

DIN 75078-1:2023-01 (D)

Kraftfahrzeuge zur Beförderung mobilitätsbehinderter Personen (KMP) - Begriffe, Anforderungen, Prüfung - Teil 1: Fahrzeugeigenschaften und Ausstattungen

Inhalt	Seite
Vorwort	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kraftfahrzeugkategorien	7
5 Allgemeine Anforderungen für alle Kraftfahrzeugkategorien	8
5.1 Allgemeines.....	8
5.2 Klimatisierung.....	8
5.3 Ersatzrad.....	8
5.4 Fahrgastraum	8
5.4.1 Betriebssicherheit.....	8
5.4.2 Fahrgastsitz	8
5.4.3 Fenster	8
5.4.4 Innenverkleidung.....	8
5.4.5 Hecktüren	9
5.5 Lackierung.....	9
5.6 Autoradio	9
5.7 Betriebsanleitung.....	9
5.8 Aufbewahrung der Rückhaltesysteme	9
5.9 Zusätzliche Blinkleuchten	9
5.10 Übereinstimmungszertifikat	9
6 Spezielle Anforderungen für Kraftfahrzeuge Typ A.....	9
6.1 Allgemeines.....	9
6.2 Heizung.....	9
6.3 Einstiegshilfen	10
6.3.1 Trittstufen zum Fahrgastraum.....	10
6.3.2 Haltegriffe/-stangen.....	10
7 Spezielle Anforderungen für Kraftfahrzeuge Typ B ₁	10
7.1 Allgemeines.....	10
7.2 Heizung.....	10
7.3 Innenhöhe.....	10
7.4 Heckausschnitt.....	10
7.5 Rollstuhlrückhaltesystem	11
7.6 Insassenrückhaltesystem	11
7.7 Aufbewahrung der Rückhaltesysteme	11
7.8 Einstiegs- und Einfahrbereich.....	11
7.9 Einstiegshilfen.....	11
7.9.1 Auffahrampen.....	11
8 Spezielle Anforderungen für Kraftfahrzeuge Typ B ₂	13
8.1 Allgemeines.....	13
8.2 Heizung.....	13
8.3 Innenhöhe.....	13
8.4 Heckausschnitt.....	13
8.5 Rollstuhlstellplatz.....	14

8.6	Rollstuhlrückhaltesystem	14
8.7	Insassenrückhaltesystem	14
8.8	Aufbewahrung der Rückhaltesysteme	14
8.9	Einstiegs- und Einfahrbereich	14
8.10	Einstiegshilfen	14
8.10.1	Trittstufen zum Fahrgastraum	14
8.10.2	Haltegriffe/-stangen	15
8.10.3	Auffahrampen	15
8.10.4	Hebeplattformen	16
9	Spezielle Anforderungen für Kraftfahrzeuge Typ C	20
9.1	Allgemeines	20
9.2	Innenhöhe	20
9.3	Heizung	20
9.4	Boden im Fahrgastraum	20
9.5	Innenverkleidung	20
9.6	Zusätzliche Innenbeleuchtung	20
9.7	Rollstuhlstellplatz	20
9.8	Rollstuhlrückhaltesystem	20
9.9	Insassenrückhaltesystem	21
9.10	Aufbewahrung der Rückhaltesysteme	21
9.11	Einstiegs- und Einfahrbereich	21
9.12	Einstiegshilfen	21
9.12.1	Trittstufen zum Fahrgastraum	21
9.12.2	Haltegriffe/-stangen	21
9.12.3	Auffahrampen	21
9.12.4	Hebeplattform	22
Anhang A (informativ) Übereinstimmungszertifikat DIN 75078-1		23
Anhang B (informativ) Allgemeine und spezielle Anforderungen bezogen auf die Kraftfahrzeugkategorien im Vergleich		24
Bilder		
Bild 1 — Prüfvariante A, Kraftaufbringung als Druckkraft, Rampe in Fahrstellung		13
Bild 2 — Prüfvariante B, Kraftaufbringung als Zugkraft, Rampe in Fahrstellung		13
Bild 3 — Prüfvariante A, Kraftaufbringung als Druckkraft, Hebeplattform in Fahrstellung		17
Bild 4 — Prüfvariante B, Kraftaufbringung als Zugkraft, Hebeplattform in Fahrstellung		18
Bild 5 — Prüfvariante A, Kraftaufbringung als Druckkraft, Hebeplattform in Fahrstellung		19
Bild 6 — Prüfvariante B, Kraftaufbringung als Zugkraft, Hebeplattform in Fahrstellung		20
Tabellen		
Tabelle B.1 — Vergleich zwischen den allgemeinen und speziellen Anforderungen bezogen auf die Kraftfahrzeugkategorien		24