

Anlagen und Ausrüstung für Flüssigerdgas
Allgemeine Eigenschaften von Flüssigerdgas
Deutsche Fassung EN 1160 : 1996

DIN
EN 1160

ICS 75.060; 75.180.00

Deskriptoren: Flüssigerdgas, Anlage, Eigenschaft, Ausrüstung

Installations and equipment for liquefied natural gas –
General characteristics of liquefied natural gas;
German version EN 1160 : 1996

Installations et équipements relatifs au gaz naturel liquéfié –
Caractéristiques générales du gaz naturel liquéfié;
Version allemande EN 1160 : 1996

Die Europäische Norm EN 1160 : 1996 hat den Status einer Deutschen Norm.

Beginn der Gültigkeit

EN 1160 : 1996 wurde am 1996-04-20 angenommen.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält in Abschnitt 7 sicherheitstechnische Festlegungen.

Sie wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 282 unter Mitwirkung des Normenausschusses Gastechnik (NAGas) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V. erstellt und den CEN-Mitgliedern zur Umfrage zugeleitet.

Die Norm behandelt die physikalisch-chemischen Eigenschaften von Flüssigerdgas sowie sich daraus ergebende Konsequenzen für Flüssigerdgasanlagen und -behälter sowie für die Handhabung des Flüssigerdgases. Dabei ist zu bedenken, daß nach neuesten Berechnungen die untere Zündgrenze von Erdgas bei einer Volumenkonzentration von 4 % liegt. Eine deutsche Vorgängernorm gibt es nicht.

Bei der Einspeisung von Flüssigerdgas nach Verdampfung in das Netz der öffentlichen Gasversorgung ist das DVGW-Regelwerk, insbesondere das DVGW-Arbeitsblatt G 260 gültig.

Dieses Norm ist in das DVGW-Regelwerk "GAS" einbezogen worden.

Fortsetzung 10 Seiten EN

Normenausschuß Gastechnik (NAGas) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

ICS 75.060; 75.180.00

Deskriptoren: Gasinstallation, Flüssigerdgas, Eigenschaft, physikalische Eigenschaft, Baustoff, Sicherheit, Unfallverhütung, Toxizität, Brandschutz

Deutsche Fassung

Anlagen und Ausrüstung für Flüssigerdgas

Allgemeine Eigenschaften von Flüssigerdgas

Installations and equipment for liquefied natural gas – General characteristics of liquefied natural gas

Installations et équipements relatifs au gaz naturel liquéfié – Caractéristiques générales du gaz naturel liquéfié

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1996-04-20 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