakuum erzeugt, wodurch Heizöl angesaugt wird und in die Prüftasse strömt. Der Unterdruck wird durch die Absperreinrichtung in der Prüftasse eingeschlossen und am Manometer angezeigt. Sobald kein Öl mehr in die Prüftasse einströmt, besteht Druckgleichgewicht. Nun kann der angezeigte Unterdruck am Prüfmanometer abgelesen und mittels einer einfachen Formel (Hydrostatischer Druck/Druckdifferenz) ermittelt werden, ob die Heberschutzfunktion gegeben ist. Nach erfolgter Prüfung wird die Prüfarmatur ganz einfach in umgekehrter Reihenfolge wieder demontiert.

Autor: Jörg B. S. Bomhardt
E-Mail: joerg.bomhardt@afriso.de

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

AFR1404F1



Bildunterschrift

Die neue Prüfarmatur für Antihebertentile von AFRISO kann zur sicheren Funktionskontrolle von Antihebertentilen in Heizöl-Verbraucheranlagen eingesetzt werden. (Foto: AFRISO)

