

# DIN EN 1860-1:2025-02 (D)

## Geräte, feste Brennstoffe und Anzündhilfen zum Grillen - Teil 1: Grillgeräte für feste Brennstoffe - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1860-1:2024

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Einleitung .....	9
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen .....	10
3 Begriffe .....	10
4 Anforderungen.....	13
4.1 Allgemeine Anforderungen.....	13
4.2 Anforderungen an Teile von Grillgeräten .....	14
4.2.1 Grillrost .....	14
4.2.2 Grillspieß/Drehspieß .....	15
4.2.3 Brennstoffbehältnis.....	15
4.2.4 Aschebehältnis bzw. Ascheauffangbehältnis.....	18
4.2.5 Soßenschale oder Tropfschale.....	18
4.2.6 Gestell.....	18
4.2.7 Handgriffe oder Griffvorrichtungen.....	19
4.2.8 Motor .....	21
5 Prüfverfahren.....	21
5.1 Allgemeines.....	21
5.2 Thermische Prüfung.....	21
5.2.1 Allgemeines.....	21
5.2.2 Thermische Prüfung unter Anwendungsbedingungen.....	21
5.2.3 Sicherheitsprüfung .....	24
5.3 Brennbarkeit .....	25
5.4 Standfestigkeit .....	25
5.4.1 Grillgeräte und tragbare Grillgeräte.....	25
5.4.2 Ortsfeste Grillgeräte.....	26
5.5 Handhabung.....	28
5.6 Grillrost .....	28
5.7 Durchschlagprüfung.....	28
6 Kennzeichnung.....	30
7 Gebrauchsanweisung.....	32
8 Verpackung .....	33
Anhang A (informativ) Warnhinweise .....	34
Anhang B (informativ) A — Abweichung.....	42
Literaturhinweise .....	44
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Voll eingefasst.....</b>	<b>13</b>

<b>Bild 2 — Umgekantet und flachgedrückt .....</b>	<b>13</b>
<b>Bild 3 — Voll gebördelt .....</b>	<b>13</b>
<b>Bild 4 — Halb gebördelt.....</b>	<b>14</b>
<b>Bild 5 — Draufsicht auf das flache Schutzblech bei einem ortsfesten Grillgerät .....</b>	<b>18</b>
<b>Bild 6 — Beispiel für den nutzbaren Griffbereich von Grillrostgriffen .....</b>	<b>20</b>
<b>Bild 7 — Beispiel für den nutzbaren Griffbereich von Grillrostgriffen .....</b>	<b>20</b>
<b>Bild 8 — Darstellung alternativer Anordnungen von Thermoelement-Messfühlern.....</b>	<b>22</b>
<b>Bild 9 — Draufsicht auf Anordnung von Thermoelement-Messfühlern auf mattschwarzer Oberfläche.....</b>	<b>22</b>
<b>Bild 10 — Kugelkonischer Sack für die Standfestigkeitsprüfung .....</b>	<b>26</b>
<b>Bild 11 — Standfestigkeitsprüfung .....</b>	<b>27</b>
<b>Bild 12 — Durchschlagprüfung mittels Schwerkraft .....</b>	<b>29</b>
<b>Bild 13 — Graphische Symbole für Kennzeichnung, Gebrauchsanweisung und Verpackung .....</b>	<b>31</b>
<b>Bild 14 — Graphisches Symbol für Kennzeichnung und Verpackung .....</b>	<b>32</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Mindestdicke von Stahlblech für Brennstoffbehältnisse.....</b>	<b>16</b>
<b>Tabelle 2 — Mindestdiefe des Brennstoffbehältnisses .....</b>	<b>17</b>
<b>Tabelle 3 — Oberflächentemperaturen über Umgebungstemperatur.....</b>	<b>19</b>
<b>Tabelle A.1.....</b>	<b>34</b>
<b>Tabelle A.2.....</b>	<b>35</b>