

Inkoppling av högtalare

Börja med att inhandla följande produkter om det behövs till just din bil:

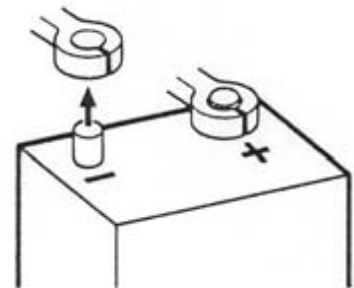
Dämpmatta (butyl eller blymatta)

Högtalarkablar (1,5 mm² eller 2,5 mm² brukar man använda för fram/bak högtalare och 4 mm² till basar)

Kabelskor

Börja alltid med att koppla ur jordkabeln från alla dina batterier.

Det är jätteviktigt att du följer din riktiga bruksanvisning.



Montera högtalaren i dörrsidan eller instrumentbrädan i bilens originaluttag.

Om det finns möjlighet, så förstärk med en baffel av MDF-board eller liknande.

En montering högt upp på dörrsidan ger oftast den bästa ljudåtergivningen.



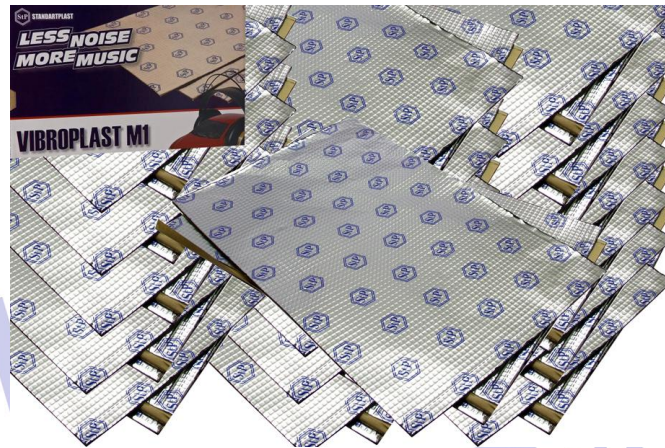
I två- och trevägs högtalarsystem med separata diskanters är det en fördel om diskanterna monteras så nära bas/mellanregisterhögtalaren som möjligt.

Diskanten kan monteras på instrumentbrädan eller infälld i dörrsidan med de medföljande tillbehören. I många fall kan diskanten även monteras i bilens originaluttag.

Det är viktigt att högtalaren är ordentligt fastsatt, annars kan ljudet försämrast.

Tänk på att isolera kabelskorna på högtalarkablarna som går till högtalarna eller delningsfiltret, så inte dessa kommer emot plåt och kortsluts.

Dämpning av bilen



Det är otroligt viktigt att man dämpar plåten samt plast/plåtdetaljer runt omkring där högtalaren ska monteras. Bäst är att dämpa med Butylmatta på plåten och med skumgummi på dörrsidor, så att inte dörrsidan skramlar mot plåten/butylmattan.

Dämpar man inte, så kommer ljudet från dina nyinköpta högtalare inte att låta, som de är tänkta att låta. Så spendera några kronor på dämpning i din bil, detta kommer att löna sig med ett riktigt mycket bättre ljud.

Delningsfilter

Följer det med delningsfilter bör detta monteras fast ordentligt, så de inte ligger och skramlar.

Undvik dock att placera filtren nära bilens egna kabelstammar, då detta kan orsaka störningar.



Se till att kablarna inte kommer i kläm någonstans. De kan då kortsluta till jord och orsaka dyra reparationer av stereo, slutsteg eller högtalare.

Kontroll av högtalarnas fasning

Du kan kontrollera högtalarnas fasning (polaritet) med hjälp av ett vanligt 1,5 volts ficklampsbatteri.

Anslut en kabel från batteriets plus-pol till högtalarens plus och en kabel från batteriets minus-pol till högtalarens minus. Om du kopplat högtalarna rätt skall konen nu röra sig utåt.

Denna kontroll gör du på kablarna som ansluts till högtalarutgångarna på bilstereon eller slutsteget.

Se till att ansluta med rätt polaritet, samma på både höger och vänster högtalare.

Tänk på att detta är generella installationstips och stämmer inte alltid överens med alla produkter på marknaden, läs därför alltid dina bruksanvisningar och följ alltid dessa före alla andra installationstips.

Blekinge Bilradio kan inte hållas ansvarig för dessa installationstips.

Copyright © Blekinge Bilradio 2010.

Allt innehåll på denna internetsida är skyddat enligt lagen om upphovsrätt.