

Gummischläuche und -schlauchleitungen für den Einsatz in Ölbrennern

Anforderung
(ISO 6806 : 1992)
Deutsche Fassung EN ISO 6806 : 1995

DIN
EN ISO 6806

ICS 23.040.70

Teilweise Ersatz für
DIN 4798 : 1988-01

Deskriptoren: Gummischlauch, Kunststoffschlauch, Schlauchleitung, Ölbrenner,
Anforderung

Rubber hoses and hose assemblies for use in oil burners – Specification
(ISO 6806 : 1992);

German version EN ISO 6806 : 1995

Tuyaux et flexibles en caoutchouc pour brûleurs – Spécifications (ISO 6806 : 1992);

Version allemande EN ISO 6806 : 1995

Die Europäische Norm EN ISO 6806 : 1995 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Norm ist die deutschsprachige Fassung der vom Technischen Komitee TC 218 "Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen" (Sekretariat: Vereinigtes Königreich) des Europäischen Komitees für Normung (CEN) ausgearbeiteten Norm EN ISO 6806. Die nationalen Normenorganisationen sind verpflichtet, diese EN vollständig und unverändert in ihr nationales Normenwerk zu übernehmen.

Die vorbereitenden Arbeiten wurden von der Arbeitsgruppe "Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen für industrielle, chemische und petrochemische Anwendungen" (WG 1) des CEN/TC 218 durchgeführt, deren Federführung im Vereinigten Königreich lag. Das zuständige deutsche Spiegelgremium wurde federführend vom Normenausschuß Kautschuktechnik FAKAU betreut.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 37 siehe DIN 53504

ISO 48 siehe DIN 53519-1 und DIN 53519-2

ISO 1817 siehe DIN 53521

Änderungen

Gegenüber DIN 4798 : 1988-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Umbenennung der Druckklassen A bzw. B in Typ 1 und Typ 2.
- Teilweise Änderung der Nenn-Innendurchmesser und Toleranzen.
- Erhöhung des Prüfdruckes und des Mindestberstdruckes.

Frühere Ausgaben

DIN 4798-1: 1976-11

DIN 4798: 1988-01

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 53504

Prüfung von Kautschuk und Elastomeren – Bestimmung von Reißfestigkeit, Zugfestigkeit, Reißdehnung und Spannungswerten im Zugversuch

DIN 53519-1

Prüfung von Elastomeren – Bestimmung der Kugeldruckhärte von Weichgummi – Internationaler Gummihärtegrad (IRHD) – Härteprüfung an Normproben

DIN 53519-2

Prüfung von Elastomeren – Bestimmung der Kugeldruckhärte von Weichgummi – Internationaler Gummihärtegrad (IRHD) – Härteprüfung an Proben geringer Abmessungen – Mikrohärteprüfung

DIN 53521

Prüfung von Kautschuk und Elastomeren – Bestimmung des Verhaltens gegen Flüssigkeiten, Dämpfe und Gase

Fortsetzung 6 Seiten EN

Normenausschuß Kautschuktechnik (FAKAU) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
Normenausschuß Heiz- und Raumlufttechnik (NHRS) im DIN

ICS 23.060.10; 83.140

Deskriptoren: Gummierzeugnisse, Schlauch, Gummischlauch, Festlegung, Maße, Maßtoleranz, Prüfung, Kennzeichnung, Ölbrenner

Deutsche Fassung

**Gummischläuche und -schlauchleitungen
für den Einsatz in Ölbrennern**

Anforderung
(ISO 6806 : 1992)

Rubber hoses and hose assemblies for use
in oil burners – Specification
(ISO 6806 : 1992)

Tuyaux et flexibles en caoutchouc pour
brûleurs – Spécifications
(ISO 6806 : 1992)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1995-09-14 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel