



Retningslinjer for adkomst, plassbehov og rekkevidde for brannvesenets kjøretøy og materiell

Denne retningslinjen angir forutsetninger for adkomst, plassbehov og rekkevidde for rask og effektiv rednings- og slokkeinnsats med Molde brannvesens kjøretøy og materiell. Forutsetningene er angitt både for adkomstveier og for brannredningsareal.

Retningslinjen tar hensyn til brannbilenes størrelse, akseltrykk, akselavstand og svingradius, rekkevidde, samt nødvendig brannredningsareal for operasjon av kjøretøy og redningsmateriell under slokke- og redningsinnsats.

Retningslinjen er utarbeidet i henhold til Teknisk forskrifter til plan- og bygningsloven (TEK), samt Brann- og eksplosjonsvernloven med Forskrift om brannforebyggende tiltak og tilsyn.

Brannvesenets plassbehov:

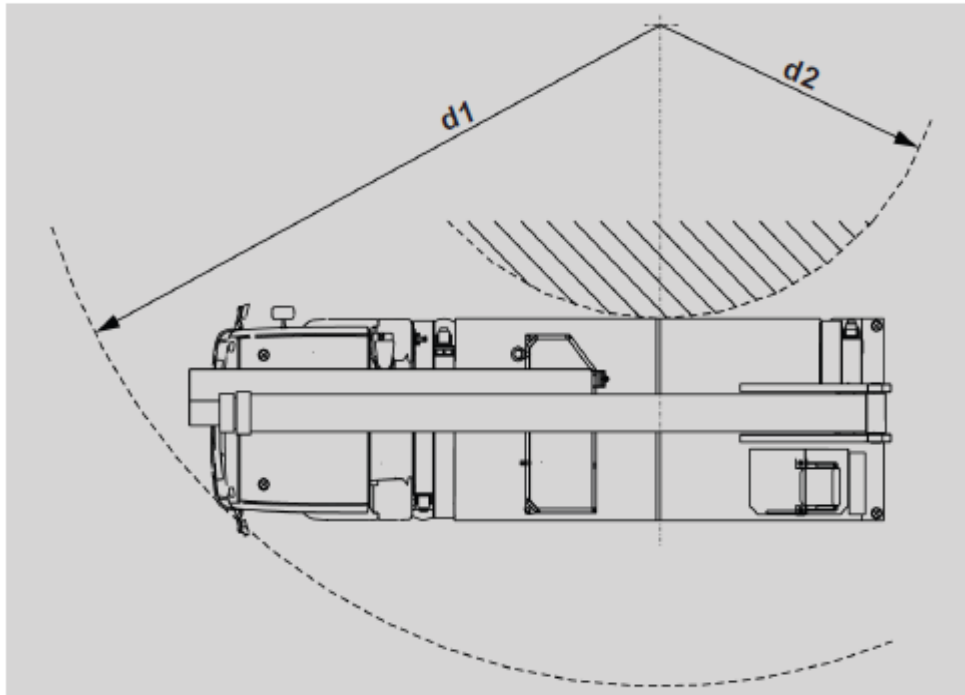
- Kjørebredde på rettløpsvei minst 3 meter.
- Fri høyde min 4,5 meter.
- Maks stigning i adkomstveg 1:8 (12,5%).
- Store bygninger bør ha adkomstveg rundt hele bygningen.
- Terskel eller fortauskant må ikke være høyere en 15 cm.
- Veien inn og der bil skal stå parkert må kunne tåle et akseltrykk på 11.500 kg og tåle en totalvekt på 26.500 kg.
- Vi må ha et brannredningsareal (en fri oppstillingsplass for utrykningskjøretøy) på minimum 10 meters lengde og 8,5 meters bredde. Avstanden fra fasaden på bygningen til brannredningsarealets nærmeste kant skal være minst 3 m.
- Brannredningsarealet skal anlegges hensiktsmessig i forhold til slokkeinnsats mot bygget.
- Brannredningsarealet må ha maks stigning 1:20
- Parkering er ikke tillatt på adkomstveier og brannredningsareal og skal opplyses ved tydelig skilting og avmerking.
- Adkomstveier og brannredningsareal må ha en brøyteavtale om vinteren og må videre ikke blokkeres med bommer, søyler o.l. slik at brannvesenets adkomst alltid er tilgjengelig. For oppstillingsplass for stigebil må underlaget tåle punktbelastningen fra støttebena. Maksimal belastning på disse er 83 N/cm². Maksimal belastning pr. støtteben kan dermed bli ca. 14 tonn.
- Rekkevidde for høydemateriell/lift vises i underliggende vedlegg.

