

Anlage zur Baubeschreibung		Eingangsvermerk
Punkt 4		
Öffentlich zugängliches Gebäude		
Vorhaben		Aktenzeichen
Bauherrin / Bauherr		
Grundstück (Ort, Straße, Haus-Nr.)		
Gemarkung(en)	Flur(en)	Flurstück(e)
Gebäudeklasse	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5	
	☐ Neubau ☐ Umbau	

Nachweis der Barrierefreiheit gemäß DIN 18040 Teil 1

Wichtige Hinweise

1. Die hier aufgenommenen Anforderungen sind nur ein Auszug. Die DIN 18040-1 in Verbindung mit den Änderungen durch die Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (VV TB NRW) ist zu beachten.
2. Bei Umbauten im Bestand sind die Anforderungen sinngemäß umzusetzen. Dabei müssen nur die geplanten Umbauten den Anforderungen entsprechen.
3. Die angegebenen Bilder aus der DIN-Norm sind unter „4. Ergänzende Grafiken“ dieser Anlage beigefügt.
4. Soweit dies möglich ist, sind die Anforderungen in den Bauzeichnungen darzustellen. Die Bewegungsflächen sind als Quadrate darzustellen.
5. Wird eine Vorgabe nicht bzw. nicht vollumfänglich eingehalten, ist eine ausführliche Erläuterung beizufügen. Wenn erforderlich ist ein Abweichungsantrag inklusive Begründung und Kompensationsmaßnahmen zu stellen.

1. Äußere Erschließung auf dem Grundstück (DIN 18040-1, Punkt 4.2)

1.1 Gehwege, Verkehrsflächen (DIN 18040-1, Punkt 4.2.1)

Anforderung an Weg zum Haupteingang	Breite Gefälle	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Begegnungsmöglichkeit auf ganzer Länge gegeben	1,80 m	☐	☐	☐
In Verbindung mit einer Fläche zur Begegnung von 1,80 m x 1,80 m nach max. 15 m Gehweg-Länge	1,50 m	☐	☐	☐
In Verbindung mit einer Fläche als Wendemöglichkeit von 1,50 m x 1,50 m nach max. 6 m Gehweg-Länge	1,20 m	☐	☐	☐
Andere Wege mit Wendemöglichkeit am Anfang und Ende	1,20 m	☐	☐	☐
Querneigung	Max. 2,5 %	☐	☐	☐
Längsneigung	Max. 3,0 %	☐	☐	☐
Längsneigung, wenn in Abständen von höchstens 10 m Zwischenpodeste mit einem Längsgefälle von höchstens 3 % angeordnet werden	Max. 6,0 %	☐	☐	☐

1.2 PKW-Stellplätze (DIN 18040-1, Punkt 4.2.2)

	Größe	Anzahl	Eingehalten	Nicht Eingehalten
Stellplatz in der Nähe der barrierefreien Zugänge	3,50 m x 5,00 m		☐	☐

1.3 Zugangs- und Eingangsbereich (DIN 18040-1, Punkt 4.2.3)

Ausführung	Eingehalten	Nicht eingehalten
Alle Haupteingänge sind stufen- und schwellenlos erreichbar	☐	☐
Erschließungsflächen unmittelbar an Eingängen sind max. 3 % geneigt (bei einer Länge der Erschließungsfläche bis max. 10 m ist eine Längsneigung von 4 % möglich)	☐	☐
Vor Gebäudeeingängen ist eine Bewegungsfläche vorgesehen (geeignet für die Art der Tür)	☐	☐
Die Bewegungsfläche ist eben, eine Neigung ist nur zu Entwässerungszwecken vorhanden	☐	☐

2. Innere Erschließung des Gebäudes (DIN 18040-1, Punkt 4.3)

Hinweis: Treppen, Fahrtreppen und geeignete Fahrsteige allein sind keine barrierefreien vertikalen Verbindungen

2.1 Flure und sonstige Verkehrsflächen (DIN 18040-1, Punkt 4.3.2)

	Breite	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Flur – nutzbare Breite	Min. 1,50 m	☐	☐	☐
Flur – nutzbare Breite bei max. 6,0 m Flurlänge ohne Richtungsänderung, wenn eine Wendemöglichkeit (1,50 m x 1,50 m) am Ende gegeben ist	Min. 1,20 m	☐	☐	☐
Breite von Durchgängen	Min. 0,90 m	☐	☐	☐

2.2 Türen (DIN 18040-1, Punkt 4.3.3)

Hinweis:

- Karusselltüren und Pendeltüren sind kein barrierefreier Zugang!
- Gebäudeeingangstüren sollten vorzugsweise automatisch zu öffnen und zu schließen sein.

Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Lichte Breite	Min. 0,90 m	☐	☐	☐
Lichte Höhe	Min. 2,05 m	☐	☐	☐
Leibungstiefe	Max. 0,26 m	☐	☐	☐
Abstand zwischen Türgriff und begrenzendem Bauteil (vgl. DIN 18040-2 Bild 4 und Bild 5)	Min. 0,50 m	☐	☐	☐
Bewegungsfläche außerhalb Wohnung (vgl. Din 18040-2 Bild 4 und Bild 5)	1,50 m x 1,50 m	☐	☐	☐

2.3 Aufzüge (DIN 18040-1, Punkt 4.3.5)

Mindestanforderungen: Aufzug Typ 2 nach DIN EN 81-70:2005-09, Tab. 1

Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Bewegungs- und Warteflächen vor dem Aufzug (B x T)	1,50 m x 1,50 m	☐	☐	☐
Bei Überlagerung der Bewegungs- und Wartefläche und anderen Verkehrsflächen: Vergrößerung der Tiefe	Tiefe + 0,90 m	☐	☐	☐
Lichte Türbreite	Min. 0,90 m	☐	☐	☐
Fahrkorb im Lichten	1,10 m x 1,40 m	☐	☐	☐
Zul. Gewicht	630 kg	☐	☐	☐

2.4 Notwendige Treppen nach § 34 BauO NRW (DIN 18040-1, Punkt 4.3.6)

Hinweis: Gilt für notwendige Treppen, die barrierefreie Bereiche erschließen

Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Gerader Treppenlauf, nutzbare Breite	Min. 1,20 m	☐	☐	☐
Zwischenpodest mit Bewegungsflächen	1,20 m x 1,20 m	☐	☐	☐

2.5 Rampen (DIN 18040-1, Punkt 4.3.8)

2.5.1 Rampenläufe und Podeste (DIN 18040-1, Punkt 4.3.8.2)

Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten
Keine Querneigung, Längsneigung max.	6 %	☐	☐	☐
Bewegungsfläche am Anfang und Ende	1,50 m x 1,50 m	☐	☐	☐
Nutzbare Laufbreite	1,20 m	☐	☐	☐
Max. Länge	6,0 m	☐	☐	☐
Wenn max. Länge überschritten: - Zwischenpodeste (B x T) - Nutzbare Länge	1,20 m x 1,50 m 1,50 m	☐	☐	☐

