

# DIN EN 18126:2026-05 (D)

## Gasgeräte zur Verwendung im Freien - Zusätzliche Anforderungen für die zweite Gasfamilie; Deutsche Fassung EN 18126:2026

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Einleitung .....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe .....	10
4 Einteilung von Gasen und Gerätekategorien.....	10
5 Konstruktive Eigenschaften.....	10
5.1 Allgemeines.....	10
5.2 Umstellung auf andere Gase .....	11
5.2.1 Allgemeines.....	11
5.2.2 Kategorie I <sub>2E+</sub> , I <sub>2H</sub> , I <sub>2E</sub> , I <sub>2EK</sub> oder I <sub>2ELL</sub> .....	11
5.2.3 Kategorie II <sub>2E+3+</sub> , II <sub>2E+3P</sub> , II <sub>2E+3B/P</sub> , II <sub>2H3+</sub> , II <sub>2H3P</sub> , II <sub>2H3B/P</sub> , II <sub>2E3+</sub> , II <sub>2E3P</sub> , II <sub>2E3B/P</sub> , II <sub>2EK3P</sub> oder II <sub>2EK3B/P</sub> , II <sub>2ELL3B/P</sub> , II <sub>2ELL3P</sub> oder II <sub>2E3P</sub> .....	11
5.3 Gasanschlüsse.....	11
6 Leistungseigenschaften .....	12
7 Prüfverfahren.....	12
7.1 Allgemeines.....	12
7.2 Prüfgase und Prüfdrücke.....	12
7.2.1 Prüfgase.....	12
7.2.2 Prüfdrücke.....	12
7.3 Zündung, Überzünden und Flammenstabilität.....	12
7.4 Verbrennung.....	12
8 Kennzeichnung.....	13
9 Anweisungen.....	13
9.1 Allgemein .....	13
9.2 Installationseinleitung .....	13
9.3 Anweisungen für die Umstellung von Geräten mit Doppelkategorien .....	14
Anhang A (normativ) Nationale Situationen.....	15
A.1 Allgemeines.....	15
A.2 In den einzelnen Ländern auf dem Markt befindliche Gerätekategorien und zugehörige Druckwerte.....	15
A.3 In den einzelnen Ländern verwendete Anschlussarten für Gase der zweiten Familie.....	15
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/426 .....	17
Literaturhinweise .....	20
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Prozentualer Anteil von CO <sub>2</sub> in den Produkten einer neutralen Verbrennung .....	12
Tabelle A.1 — In den einzelnen Ländern verwendete Anschlussarten.....	15
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang 1 der Verordnung (EU) 2016/426.....	17