

	Installationsrohrsysteme zum Führen von Leitungen für elektrische Energie und für Information Teil 2-4: Besondere Anforderungen für erdverlegte Elektroinstallationsrohrsysteme Deutsche Fassung EN 50086-2-4:1994 + A1:2001 + Corr. 2001	DIN EN 50086-2-4
VDE	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Vorstand beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter nebenstehenden Nummern in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der etz Elektrotechnische Zeitschrift bekannt gegeben worden.	Klassifikation VDE 0605 Teil 2-4
ICS 29.120.10 Conduit systems for cable management – Part 2-4: Particular requirements for conduit systems buried underground; German version EN 50086-2-4:1994 + A1:2001 Systèmes de conduits pour la gestion du câblage – Partie 2-4: Règles particulières pour les systèmes de conduits enterrés dans le sol; Version allemande EN 50086-2-4:1994 + A1:2001 Die Europäische Norm EN 50086-2-4:1994, zusammen mit der eingearbeiteten Änderung A1:2001, hat den Status einer Deutschen Norm. Beginn der Gültigkeit Die EN 50086-2-4 wurde am 1993-09-22 angenommen. Die Änderung A1 wurde am 2000-08-01 angenommen. Daneben darf DIN EN 50086-2-4 (VDE 0605 Teil 2-4):1994-09 noch bis 2003-08-01 angewendet werden. Nationales Vorwort Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 543.2 „Führungssysteme für Kabel und Leitungen“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN EN 50086-2-4/A1 (VDE 0605 Teil 2-4/A1):1998-04. Fortsetzung Seite 2 und 3 und 11 Seiten EN DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE		

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 50086-2-4 (VDE 0605 Teil 2-4):1994-09** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Die Änderungen von A1 wurden eingearbeitet und durch eine senkrechte Linie mit der Ziffer 1 am linken Seitenrand im Text gekennzeichnet.
- b) Das Corrigendum wurde berücksichtigt, wodurch sich der Haupttitel der Norm geändert hat.

Frühere Ausgaben

DIN EN 50086-2-4 (VDE 0605 Teil 2-4):1994-09

Nationaler Anhang NA (informativ) Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Normen

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.

IEC hat 1997 die Benummerung der IEC-Publikationen geändert. Zu den bisher verwendeten Normnummern wird jeweils 60000 addiert. So ist zum Beispiel aus IEC 68 nun IEC 60068 geworden.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 50086-1:1993	–	DIN EN 50086-1 (VDE 0605 Teil 1):1994-05	VDE 0605 Teil 1
EN 60423:1994	IEC 60423:1993	DIN EN 60423:1995-04	–
prEN 60670:1993	IEC 60670:1989	E DIN EN 60670 (VDE 0606 Teil 100):1994-04	VDE 0606 Teil 100
–	ISO 161-1:1978	DIN 8062:1988-11	–
–	–	DIN 16873:1997-12	–

Nationaler Anhang NB **(informativ)** **Literaturhinweise**

DIN 8062, *Rohre aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U, PVC-HI); Maße.*

DIN 16873, *Rohre und Formstücke aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) für den Kabelschutz – Maße und Technische Lieferbedingungen.*

DIN EN 50086-1 (VDE 0605 Teil 1), *Installationsrohrsysteme zum Führen von Leitungen für elektrische Energie und für Information – Teil 1: Allgemeine Anforderungen.*

E DIN EN 60670 (DIN VDE 0606-100), *Gehäuse für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen (IEC 60670:1989); Deutsche Fassung prEN 60670:1993.*

DIN EN 60423, *Elektroinstallationsrohre; Außendurchmesser von Elektroinstallationsrohren und Gewinde für Elektroinstallationsrohre und deren Zubehör.*

– Leerseite –

Deutsche Fassung

Installationsrohrsysteme zum Führen von Leitungen für elektrische Energie und
für Information

Teil 2-4: Besondere Anforderungen für erdverlegte
Elektroinstallationsrohrsysteme

(Einschließlich Änderung A1:2001)

Conduit systems for cable management
Part 2-4: Particular requirements for conduit
systems buried underground
(Includes Amendment A1:2001)

Systèmes de conduits pour la gestion du
câblage
Partie 2-4: Règles particulières pour les
systèmes de conduits enterrés dans le sol
(Inclut l'amendement A1:2001)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1993-09-22 und die A1 am 2000-08-01 angenommen. Die CENELEC-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 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 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.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen 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.

CENELEC

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel