

DIN EN 1254-5



ICS 23.040.40

Ersatz für  
DIN EN 1254-5:1998-03**Kupfer und Kupferlegierungen –  
Fittings –****Teil 5: Kapillarlötfittings mit geringer Einstecktiefe zum Verbinden mit  
Kupferrohren mittels Hartlöten;  
Deutsche Fassung EN 1254-5:2021**

Copper and copper alloys –

Plumbing fittings –

Part 5: Capillary fittings with short ends for brazing to copper tubes;

German version EN 1254-5:2021

Cuivre et alliages de cuivre –

Raccords –

Partie 5: Raccords à emboîture courte pour brasure forte par capillarité pour tubes en cuivre;

Version allemande EN 1254-5:2021

Gesamtumfang 29 Seiten

DIN-Normenausschuss Rohrleitungen und Dampfkesselanlagen (NARD)

DIN-Normenausschuss Gastechnik (NAGas)

DIN-Normenausschuss Nichteisenmetalle (FNNE)

## Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 1254-5:2021) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 133 „Kupfer und Kupferlegierungen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 082-00-10 AA „Fittings“ im DIN-Normenausschuss Rohrleitungen und Dampfkesselanlagen (NARD).

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 7-2	siehe	DIN EN 10226-3
ISO 228-2	siehe	DIN EN ISO 228-2
ISO 2859-1:1999	siehe	DIN ISO 2859-1:2014-08

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

### Änderungen

Gegenüber DIN EN 1254-5:1998-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Verschiebung der Prüfverfahren in den Teil 20;
- b) Dokument wurde redaktionell überarbeitet.

### Frühere Ausgaben

DIN EN 1254-5: 1998-03

## Nationaler Anhang NA (informativ)

### Literaturhinweise

DIN EN 10226-3, *Rohrgewinde für im Gewinde dichtende Verbindungen — Teil 3: Prüfung mit Grenzlehren*

DIN EN ISO 228-2, *Rohrgewinde für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen — Teil 2: Prüfung mit Grenzlehren*

DIN ISO 2859-1:2014-08, *Annahmestichprobenprüfung anhand der Anzahl fehlerhafter Einheiten oder Fehler (Attributprüfung) — Teil 1: Nach der annehmbaren Qualitätsgrenzlage (AQL) geordnete Stichprobenpläne für die Prüfung einer Serie von Losen (ISO 2859-1:1999 + Cor. 1:2001 + Amd.1:2011); Text in Deutsch und Englisch*

Deutsche Fassung

Kupfer und Kupferlegierungen —  
Fittings —  
Teil 5: Kapillarlöt fittings mit geringer Einstecktiefe zum  
Verbinden mit Kupferrohren mittels Hartlöt

Copper and copper alloys —  
Plumbing fittings —

Part 5: Capillary fittings with short ends for brazing to  
copper tubes

Cuivre et alliages de cuivre —  
Raccords —

Partie 5: Raccords à emboîture courte pour brasure  
forte par capillarité pour tubes en cuivre

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 23. November 2020 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 CEN-CENELEC-Management-Zentrum 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 Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION