

DIN 30665-2

ICS 71.040.20

**Gasgeräte –
Gasbrenner für Laboratorien (Laborbrenner) –
Teil 2: Konformität**

Gas-appliances –
Gas burners for laboratory use (laboratory burners) –
Part 2: Conformity

Installations d'utilisation de gaz –
Brûleurs à gaz pour laboratoires (brûleur laboratoire) –
Partie 2: Conformité

Diese Norm wurde in das DVGW-Regelwerk aufgenommen.

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Gastechnik (NAGas)
DIN-Normenausschuss Laborgeräte und Laboreinrichtungen (FNLa)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Konformitätsbewertung	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Konformitätsbewertung durch eine dritte Seite	6
4.2.1 Allgemeines	6
4.2.2 Bestätigung	7
5 Werkseigene Produktionskontrolle	7
6 Bestätigung der Konformität der gefertigten Produkte durch Überwachung	7
7 Konformitätsbewertungsprogramm	7
7.1 Allgemeines	7
7.2 Prüfgegenstände und Prüfunterlagen (Probenahme)	8
7.2.1 Prüfgegenstände	8
7.2.2 Prüfunterlagen	8
7.2.3 Prüfungen	8
8 Umfang der werkseigenen Produktionskontrolle	9
8.1 Allgemeines	9
8.2 Prüfmerkmale und Prüfumfang	9
8.3 Aufzeichnungen	10
9 Umfang der Überwachung	10
9.1 Kontrollprüfung	10
9.1.1 Probenahme	10
9.1.2 Umfang der Kontrollprüfung	11
9.1.3 Zeitintervall der Kontrollprüfung	11
9.2 QS-System	11
9.2.1 Anforderungen	11
9.2.2 Genehmigung des QS-Systems	12
9.2.3 Überwachungsaudit	12
9.2.4 Zeitintervall des Überwachungsaudits	12
Literaturhinweise	13

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 032-03-01 AA „Häusliche, gewerbliche und industrielle Gasanwendung“ im Normenausschuss Gastechnik (NAGas) vom DIN Deutsches Institut für Normung e. V. im Einvernehmen mit dem Deutschen Verein des Gas- und Wasserfaches e. V. (DVGW) erarbeitet. Der Arbeitsausschuss NA 055-02-03 AA ist Mitträger dieser Norm.

Dieses Dokument ist Bestandteil des DVGW-Regelwerks „Gas“.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

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

1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument legt die Anforderungen an die Konformitätsbewertung von Laborbrennern nach DIN 30665-1 fest.

Dieses Dokument ist nur anzuwenden in Verbindung mit DIN 30665-1:2021-06.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, dass einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 12898, *Laborarmaturen — Schlauchtüllen*

DIN 30665-1, *Gasgeräte — Gasbrenner für Laboratorien (Laborbrenner) — Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen*

DIN EN 498, *Festlegungen für Flüssiggasgeräte — Grillgeräte zur Verwendung im Freien einschließlich Kontaktgrillgeräte*

DIN EN 10204, *Metallische Erzeugnisse — Arten von Prüfbescheinigungen*

DIN EN 1106, *Handbetätigte Einstellgeräte für Gasgeräte*

DIN EN ISO 9001, *Qualitätsmanagementsysteme — Anforderungen*

DIN EN ISO/IEC 17025, *Allgemeine Anforderungen an die Kompetenz von Prüf- und Kalibrierlaboratorien*

DIN EN ISO/IEC 17065, *Konformitätsbewertung — Anforderungen an Stellen, die Produkte, Prozesse und Dienstleistungen zertifizieren*

DIN EN ISO/IEC 17067, *Konformitätsbewertung — Grundlagen der Produktzertifizierung und Leitlinien für Produktzertifizierungsprogramme*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die Begriffe nach DIN 30665-1 und die folgenden Begriffe.

DIN und DKE stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

- DIN-TERMinologieportal: verfügbar unter <https://www.din.de/go/din-term>
- DKE-IEV: verfügbar unter <http://www.dke.de/DKE-IEV>

3.1 Konformitätsbewertung durch eine dritte Seite
Konformitätsbewertungstätigkeit, durchgeführt von einer Person oder einer Organisation, die unabhängig vom Anbieter des Gegenstands der Konformitätsbewertungstätigkeit ist und kein Interesse als Anwender hat

Anmerkung 1 zum Begriff: Die Beschreibungen erste Seite (Anbieter), zweite Seite (Anwender) und dritte Seite (unabhängiger Dritter) werden verwendet, um Konformitätsbewertungstätigkeiten in Hinsicht auf einen gegebenen Gegenstand der Konformitätsbewertung zu bezeichnen. Sie sind nicht mit den Bezeichnungen von entsprechenden Seiten (Parteien) im Vertragsrecht zu verwechseln.

[QUELLE: DIN EN ISO/IEC 17000:2020-09, 4.5]