Utgave/dato: 03/ 04.03.2014	Side: 1 / 4
Utarbeidet av:	Godkjent av:



Retningslinjer for adkomst, plassbehov og rekkevidde for brannvesenets kjøretøy og materiell

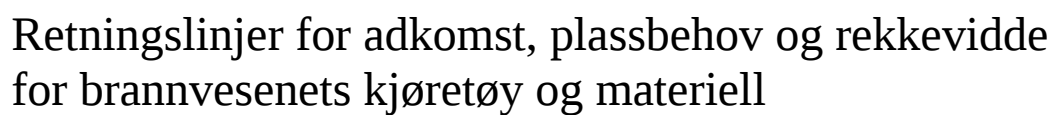
- Svingradius (ytterkant av vei):
 - mannskapsbil 9,5 meter
 - lift 18,1 meter.



BA0055-12-00

Største svingradius kjøretøy	d1	ca.	18 100	mm
Minste svingradius	d2	ca.	9 100	mm

Utgave/dato: 03/ 04.03.2014	Side: 2 / 4
Utarbeidet av:	Godkjent av:



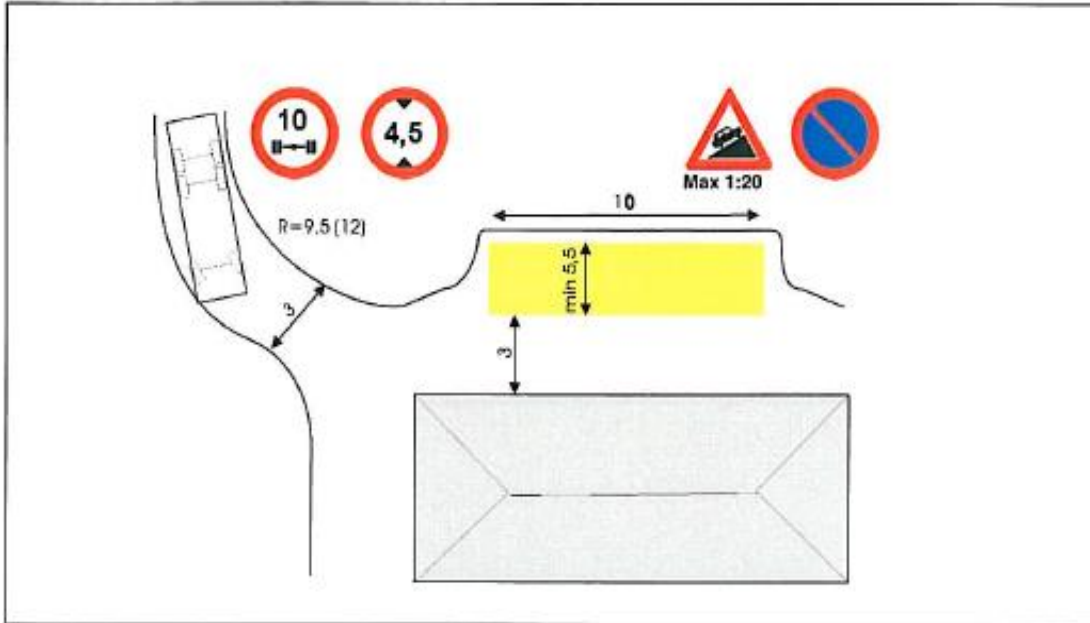
-

Utgave/dato: 03/ 04.03.2014	Side: 3 / 4
Utarbeidet av:	Godkjent av:

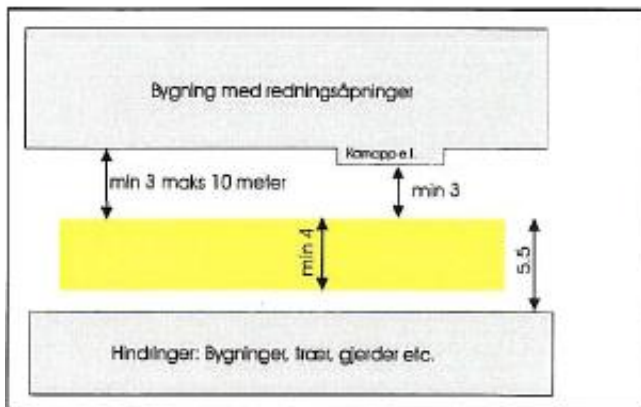


Retningslinjer for adkomst, plassbehov og rekkevidde for brannvesenets kjøretøy og materiell

- Brannredningsareal:



Prinsippskisse for etablering av brannredningsareal med tilførselsvei.



Prinsippskisse for brannredningsareal i gateløp.

Utgave/dato: 03/ 04.03.2014	Side: 4 / 4
Utarbeidet av:	Godkjent av: