

# DIN EN 15153-2:2007-08 (D)

## Bahnanwendungen - Optische und akustische Warneinrichtungen für Hochgeschwindigkeitszüge - Teil 2: Signalhörner; Deutsche Fassung EN 15153-2:2007

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Anforderungen</b> .....	<b>4</b>
4.1 Allgemeines .....	4
4.2 Position der Signalhörner .....	5
4.3 Akustische Anforderungen .....	5
4.4 Betätigung .....	6
4.5 Energieversorgung .....	6
4.6 Schutz vor äußeren Einwirkungen .....	6
<b>5 Prüfverfahren</b> .....	<b>6</b>
5.1 Prüfbedingungen .....	6
5.2 Messausrüstung .....	6
5.3 Prüfablauf .....	6
5.4 Dokumentation .....	7
<b>Anhang A (informativ) Prüfung unter Schneebedingungen</b> .....	<b>8</b>
A.1 Prüfbedingungen .....	8
A.2 Prüfablauf .....	8
A.3 Erforderliche Ergebnisse .....	8
<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 96/48/EG einschließlich Änderungsrichtlinie 2004/50/EG</b> .....	<b>9</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>10</b>
<b>Bild</b>	
<b>Bild 1 — Freifeld-Messplatz für Signalhorn-Schallmessungen</b> .....	<b>7</b>
<b>Tabelle</b>	
<b>Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Richtlinie 96/48/EG</b> .....	<b>9</b>