



BRANDVEJE OG BRANDREDNINGSAREALER

Vejledning om brandveje, brandredningsarealer, tilkørselsveje og drejeradius

Midtjysk Brand & Redning



1. udgave



| Indholdsfortegnelse | Side |
|--|-------------|
| Lovgivning | 3 |
| Tilkørselsveje | 3 |
| Tilkørselsveje og brandredningsarealer for drejestiger | 4 |
| Belægning. | 5 |
| Parkering | 5 |
| Markering af brandveje | 6 |
| Spærring af tilkørselsveje | 6 |
| Drejeradius | 7 |



Lovgivning:

Denne Vejledning er udarbejdet i overensstemmelse med Bygningsreglement 2010, kap. 5.6.1, stk. 1 og 2 samt "Eksempelsamling om brandsikring af byggeri" 2012 kap. 6.1 om redningsberedskabets indsatsmulighed og adgangs- og tilkørselsarealer samt arealer til redning og slukning, under hensyntagen til Midtjysk Brand & Rednings køretøjer, hjultryk og drejeradier.

Tilkørselsveje:

Tilkørselsveje skal have en bredde på mindst 2,8 meter.

- Svingende tilkørselsveje skal udformes under hensyntagen til køretøjernes drejeradius, jfr. fig. 2.
- 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 flugtvejsdør.
- Friplads på begge sider af tilkørselsvej, hvor sprøjten skal holde ved indsats skal mindst være 1 meter i bredden og med en samlet længde på mindst 12 meter, denne friplads behøver ikke at være befæstet areal men skal friholdes for beplantning ud over græs og lignende.

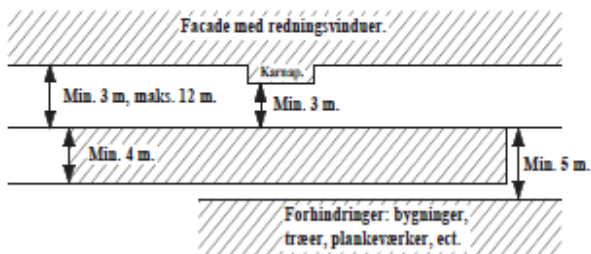
Tilkørselsveje og brandredningsarealer for drejestiger

- Afstanden fra facade med rednings-åbninger til brandredningsarealets nærmeste kant, skal være mindst 3 meter og må højst være 12 meter.

Afstanden fra nævnte kant til bebyggelse m.v. uden for brandredningsarealet skal være mindst 5 meter, jf. fig. 1.

- Brandredningsarealet skal have en bredde på mindst 4 meter.
- Brandredningsarealet må højst have en stigning på 1:20, (5 cm pr. meter)
- Tilkørselsveje for drejestiger skal have udvendige drejeradier i henhold til afsnittet for drejeradius (fig. 2)

Brandredningsarealer for drejestiger fig. 1



Belægning:

Tilkørselsveje og brandredningsarealer skal være befæstet svarende til en belastning fra et *akseltryk på 10.000 kg*, og være beregnet til en *totalvægt på 18.000 kg*, samt en *punktlast på 10.000 kg på 30 x 30 cm hvor drejstige skal anvendes*.

Parkering:

Parkering o. lign. er ikke tilladt på tilkørselsveje og brandredningsarealer, hvilket i fornødent omfang skal tilkendegives ved tydelig skiltning.



Skilt 30,5 x 70 cm.

Bogstaver, Brandvej: 7,5 cm høje—Parkering forbudt: 5,2 cm høje.

Parkering forbudt skilt / symbol kan anvendes i stedet for tekst.



Markering af brandveje:

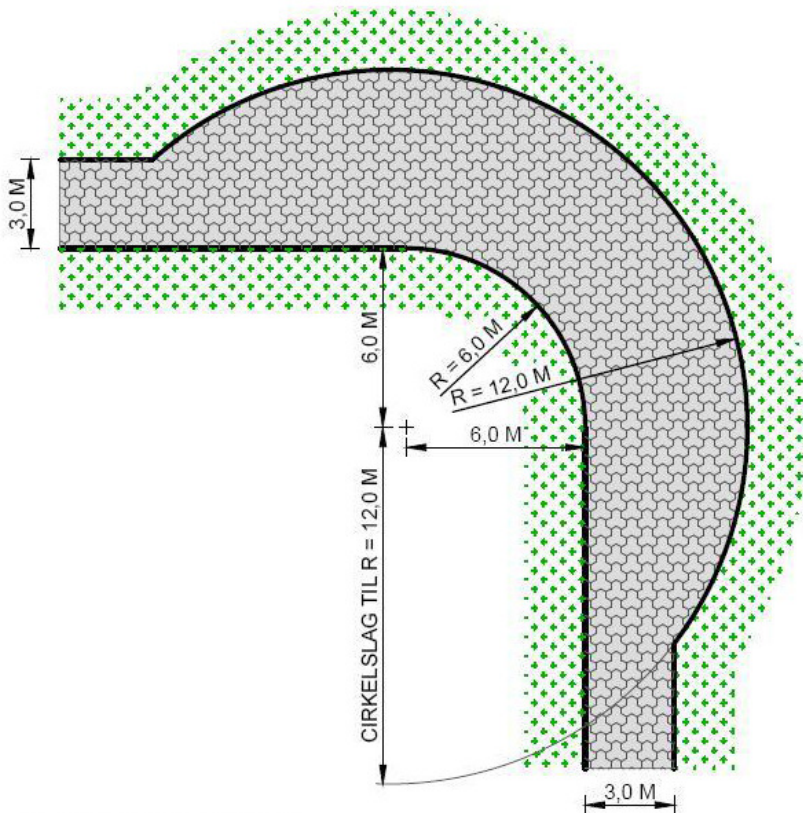
Brandveje skal markeres med "kantpæle" i 70 cm højde og jævnt fordelt, så de til enhver tid er tydelige fra brandvæsenets køretøjer. Alternativt kan markeringen udføres med buske, træer eller lignende efter aftale med beredskabet.

Spærring af tilkørselsveje:

- På tilkørselsveje må spærring højst etableres et sted.
- Spærringen kan udføres med en let oplukkelig bom el. lign.. eventuel aflåsning skal ske med nøgleboks i Midtjysk Brand & Rednings system, placeret *mindst 60 cm over terræn, hvori nøgle til bom eller lignende ligger. Opsætning af nøglecylinder eller nøgleboks (portboks) skal altid udføres* efter nærmere aftale med Midtjysk Brand & Redning, Myndighed og forebyggelse, tlf. nr. 89 70 35 99.

Drejeradius:

Minimumsmål for svingende tilkørselsveje.



SIGNATURFORKLARING:



BEFÆSTET BÆREDYGTIG BRANDVEJ

Fig. 2



Udarbejdet af
Midtjysk Brand & Redning