

Regler och riktlinjer kring avfallsutrymmen

Arbetsmiljö

Gångväg

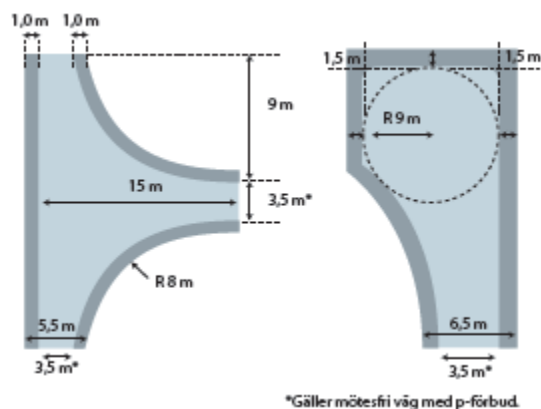
Gångväg där sopkärl rullas skall ha hårdgjort (asfalt, betong, betongplattor), halkfritt underlag. Gångväg där kärl skall rullas bör vara minst 1.2m bredd och 1.35m vid riktningssändring.

Placering

Kärlen ska placeras i anslutning till farbar väg med handtagen utåt. Inga lutningar och trappor får finnas. Vid eventuell lutning får den ej vara över 1:12.

Transportväg

Vägen till soputrymmen måste kunna bära en 15-25 tons lastbil. Bredden bör vara 5,5m om körning i båda riktningar förekommer (förutsatt att inga bilar står parkerade). Om vägen är mötesfri och inga bilar parkerade räcker 3,5m. Fri höjd på 4,7m. Träd och annan växtlighet får ej inkräkta på vägbredden/höjd. Vändmöjlighet med vändplan vid återvändsgata på en diameter av 18m.



Belysning

Bra belysning med glödljus eller snabbtändande lysrör i soputrymmet.

Riktlinjer att följa:

- Trösklar ska undvikas eller göras så att man enkelt kan rulla kärlen över dem, det vill säga inga kanter
- Själva dörröppningen/hålet från innerkarm till innerkarm ska vara 1.2m
- Det ska finnas en utkastare och en avloppsbrunn så att man enkelt kan tvätta av kärlen och golvet i miljöhuset
- En vask i miljöhuset kan vara att rekommendera så att man kan tvätta av händerna
- Dörren ska kunna haspas upp eller vara uppställningsbar och öppnas åt "rätt håll"
- Dörr i båda kortändarna kan underlätta för alla som ska använda miljöhuset.
- Takhöjd: 2,1 m
- Avstånd mellan kärl: ca 10cm
- Fri gång i mitten mellan kärl: 1,5 m

Brandsskydd

Fristående soprum:

En bra grundregel är att utrymmen för sophantering uppförs som fristående, låsta byggnader där endast de som har behörighet äger tillträde. Vid nyproduktion är detta i de flesta fall bygglovspliktigt och då skall det enligt föreskrifterna upprättas en brandskyddsdocumentation som beskriver brandskyddet.

Soprum i befintlig byggnad:

Byggs soprum i befintlig byggnad skall utrymmena uppföras som egen brandcell, d.v.s. utrymmet skall vara brandtekniskt avskilt från övriga byggnaden och ha samma brandklassning.

Hämtställe utomhus:

Plats för avfallsbehållare utomhus bör vara inramat av staket eller liknande. Avståndet mellan närmsta byggnad och sopkärl bör vara minst 6m. Låsbara lock på kärlen förhindrar att obehöriga använder dem.

Ventilation

God ventilation skall finnas. Frånluftsflödet bör vara minst 5l/s och m².

Hygien

Utformas så att olägenheter förebyggs. Rengöring av kärl är abonnentens ansvar varför vattenslang och avlopp skall finnas tillgängligt.

Allmänna råd och andra regler som styr avfalls-hanteringen.

miljöbalken (1998:808),
avfallsförordningen (2001:1 063),
arbetsmiljölagen (1977:1 160),
byggnadsverkslagen (1994:847),
byggnadsverksförordningen (1994:1 215)
Boverkets byggregler, BBR (BFS 1993:57).
Brandsskydd (www.svbf.se)

Dimensionering av soputrymme

- Yta som behövs avgörs av hur många fraktioner som ska sorteras och hur många personer som ska använda miljöhuset. **Samtal med avfallsenheten i planeringsstadiet är att föredra.** Man bör idag räkna med sortering av: returpapper, pappersförpackningar, wellpapp, plast, metall, ofärgat glas, färgat glas, matavfall och restavfall, men även farligt avfall och elavfall

Minsta mått som rekommenderas för varje kärl, inklusive behövt mellanrum.

Volym,	Bredd	Djup	Höjd*
140 liter	50 cm	60 cm	100 cm
190 liter	60 cm	75 cm	110 cm
240 liter	70 cm	75 cm	110 cm
370 liter	75 cm	90 cm	110 cm
400 liter	85 cm	85 cm	115 cm
660 liter	140 cm	90 cm	130 cm

*Om lock ska gå att öppna på kärlen tillkommer kärlets djup (= lockets mått).