2.6 Rollstuhlabbstellplätze (DIN 18040-1, Punkt 4.3.9)				
Hinweis: Erforderlich bei Gebäuden in denen ein Wechsel des Rollstuhls erforderlich ist				
Anforderungen	Maße	Nicht zutreffend	Eingehalten	Nicht eingehalten (s. Erläuterung)
Rollstuhlabbstellplatz (B x T)	1,80 m x 1,50 m	☐	☐	☐
Bewegungsfläche vor Abstellplatz (B x T)	1,80 m x 1,50 m	☐	☐	☐
3. Räume (DIN 18040-1, Punkt 5)				
3.1 Räume für Veranstaltungen (DIN 18040-1, Punkt 5.2)				
3.1.1 Feste Bestuhlung (DIN 18040-1, Punkt 5.2.1)				
Hinweise:				
- Min. 1 % der Sitzplätze, min. jedoch 1 Besucherplatz, müssen von Rollstuhlfahrern genutzt werden können - Sind Tische fest verbaut, sind auch an Plätzen der Rollstuhlnutzer entsprechende Tische vorzusehen				
	Maße	Anzahl	Eingehalten	Nicht eingehalten
Standfläche mit rückwärtiger bzw. frontaler Anfahrbareit (min. B x T)	0,90 m x 1,30 m		☐	☐
Standfläche mit seitlicher Anfahrt (min. B x T)	0,90 m x 1,50 m		☐	☐
3.2 Sanitärräume (DIN 18040-1, Punkt 5.3)				
Hinweis: Je Sanitäranlage <u>muss</u> min. 1 Toilette den Anforderungen gemäß DIN 18040-1, Punkt 5.3, entsprechen				
Anforderungen			Eingehalten	Nicht eingehalten
Türen müssen nach außen aufschlagen			☐	☐
Türen müssen von außen entriegelt werden können			☐	☐
3.2.1 Bewegungsflächen (DIN 18040-1, Punkt 5.3.2)				
	Maße	Anzahl	Eingehalten	Nicht eingehalten
Jeweils vor den Sanitärobjekten wie WC-Becken, Waschtisch, Badewanne und im Duschplatz ist eine Bewegungsfläche vorzusehen (Vgl. DIN 18040-1 Bild 12)	1,50 m x 1,50 m	☐	☐	☐
WC-Becken: muss beidseitig befahrbar sein , wofür jeweils eine Bewegungsfläche mit einer Tiefe von mind. 70 cm (von der Beckenvorderkante bis zur rückwärtigen Wand) sowie einer Breite von mind. 90 cm erforderlich ist Ein WC-Becken kann auch einseitig anfahrbar sein, wenn die freie Wählbarkeit der gewünschten Anfahrseite auf andere Weise gegeben ist. Hier ist eine technische Lösung möglich oder es wird in unmittelbarer Nähe ein gespiegeltes WC geplant.	/	☐	☐	☐

Entwurfsverfasser	Fachplaner
Vorstehende Angaben sind richtig und vollständig	Vorstehende Angaben wurden in die weiteren Bauantragsunterlagen übernommen.
Anschrift	Anschrift
Datum/Stempel/Unterschrift	Datum/Stempel/Unterschrift

4. Ergänzende Grafiken

DIN 18040-1

Maße in Zentimeter

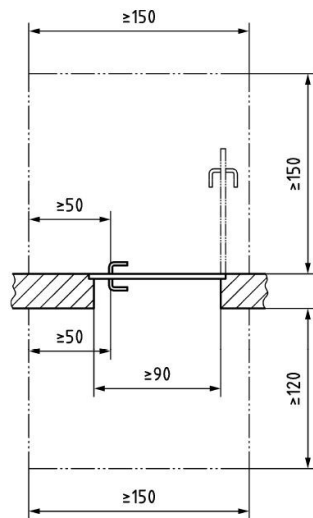


Bild 4 — Bewegungsflächen vor Drehflügeltüren

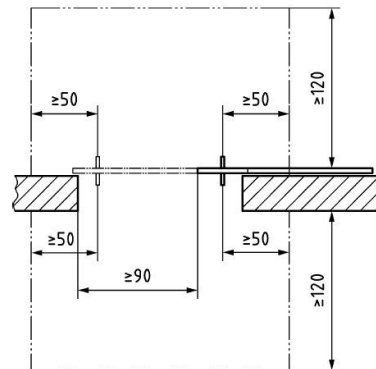
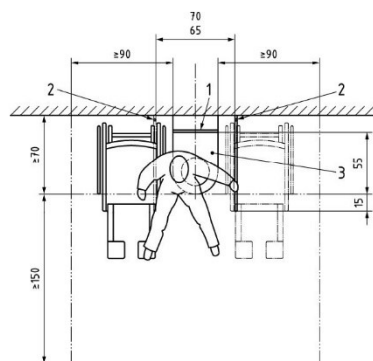


Bild 5 — Bewegungsflächen vor Schiebetüren

Maße in Zentimeter



Legende

- 1 Rückenstütze
- 2 Stützklappgriffe
- 3 WC-Becken

Bild 12 — Maße und Bewegungsflächen am WC-Becken