

DIN EN 1254-20/A1



ICS 23.040.40

Einsprüche bis 2024-08-28
Vorgesehen als Änderung von
DIN EN 1254-20:2021-10

Entwurf**Kupfer und Kupferlegierungen –
Fittings –****Teil 20: Definitionen, Gewindemaße, Prüfverfahren, Referenzdaten und
ergänzende Informationen;****Deutsche und Englische Fassung EN 1254-20:2021/prA1:2024**

Copper and copper alloys –

Plumbing fittings –

Part 20: Definitions, thread dimensions, test methods, reference data and supporting
information;

German and English version EN 1254-20:2021/prA1:2024

Cuivre et alliages de cuivre –

Raccords –

Partie 20: Définitions, dimensions de fil, méthodes d'essai, données de référence et
renseignements d'appui;

Version allemande et anglaise EN 1254-20:2021/prA1:2024

Anwendungswarnvermerk

Dieser Entwurf mit Erscheinungsdatum 2024-06-28 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme
vorgelegt.

Weil das beabsichtigte Dokument von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses
Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-
Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de,
sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nard@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann
im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-
Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Rohrleitungen und Dampfkesselanlagen (NARD),
10772 Berlin oder Am DIN-Platz, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Es wird gebeten, mit den Kommentaren zu diesem Entwurf jegliche relevanten Patentrechte, die bekannt sind,
mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Rohrleitungen und Dampfkesselanlagen (NARD)

DIN-Normenausschuss Gastechnik (NAGas)

DIN-Normenausschuss Heiz- und Raumlufttechnik sowie deren Sicherheit (NHRS)

DIN-Normenausschuss Nichteisenmetalle (FNNE)

Nationales Vorwort

Das Dokument EN 1254-20/prA1:2024 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 133 „Kupfer und Kupferlegierungen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

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

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

DIN EN 1254 besteht unter dem allgemeinen Titel *Kupfer und Kupferlegierungen — Fittings* aus den folgenden Teilen:

- Teil 1: *Kapillarlötfittings für Kupferrohre (Weich- und Hartlöten)*
- Teil 2: *Klemmverbinder für Kupferrohre*
- Teil 3: *Klemmverbinder für Kunststoffrohre und Mehrschichtverbundrohre*
- Teil 4: *Gewindefittings*
- Teil 5: *Kapillarlötfittings mit geringer Einstecktiefe zum Verbinden mit Kupferrohren mittels Hartlöten*
- Teil 6: *Einsteckfittings für den Einsatz mit Metall-, Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohren*
- Teil 7: *Pressfittings für den Einsatz mit metallischen Rohren*
- Teil 8: *Pressfittings für den Einsatz mit Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohren*
- Teil 20: *Definitionen, Gewindemaße, Prüfverfahren, Referenzdaten und ergänzende Informationen*

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

Juli 2024

EN 1254-20:2021/prA1

Kupfer und Kupferlegierungen – Fittings – Teil 20: Definitionen, Gewindemaße, Prüfverfahren, Referenzdaten und ergänzende Informationen

Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 20: Definitions, thread dimensions, test methods, reference data and supporting information

Cuivre et alliages de cuivre – Raccords – Partie 20: Définitions, dimensions de fil, méthodes d'essai, données de référence et renseignements d'appui

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Änderung in Abschnitt 1 „Anwendungsbereich“	4
2 Änderung in Abschnitt 3 „Begriffe“	4
3 Hinzufügen von Abschnitt 22 „Mindestwanddicke“	4

Tabellen

Tabelle 14 — Mindestwanddicke der Fittingkörper aus Kupferlegierung	4
---	---