

Huskeliste for Niveaufri ADGANG

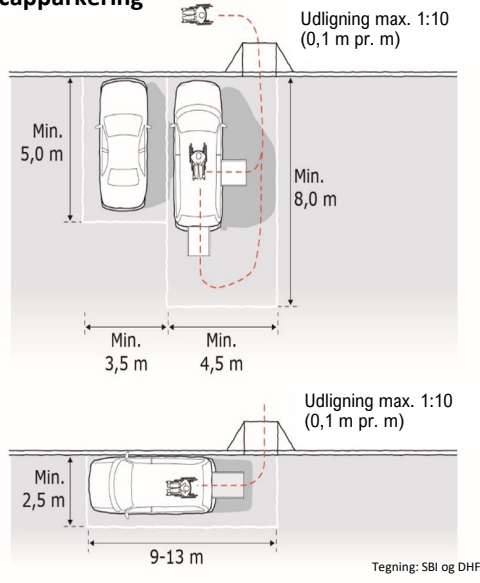


Dansk Handicap Forbund
– et liv med lige muligheder

Bygge- og Trafikpolitisk Udvalg

Blekinge Boulevard 2, 2630 Taastrup
Tlf. 39 29 35 55
www.danskhandicapforbund.dk

Handicapparkering



Adgangsforholdene skal være udformet således, at brugerne kan komme **frem til** bygninger, opholdspladser og parkeringsarealer **ved egen hjælp**. Adgangsforholdene skal også være udformet således, at brugerne **ved egen hjælp** kan komme ind i og ud af bygninger m.v. og frem til funktionerne i bygningerne m.v.



P-PLADS VED INDGANG

Der skal være niveaufri adgang fra P-plads og anden adgang til området og til indgang(e). Et eventuelt niveauspring må max. være på 2,5 cm. Handicap p-plads placeres i kortest mulig afstand til indgang.

Parkeringspladser til handicappbiler skal følge de mål, der er angivet på tegningen. Parkeringsplads langs kantsten skal være mindst 8 m, men gerne længere (9 - 13 m), så der er plads til lang lift og manøvreareal.

GANGBANER, BELÆGNING OG NEDSÆNKED KANTSTENE

Gangbaner skal være med jævn, fast belægning og med en bredde på mindst 1,3 m og hældning på max 5% (1:20). Ved afstande over 12 m må hældningen være max 4%. Chaussésten og brosten er ikke egnede. Der skal være retningsbestemte ledelinjer. Fliser bør have en bredde på ca. 0,8 m, så personer med rollatorer og i kørestol kan komme let frem. Kantstene skal i gangarealet være nedsænkede og på max 2,5 cm i højden. Hældningen på rampen ved kantstenen må være max. 10% (1:10). DHF anbefaler en lavere hældning, da nogle i manuel kørestol har svært ved hældninger over 5%. Er kantsten høj (over ca. 10 cm), må hældningen på rampen være max. 5%. Se [Færdselsarealer for alle - universel design, Tjeklister afsnit 8.3](#).

REPOS OG RAMPE

Repos foran dør skal være 1,5 x 1,5 m. Bredden skal øges med 0,2 m, hvis døren går udad.

Ved siden af døren, i den side hvor døren åbnes, skal der være en fri bredde på 0,5 m.

Hældning på rampe må max være 5% (1:20).

BR 18

SBI-anvisning 272 vedr. § 49 - §62

Se bagsiden vedr. huskeliste for INDGANG

BYGNINGSREGLEMENTET 2018 ADGANGS- OG TILKØRSELSAREALER

§ 48 Adgangsforhold

Bygninger, opholdsarealer og parkeringsarealer skal have adgangsforhold, der sikrer, at brugerne **ved egen hjælp** kan komme frem til dem, ind i dem samt frem til deres funktioner.

Stk. 2. Sommerhuse er ikke omfattet af bestemmelserne i kapitel 2 om adgangsforhold.

Stk. 3. Fritliggende enfamiliehus, der udelukkende anvendes til bolig-formål, er ikke omfattet af bestemmelserne i kapitel 2 om adgangsforhold, jf. dog § 51, stk. 3, og § 52.

§ 49 - § 50 Adgangsforhold frem til bygningen

§ 49 Brugerne skal **ved egen hjælp** kunne komme fra vej frem til alle adgange til bygninger, opholdsarealer og parkeringsarealer på matriklen.

Stk. 2. For grundens adgangsarealer skal følgende være opfyldt:

- 1) Adgangs- og tilkørselsarealerne skal belyses. Trapper og ramper skal belyses stærkest.
- 2) Adgangsforhold fra vej og parkeringsarealer til ejendommen skal være mindst 1,3 m bredt og med jævn fast belægning.

3) Niveauforskelle i adgangsarealet skal udlignes i terræn eller ved rampe, der kan suppleres med trin med en stigning på højst 0,15 m og en grund på mindst 0,3 m. For hver ende af rampen skal der være en vandret plads på mindst 1,3 x 1,3 m.

4) Ramper må højst have en hældning på 1:20 (5 cm pr. m) Ramper med en hældning på mere end 1:25 (4 cm pr. m.) skal have repos for hver 12 m.

5) Gribeegnede håndlister skal opsættes i en højde på ca. 0,8 m i begge sider af ramper og trapper.

6) Gangarealerne osv...



Der skal være niveaufri adgang til alle nye bygninger. Dette har været et krav i mange år for nybyggeri i de seneste versioner af bygningsreglementet.

Sommerhuse og fritliggende enfamiliehuse (fra 2018) er ikke omfattet af bygningsreglementets adgangsbestemmelser. For fritliggende enfamiliehuse er der krav om forberedelse til niveaufri adgang ved én af bygningens yderdøre i stueetagen.

Niveaufri adgang betyder, at der skal være en plan flade uden for indgangen i samme højde som gulv indenfor. Det er problemfrit at sikre niveaufri adgang under henvisning til forventede klimaændringer. Se [SBI 2015:19](#).

RAMPE

En niveauforskel fra den vandrette repos og til terræn udlignes med en rampe med en hældning på max. 5% (1:20). I begyndelsen og slutningen af rampen, skal der være en plan repos med taktil markering eller anden farve en den omkringliggende belægning.

REPOS

En vandret flad repos foran døren skal være på 1,5 x 1,5 m. Går døren udad, skal bredden øges med 0,2 m. Anvendes en rist, må hulstørrelsen ikke være større end 0,9 x 0,9 cm. Skråtliggende skraberiste op til indgangen er ubrugelige. Evt. måtter og gitterriste nedsænkes til plan overflade. Måtter af gummitype anbefales. Kokosmåtter er uegnede for kørestolsbrugere.

DØRE

Døre skal have en fri bredde på mindst 0,77 m, men kan være bredere under hensyn til bygningens funktion. Bundstykket i døren (dørtrin) nedsænkes, evt. lille kant på max. 2,5 cm. Dansk Handicap Forbund anbefaler niveaufri adgang uden dørtrin.

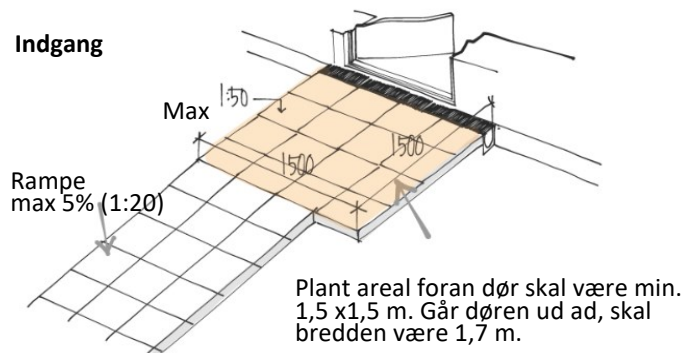
TRAPPER

Trin på trapper udenfor bygninger må max være 15 cm høje, skal være mindst 30 cm i dybden og med stødtrin. Trinfor kanter markeres i kontrastfarve. Gribeegnede håndlister skal være runde med en diameter på 4 - 5 cm i begge sider og skal være i en højde på ca. 0,8 m. Kantede håndlister er uegnede til at holde fast om. Foroven og forneden skal der være markering med taktil belægning. Se [BR 18: §49, stk. 2](#).

ELEVATORER

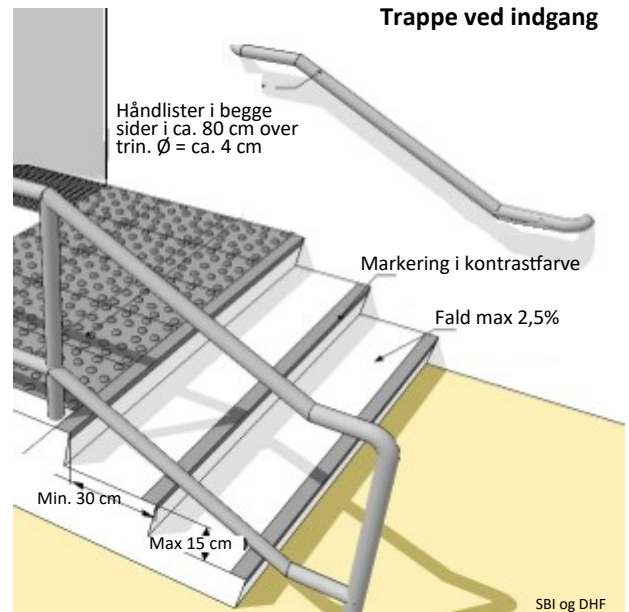
Skal være type 2 elevator i overensstemmelse med DS/EN 81-70. En type 2 elevator stiller bl.a. specifikke krav til elevatorens dimensioner (1,4 m x 1,1 m) og placering af betjeningsknapper. Betjeningsknapper placeres vandret i 0,9 - 1,1 m over gulv og min 0,5 m fra hjørnet. Døre placeres i elevatorens smalle ende(r). Er dørene placeret vinkelret på hinanden, skal grundarealet være mindst 1,8 x 1,8 m. Se [BR 18: §242 - 249](#) og [DS/ISO 21542](#).

Indgang



SBI 2015:19 og DHF

Trappe ved indgang



Se huskeliste om **ELEVATORER**.

BYGNINGSREGLEMENT 2018 - ADGANGSFORHOLD VED BYGNINGEN § 51 - § 54

§ 51. Ved alle adgange til bygninger skal det sikres, at brugerne ved egen hjælp kan komme ind i bygningen.

Stk. 2. For bygningens adgangsforhold skal følgende være opfyldt:

- 1) Ved alle yderdøre skal der være niveaufri adgang til bygningen. Eventuelle niveauforskelle skal reguleres i adgangsarealet uden for bygningen, herunder til elevatorer i bygningens adgangsetage. Eventuelle niveauforskelle skal reguleres i adgangsarealet uden for bygningen. Der kan anvendes ramper.
- 2) Uden for yderdøre skal der være et vandret, fast og plant areal på 1,5 m x 1,5 m målt fra dørens hængselside. Hvor døren åbner udad, skal der i adgangsvejen være yderligere 20 cm langs bygningsfacaden.
- 3) Dørtrin må højst være 2,5 cm.
- 4) Arealet ud for yderdøre skal være i samme niveau som det indvendige gulv.