

Bilaga 3. Anvisningar för transportvägar för sophämtning samt ny- och ombyggnad av avfallsutrymmen

Rekommendationer delvis utifrån Avfall Sveriges Handbok för avfallsutrymmen.

Transportvägar

Inför hämtning ska transportvägen ha fri sikt, hållas fri från hinder, röjas från snö och hållas halkfri. Transportvägen för hämtningsfordon ska vara minst 3,5 m bred, ha en fri höjd på 4,5 m samt bärighet för fordon som väger 25 ton. Det ska finnas en vändradie på minst 9 m eller en trevägskorsning som möjliggör en t-vändning.

Backande hämtningsfordon får inte förekomma annat än i undantagsfall och aldrig på gång- och cykelvägar, i bilfria områden, intill lekplatser, bostadsentréer, skolor, förskolor eller områden där äldre och personer med funktionsnedsättning ofta vistas. Kostnad för backning kan tillkomma enligt fastställd taxa.

Kärl ska placeras och vändas så att de kan hämtas med sidlastande fordon där sådan används och baklastande fordon där sådan används. Latrinbehållare ska förslutas och rengöras på utsidan innan hämtning sker.

Enskild väg och tomtmark som utnyttjas ska vara så dimensionerad och hållas i sådant skick att den är körbar för renhållningsfordon. Om vägen inte kan hållas körbar ska fastighetsägaren eller nyttjanderättshavaren lämna avfallet på en plats som överenskommit med renhållaren eller på en plats som kommunen anvisat.

Gångtransporter

För avfallskärl ska transportvägen vara minst 1,2 meter bred och om den ändrar riktning ska bredden minst vara 1,5 meter. Vintertid ska transportvägen skottas och hållas halkfri. Hela transportvägen ska vara lättframkomlig. Kärlet ska placeras med draghandtaget så att hämtningspersonal inte behöver vända på det för att kunna flytta det. Kostnad för dragavstånd kan tillkomma enligt fastställd taxa. Renhållarens utförare avgör om dragvägen är acceptabel eller inte.

Kranfordon

Vid tömning med fordon utrustat med kran får avståndet mellan kranfordonets uppställningsplats och anläggning inte överskrida 5 meter vid en maximal vikt på 2 000 kg, om inte särskilda skäl föreligger. Lyft får ske över staket, buskar och liknande men inte över vägar, gång- och cykelbanor samt parkeringsplatser.

Ny- och ombyggnad av avfallsutrymmen

Storlek

Hur stort avfallsutrymme ska vara beror på antalet hushåll, vilken insamlingsteknik som används, hur ofta hämtning sker, om det förekommer källsortering och eventuell förvaring av grovavfall.

Placering

Avfallsutrymmen får inte placeras så att avfall transporteras genom utrymmen där personer vistas mer än tillfälligt, och inte i utrymmen där livsmedel förvaras. De får inte heller placeras så att illaluktande avfall transporteras genom allmänna utrymmen i direkt anslutning till bostäder eller arbetslokaler. Avfallsutrymme ska placeras på markplan och med en egen entré nära uppställningsplatsen för hämtningsfordon.

Belysning

Bra belysning med glödljus eller snabbtändande lysrör ska finnas, både i och utanför avfallsutrymme. Vid belysning med rörelsevakt är det viktigt att den tänds direkt när dörren öppnas och att den hålls tänd hela tiden när hämtningsarbetet pågår.

Dörrar

Dörren ska ha ett lås som kan öppnas utan nyckel från insidan. Om det finns en transportväg ska samma nyckel kunna användas till transportvägen som till avfallsutrymmet. Nyckel till avfallsutrymmet får inte passa till andra utrymmen i byggnaden. Kodlås går bra att använda. Om avfallsutrymmen har dubbeldörrar ska den ena dörren invändigt förses med handtag som gör dörren helt öppningsbar. Dörrarna och dörrbladen i både avfallsutrymmet och till transportvägen ska ha en anordning som gör att de går lätt att ställa upp, t.ex. dörrstopp. Dörröppningen ska inte ha någon tröskel.

Golv och ramper

Golven i avfallsutrymmet ska vara halkfria och lätt att rengöra. Kravet på att de ska vara halkfria går före kravet på att de ska vara lätta att rengöra. Det ska inte finnas trösklar där behållare ska transporteras.

