

DIN 75078-1

ICS 11.180.10; 43.160

Ersatz für
DIN 75078-1:2004-07**Kraftfahrzeuge zur Beförderung mobilitätsbehinderter Personen –
Teil 1: Begriffe, Anforderungen, Prüfung**

Motor vehicle for the transport of persons with reduced mobility –
Part 1: Terms and definitions, requirements, test

Véhicule automobile pour transport de personnes avec la mobilité restreinte –
Partie 1: Concepts, exigences, essais

Gesamtumfang 16 Seiten

Normenausschuss Rettungsdienst und Krankenhaus (NARK) im DIN
Normenausschuss Automobiltechnik (NAAutomobil) im DIN

Inhalt

Seite

Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Fahrzeugkategorien	6
5 Allgemeine Anforderungen	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Kraftbetätigte Türen	6
5.3 Klimatisierung	6
5.4 Fahrwerk	6
5.4.1 Räder	6
5.4.2 Ersatzrad	7
5.5 Fahrgastraum	7
5.5.1 Betriebssicherheit	7
5.5.2 Fahrgastsitz	7
5.5.3 Fenster	7
5.5.4 Innenverkleidung	7
5.5.5 Hecktüren	7
5.6 Lackierung	7
5.7 Autoradio	7
5.8 Betriebsanleitung	7
5.9 Übereinstimmungszertifikat	7
6 Spezielle Anforderungen für Kraftfahrzeuge Typ A	8
6.1 Allgemeines	8
6.2 Heizung und Klimatisierung	8
6.3 Einstiegshilfen	8
6.3.1 Trittstufen	8
6.3.2 Haltegriffe/-stangen	8
6.3.3 Zusätzliche Blinkleuchten	8
7 Spezielle Anforderungen für Kraftfahrzeuge Typ B₁	8
7.1 Allgemeines	8
7.2 Innenhöhe	8
7.3 Einstiegs- und Einfahrbereich	8
7.4 Rollstuhlrückhaltesysteme	9
7.5 Personenrückhaltesystem für eine im Rollstuhl befindliche Person	9
7.6 Auffahrampen	9
7.7 Zusätzliche Blinkleuchten	11
8 Spezielle Anforderungen für Kraftfahrzeuge Typ B₂	11
8.1 Allgemeines	11
8.2 Innenhöhe	11
8.3 Einstiegs- und Einfahrbereich	11
8.4 Rollstuhlrückhaltesysteme	11
8.5 Personenrückhaltesystem	11
8.6 Einstiegshilfen	11
8.6.1 Trittstufen	11
8.6.2 Haltegriffe/-stangen	11
8.6.3 Auffahrampen	12
8.6.4 Hebeplattformen	12
8.6.5 Zusätzliche Blinkleuchten	12

9	Spezielle Anforderungen für Kraftfahrzeuge Typ C	13
9.1	Allgemeines	13
9.2	Innenhöhe.....	13
9.3	Heizung und Klimatisierung	13
9.4	Einstiegs- und Einfahrbereich	13
9.5	Innenverkleidung	13
9.6	Rollstuhlrückhaltesysteme.....	13
9.7	Personenrückhaltesystem	13
9.8	Einstiegshilfen	13
9.8.1	Trittstufen	13
9.8.2	Haltegriffe/-stangen	14
9.8.3	Auffahrrampen	14
9.8.4	Hebeplattform	14
9.8.5	Zusätzliche Innenbeleuchtung	15
9.8.6	Zusätzliche Blinkleuchten	15
9.8.7	Stauraum	15
Anhang A (informativ)	Übereinstimmungszertifikat DIN 75078-1	16

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2010-04-01.

Vorwort

Dieses Dokument (DIN 75078-1:2010-04) wurde vom NA 053-01-07 AA „Kraftfahrzeuge zur Beförderung mobilitätsbehinderter Personen“ des Normenausschusses Rettungsdienst und Krankenhaus (NARK) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. erarbeitet.

Diese Norm enthält in 5.6, 7.6, 8.6.3 und 9.9.3 sicherheitstechnische Festlegungen.

DIN 75078 besteht aus:

DIN 75078-1, *Kraftfahrzeuge zur Beförderung mobilitätsbehinderter Personen — Teil 1: Begriffe, Anforderungen, Prüfung*

DIN 75078-2, *Behindertentransportkraftwagen (BTW) — Teil 2: Rückhaltesysteme — Begriffe, Anforderungen, Prüfung*

Änderungen

Gegenüber DIN 75078-1:2004-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) im Titel „Personen mit eingeschränkter Mobilität“ durch „mobilitätsbehinderte Personen“ ersetzt;
- b) Begriffe komplett überarbeitet;
- c) Aufnahme des Abschnitts 4 zur Klassifizierung der Fahrzeugtypen in Typ A, Typ B₁, Typ B₂ und Typ C;
- d) in Abschnitt 7 Aufnahme eines Bildes zur Prüfvorrichtung der Auffahrrampe und eines Bildes zur Druckplatte;
- e) Aufnahme des Anhangs A, Übereinstimmungszertifikat;
- f) Dokument redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 75078-1: 1981-03, 1984-01, 1990-11, 2004-07

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Kraftfahrzeuge, außer Kraftfahrzeuge für den persönlichen Gebrauch, die je nach ihrer variablen Ausstattung für die Beförderung mobilitätsbehinderter Personen geeignet sind. Zweck dieser Norm ist es, Anforderungen an Kraftfahrzeuge zur Beförderung mobilitätsbehinderter Personen festzulegen.

Dieser Teil der Norm enthält keine Anforderungen für die Zulassung und Registrierung von Fahrzeugen und die Ausbildung des Personals.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. 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 15018-1, *Krane — Grundsätze für Stahltragwerke — Berechnung*

DIN 75078-2, *Behindertentransportkraftwagen (BTW) — Teil 2: Rückhaltesysteme — Begriffe, Anforderungen, Prüfung*

DIN EN ISO 14122-2, *Sicherheit von Maschinen — Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen — Teil 2: Arbeitsbühnen und Laufstege*

DIN EN 1756-2, *Hubladebühnen — Plattformlifte für die Anbringung an Radfahrzeugen — Sicherheitsanforderungen — Teil 2: Hubladebühnen für Passagiere*

BGR 232, *BG-Regel — Kraftbetätigte Fenster, Türen und Tore*¹⁾

BGR 181, *BG-Regel — Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr*²⁾

70/156/EWG, *Richtlinie des Rates vom 6. Februar 1970 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Betriebserlaubnis für Kraftfahrzeuge und Kraftfahrzeuganhänger*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die folgenden Begriffe.

3.1

mobilitätsbehinderte Person

rollstuhlgebundene oder mobilitätseingeschränkte Person

3.2

rollstuhlgebundene Person

Person, die entweder aufgrund ihrer Behinderung/Beeinträchtigung im Rollstuhl verbleibend zu befördern ist oder die innerhalb des Fahrzeuges vom Rollstuhl auf einen Fahrzeugsitz wechseln kann

3.3

mobilitätseingeschränkte Person

Mensch mit geistiger und/oder körperlicher Behinderung/Beeinträchtigung, der nicht rollstuhlgebunden ist

1) Zu beziehen unter <http://www.bghw.de/vorschriften-und-regeln>.

2) Zu beziehen unter <http://www.bghw.de/vorschriften-und-regeln>.