 KALMAR BRANDKÅR		PM Framkomlighet för Brandkåren
Reg. Nr: 001	Reviderat: 2020-04-02/GT	
Upprättat: 2015-01-21/MA		
Godkänt: 2020-04-02/MA		

Ett PM har som syfte att sammanställa och underlätta tolkning från lagstiftning och regelverk, samt även förtydliga Brandkårens syn på specifika områden.

Lagstiftning är alltid styrande och åsidosätts inte av detta PM.

Framkomlighet till byggnader och entréer

För att underlätta släckangrepp och minimera insatstiden ska Brandkårens räddningsfordon komma så nära byggnadens entré att vattenslangar och materiel inte behöver transporteras mer än 50 meter.

Utrymning med hjälp av bärbar stegutrustning

Kalmar Brandkår tolkar kraven vid nybyggnation, att den bärbara stegutrustningen ska bäras maximalt 50 meter i lätt terräng, som att två eller tre brandmän ska kunna bära stegen under armen i midjehöjd fram till uppställningsplats inom 50 meter från släckbilen på en vinterväghållen väg eller stig. Uppställningsplats för bärbar stegutrustning ska vara en hårdgjord yta av tidsbeständigt material, detta innebär att ett trädäck inte är en godkänd lösning.

Utrymning med hjälp av höjdfordon

Uppställningsplatser för höjdfordon skall vara minst 12 meter långa och 5 meter breda och inte luta mer än 8,5 % i någon riktning. De ska vara förlagda utanför ytterkant av balkonger som ska kunna nås med maskinstege, dock högst 9,0 meter från husväggen. Vidare ska körbanan vid uppställningsplatser vara kompletterad med vägrenar om 1,0 meter bredd på båda sidor för att möjliggöra användning av fordonets stödben.

Räddningsväg om gatunätet inte är tillräckligt

Om nödutrymning förutsätts ske med hjälp av Brandkåren och befintligt gatunät inte ger framkomlighet inom 50 meter ska en särskild räddningsväg anordnas. En räddningsväg ska ha en fri höjd av minst 4 m, en bärighet motsvarande ett axeltryck av 100 kN och ett hårdgjort ytlager av grus, asfalt eller motsvarande. På raksträckor ska körbanebreddens vara minst 3 m, längs lutningen högst 8 %, tvärfallet 2 % och vertikalradien (konkav eller konvex) minst 50 m.

I kurvor ska den inre radien vara minst 7,0 meter och det ska finnas sådan breddökning och hinderfritt sidoområde före, genom och efter kurvan att höjdfordon kan framföras, se Figur 1.

Räddningsvägar ska markeras med standardiserad skylt. Infarten till räddningsvägar ska ligga i anslutning till byggnadens adress. Räddningsvägar ska snöröjas, underhållas och alltid vara tillgängliga.

Postadress

Box 150
391 21 Kalmar

Besöksadress

Scheelegatan 11
392 38 Kalmar

Org. Nr.

212000-0746

Telefon växel

0480-45 00 00

Telefon reception

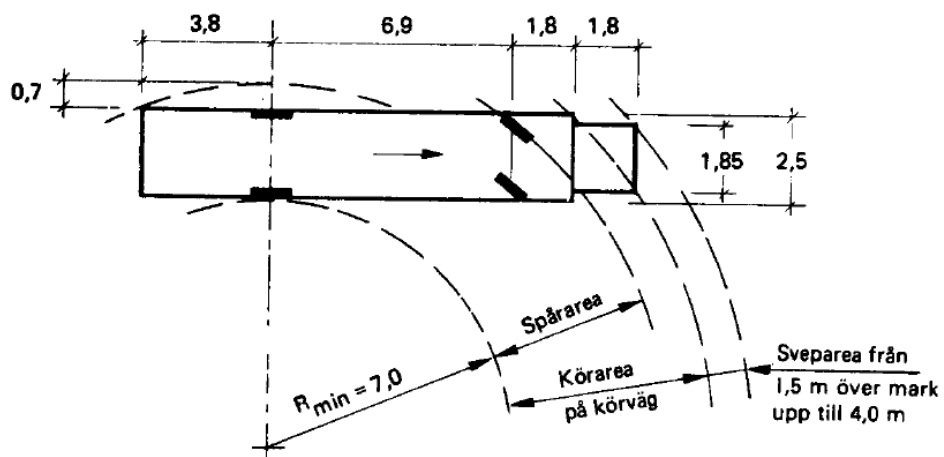
0480-45 75 11

E-post

raddning@kalmar.se

Hemsida

www.kalmar.se



Figur 1. Beskrivning av sveparea för Brandkårens höjdfordon

Postadress
Box 150
391 21 Kalmar

Besöksadress
Scheelegatan 11
392 38 Kalmar
Org. Nr.
212000-0746

Telefon växel
0480-45 00 00

Telefon reception
0480-45 75 11

E-post
raddning@kalmar.se

Hemsida
www.kalmar.se