



Retningslinjer for brand- og redningsarealer

August 2015

Lovgivning.

Disse retningslinjer er udarbejdet i overensstemmelse med Bygnings-reglement 2010, kap. 2.1.1, stk. 1 nr. 5 og kap. 5.6.1, stk. 1 og 2 samt Eksempelsamling om brandsikring af byggeri 2012 kap. 6.1 om redningsberedskabets indsatsmulighed og adgangs- og tilkørsels-arealer samt arealer til redning og slukning, under hensyntagen til Brand & Redning MidtVests køretøjer, hjultryk og drejeradier.

Tilkørselsveje.

- Tilkørselsveje skal have en bredde på *mindst 2,8 meter*.
- Svingende tilkørselsveje skal udformes under hensyntagen til køretøjernes drejeradius.
- Porte eller gennemkørsler skal have *mindst 2,8 meter fri bredde og mindst 3,4 meter fri højde*.
- Automobilsprøjter skal kunne fremføres til en afstand af *højst 40 meter fra enhver indgangsdør*.
- For tilkørselsveje, som kun skal benyttes af automobilsprøjter, kan udvendige drejeradier reduceres til henholdsvis 8,5 og 9,0 m.

Tilkørselsveje og brand- og redningsarealer for drejestiger.

- Tilkørselsveje for drejestiger skal have udvendig drejeradius på 9 meter, og en indvendig drejeradius på 5 m.
- Afstanden fra facade med redningsåbninger til brand- og rednings-arelets nærmeste kant, skal være *mindst 1 meter og må højst være 12 meter*. Afstanden fra nævnte kant til bebyggelse m.v. uden for brand- og redningsarealet skal være *mindst 5 meter*.
- Brand- og redningsarealet skal have en *bredde på mindst 4 meter*. Arealet skal tydeligt fremgå som *brand- og redningsareal*.
- Brand- og redningsarealet må højst have en *stigning på 1:20, (5 cm pr. meter)*
- Overstiger afstanden fra underkanten af redningsåbning til terræn 20 m, rettes henvendelse til Brand & Redning MidtVest.

Belægning.

- Tilkørselsveje og brand- og redningsarealer skal være befæstet svarende til en belastning fra et akseltryk på 11.500 kg, og være beregnet til en totalvægt på 18.000 kg, samt en punktlast på 11.000 kg på 30 x 30 cm hvor drejestige skal anvendes.

Afmærkning.

- Tilkørselsveje og brand- og redningsarealer må ikke camoufleres men skal tydelig fremtræde som køreveje – også ved eksempelvis snedække, f.eks. med afmærkning i form af kantstene, pullerter etc.
- Se i øvrigt punktet "Parkering".

Parkering.

- Parkering o. lign. er ikke tilladt på tilkørselsveje og brand-redningsarealer, hvilket i fornødent omfang skal tilkendegives ved tydelig skiltning eller ved afmærkning på belægningen.

Spærring af tilkørselsveje.

- Ved særligt behov for spærring af tilkørselsveje rettes henvendelse til Brand & Redning MidtVest for nærmere aftale.

Brand- og redningsareal til håndstiger.

Afstanden fra terræn til underkant redningsåbning	Pladsbehov foran redningsåbning
2,0 m	1,75 m
3,0 m	2,10 m
4,0 m	2,50 m
5,0 m	2,85 m
6,0 m	3,20 m
7,0 m	3,55 m
8,0 m	3,90 m
9,0 m Max højde. Større end 9,0 m anvendes drejestigen !!	4,30 m