

Leitfaden für die Beschaffung von Ausrüstungen für Kraftwerke  
 Teil 7-1: Rohrleitungen und Armaturen  
 Hochdruckrohrleitungen  
 Deutsche Fassung EN 45510-7-1 : 1999

**DIN**  
 EN 45510-7-1

ICS 23.040.01; 27.100

Guide for procurement of power station plant, equipment, and systems –  
 Part 7-1: Pipework and valves; High pressure piping systems;  
 German version EN 45510-7-1 : 1999

Guide pour l'acquisition d'équipements destinés aux centrales  
 de production d'électricité –  
 Partie 7-1: Tuyauteries et robinets; Tuyauteries haute pression;  
 Version allemande EN 45510-7-1 : 1999

**Die Europäische Norm EN 45510-7-1 : 1999 hat den Status einer Deutschen Norm.**

### Nationales Vorwort

Diese Deutsche Norm enthält die Deutsche Fassung der Europäischen Norm EN 45510-7-1 : 1999 „Leitfaden für die Beschaffung von Ausrüstungen für Kraftwerke – Teil 7-1: Rohrleitungen und Armaturen; Hochdruckrohrleitungen“.

Die Europäische Norm wurde von der CEN/CENELEC Joint Task Force Power Engineering unter einem Mandat (GDIII/B-2, Mandat BC/CEN/92.10.2.4) der Europäischen Kommission erstellt, um Hilfestellung bei der Erstellung von technischen Spezifikationen für öffentliche Ausschreibungen für die Auftragsvergabe durch Auftraggeber im Bereich der Wasser-, Energie- und Verkehrsversorgung sowie im Telekommunikationssektor im Sinne der Sektorenrichtlinie 93/38/EWG (Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften L199. 09.08.93) zu geben.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm
EN ISO 9001	ISO 9001	DIN EN ISO 9001
EN ISO 9002	ISO 9002	DIN EN ISO 9002
–	IEC 60050-191	IEV Kapitel 191

### Nationaler Anhang NA (informativ)

#### Literaturhinweise

DIN EN ISO 9001

Qualitätsmanagementsysteme – Modell zur Qualitätssicherung/QM-Darlegung in Design/Entwicklung, Produktion, Montage und Wartung (ISO 9001 : 1994); Dreisprachige Fassung EN ISO 9001 : 1994

DIN EN ISO 9002

Qualitätsmanagementsysteme – Modell zur Qualitätssicherung/QM-Darlegung in Produktion, Montage und Wartung (ISO 9002 : 1994); Dreisprachige Fassung EN ISO 9002 : 1994

IEV Kapitel 191

Internationales Elektrotechnisches Wörterbuch – Kapitel 191: Zuverlässigkeit und Dienstgüte;  
 Identisch mit IEC 60050-191 : 1990

Fortsetzung 16 Seiten EN

Normenausschuß Überwachungsbedürftige Anlagen (NÜA) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.  
 Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

- Leerseite -

**Deutsche Fassung**

**Leitfaden für die Beschaffung von Ausrüstungen  
für Kraftwerke**

**Teil 7-1: Rohrleitungen und Armaturen  
Hochdruckrohrleitungen**

Guide for procurement of power station plant, equipment, and systems – Part 7-1: Pipework and valves; High pressure piping systems

Guide pour l'acquisition d'équipements destinés aux centrales de production d'électricité – Partie 7-1: Tuyauteries et robinets; Tuyauteries haute pression

Diese Europäische Norm wurde von CEN/CENELEC am 1. Oktober 1999 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/CENELEC-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/CENELEC-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/CENELEC-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute und elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.

**CEN/CENELEC**

**EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG**  
European Committee for Standardization  
Comité Européen de Normalisation

**Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel**