



DLS REFERENCE SPEAKER OWNERS MANUAL

RC25
tweeter
/ diskant

Welcome

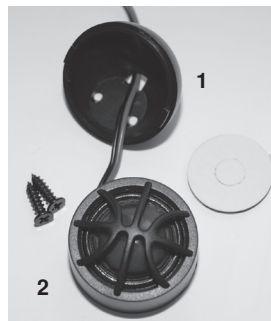
Thank you for buying a DLS speaker. This model is a part of DLS Reference speaker line and is included in several of our 2-way speaker kits. The tweeters are also sold as "tune-up tweeters" to improve the treble in any sound system / car that has no tweeters installed.

Installation of tweeter

RC25 can be installed on the dashboard with the angled cup or recessed in a door side with the flush cup. Two crossovers are included with the tweeters and they must be used unless you are replacing the tweeters in a existing kit system that already have crossovers.

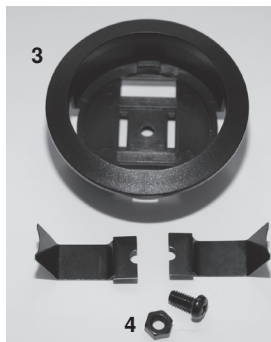
Surface mounting:

Angled mounting: Put the cable through the hole in the rear end of the angled cup (1). The tweeter (2) is attached to the cup by putting them together and turn clockwise. Attach the cup to the surface with the double adhesive tape or screws.



Recessed mounting:

You need a hole with a diameter of 46 mm / 1,81". Put the two metal wings (4) through the two tracks in the center of the cup (3), just as the picture shows, and attach them with the M4 screw and nut through the center hole. The cup is attached to the door side when the metal wings is pressed to the back side of the door. Put the tweeter driver into the cup with the cable going out through the bottom hole. The tweeter (2) is attached to the cup by putting the tweeter into the cup and turn clockwise.



Välkommen

Tack för att du köpt ett par DLS diskant högtalare. Dessa ingår i DLS Reference högtalarserie och ingår i flera av våra 2-vägs system. Diskanterna säljs här som "tune-up tweeters" för att förbättra diskant ljudet i ett redan befintligt ljudsystem, ex. vis i en bil som saknar diskanter.

Installation av tweeter

RC25 kan installeras på instrumentbrädan med bifogad vinklad kopp, eller infällt i dörrsidan. De medföljande delningsfiltren måste användas och kopplas enligt skissen nedan, enda undantaget är om du byter ut diskanterna i ett befintligt system som redan har delningsfilter.

För vinklad yttre montering:

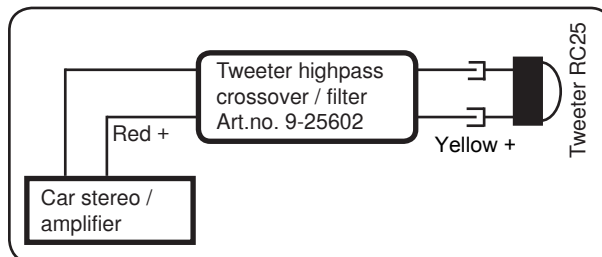
För kabeln genom hålet i bakre ändan av monteringskoppen. Diskantelementet (2) fästs i kåpan genom att passa in i uttagen i plasten och vrida medurs. Fäst diskanten på instrumentbrädan med hjälp av dubbelhäftande tejp / fästkudde eller skruv.

Infälld montering:

Gör ett hål på 46 mm diameter i dörrsidan. Monteringen är enklast om dörrsidan lossas så att monteringen kan ske från baksidan. Montera byglarna (4) genom hålen i kåpan så som de ligger på bilden. Fäst med medföljande M4 skruv och mutter. För in kabeln genom hålet i botten av monteringskoppen (3). Diskantelementet fästs i kåpan genom att passa in i uttagen i plasten och vrida medurs.

Connection with cable crossover

- Example for one channel, the other channel connected in the same way. Two crossovers are included with the tweeters and they must be used unless you are replacing the tweeters in a system that already have crossovers.



Inkoppling med kabelfilter

- Exempel för en kanal, den andra kopplas likadant. De medföljande delningsfiltren måste användas och kopplas enligt skissen nedan, enda undantaget är om du byter ut diskanterna i ett befintligt system som redan har delningsfilter.

Warranty service

This speaker is covered by warranty, depending on the conditions in the country where it is sold. If the speaker is returned for service, please include the original dated receipt (or a copy) with the product.

Technical data / tekniska data RC25 tweeter

Size / storlek	25 mm / 1"
Nom. power / effekt	50 Watt RMS, 80 Watt max
Frequency response / Frekvensomfång	1,5 kHz-22 kHz
Sensitivity / Känslighet	93 dB
Magnet diameter	30 mm / 1,18" neodymium
Mounting depth / mont. djup	20 mm / 0,8" (recessed install)
Mounting hole / mont. hål	46 mm / 1,81" (recessed install)
Cone / Kon -material	Textile fibre / textilfiber

Garantiservice

DLS lämnar två års garanti mot material och fabriktionsfel. Vid reklamation skall kopia av kvitto eller annat köpbevis bifogas reparationen.

Technical Assistance

For technical assistance ask the shop where the product was sold or the distributor in your country. You can also send an e-mail to info@dls.se. Information can also be found on our web-site www.dls.se



DLS Svenska AB
P.O Box 13029
SE-40251 Gothenburg
Tel: +31840060
Fax: +31844021
E-mail: info@dls.se
www.dls.se

Teknisk hjälp

Behöver du teknisk hjälp så vänd dej i första hand till den butik som sålt produkten. Kan de inte hjälpa dej så går det bra att kontakta DLS på telefon 031-840060, eller skicka ett e-mail till: info@dls.se Du kan även hitta mycket information på vår hemsida www.dls.se