Eventuella ramper ska utformas med lutning på max 1:10 och ramplängden får inte vara längre än 7 meter utan vilplan. Vilplanets längd ska vara minst 1,5 meter. Det ska inte finnas någon nivåskillnad mellan containerhusgolv och lastplatta utanför.

Tillgänglighet för rörelsehindrade

Alla utrymmen och anordningar som är gemensamma för boende ska utformas så att de är tillgängliga för rörelsehindrade personer.

Brandskydd

Det är mycket viktigt att tänka på brandskyddet vid utformning och planering av avfallsutrymmen och vid placering av behållare utomhus. Rum för avfall ska utformas som egen brandcell med samma brandklass som byggnaden i övrigt. Automatiskt brandlarm eller sprinklersystem är bra. Pulversläckare bör placeras innanför dörren. Fristående avfallsutrymmen som ligger nära andra byggnader ska ha skydd mot brandspridning.

Hygien

Avfallsutrymmen ska utformas så att det finns möjlighet att hålla rent. Råttor och andra skadedjur ska hindras att komma in i utrymmet. Vid yrkesmässig hantering av livsmedel rekommenderas kylda soprum. Kontakta bygg- och miljönämnden för information.

Ventilation

Flödet av frånluft bör vara minst 5 liter per sekund och kvadratmeter golvyta. Avfallsutrymmen ska inte byggas i närheten av friskluftsintag, bostadsfönster, balkonger eller uteplatser. Lämpligt minimiavstånd är 8 meter.

Måttangivelser

Nedan angivna mått är minikraven.

Mått för lastningsplatser utomhus:

	Kärhämtning	Containerhämtning
Bredd	4,6 m	4,6 m
Längd	18 m	18 m
Fri höjd	4,5 m	4,1 m 6,1 m vid lastning

Mått för dörrar/portar:

Typ av dörr	Fri bredd	Fri höjd
Kärhämtning	1 m	2 m
Containerhämtning	2,4 m	2,1 m
Grovavfallshämtning	1,2 m	2 m

Mått för avfallsutrymme med kärl:

Fri gång mellan kärl	1,5 m
Fri invändig bredd vid avlånga kärl, placerade med den långa sidan mot väggen	3,3 m
Fri invändig bredd vid avlånga kärl, placerade med en kortsida mot väggen	4,1 m
Fri takhöjd	2,1 m

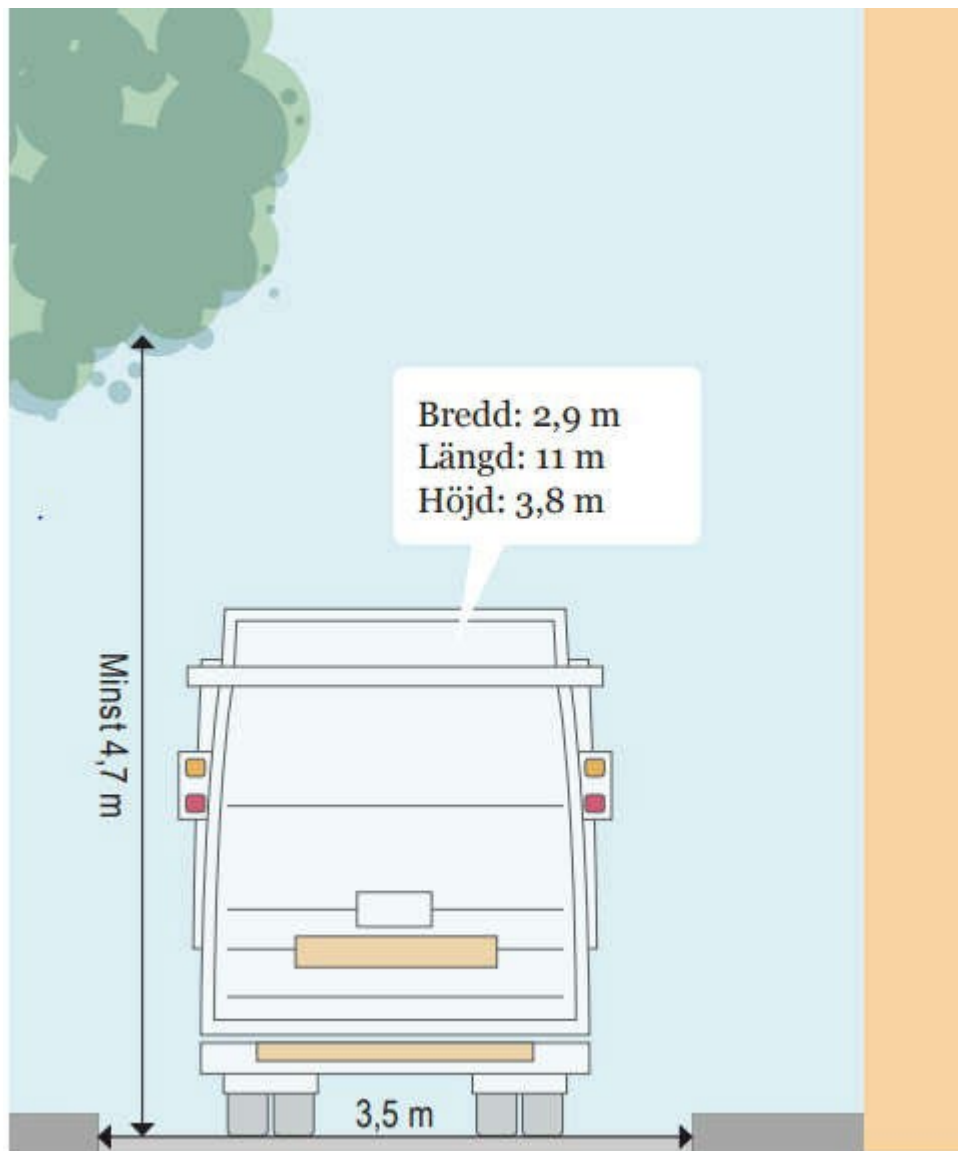
Mått för containerutrymme:

Fri bredd	3,6 m
Fri längd	5 m
Mått mellan container och vägg	0,6 m
Fri takhöjd	2,4 m

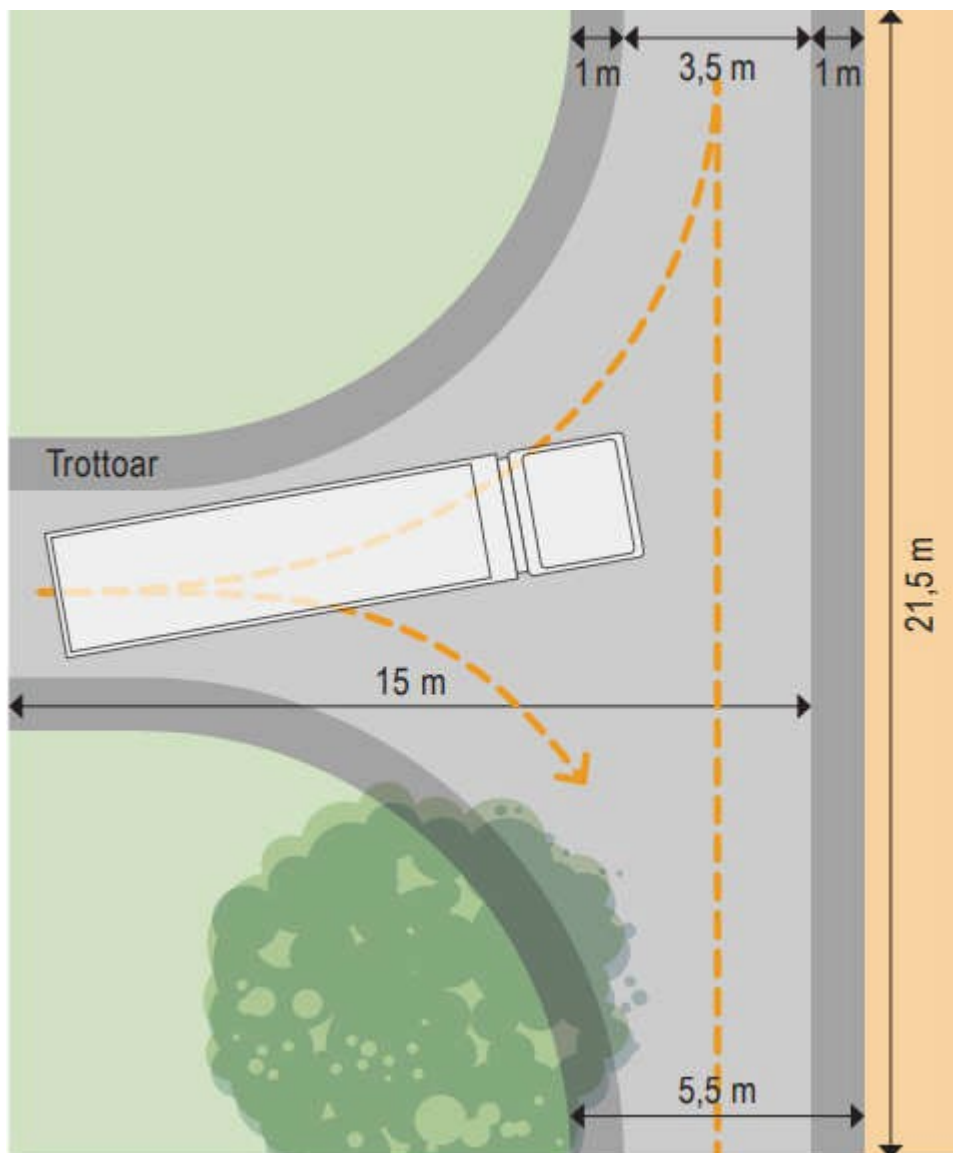
Mått för avfallsutrymme för grovavfall:

Fri takhöjd	2,1 m
-------------	-------

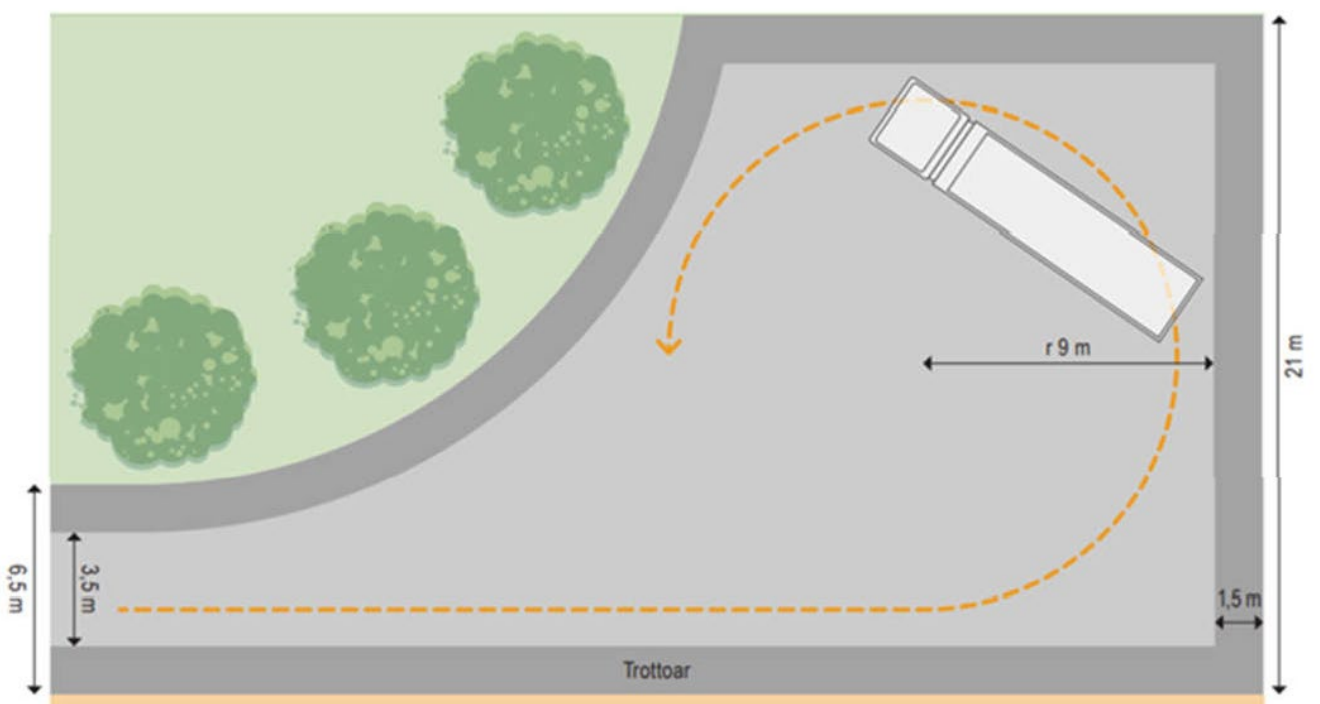
Figur 1.



Figur 2.



Figur 3.



Illustrationerna 1-3 utifrån Avfall Sveriges Handbok för avfallsutrymmen