

DEFA**339****N**

Les monteringsanvisningen nøyde. Tapp av kjølevæskens. Demonter den angitte frostpluggen, i henhold til tabell. OBS! Se om din biltype er nevnt under spesielle mont.tips. Rengjør hullet godt. Plug-in kontakten skal peke i henhold til tabell.. Etter at varmeren er montert, skrues mutteren/bolten forsiktig inn til T-skinnesprederen har kontakt med innsiden av blokken(I). Vri varmeren forsiktig 5 grader(II) hver vei for å være sikker på at skinnen er riktig plassert. Påse at varmeren sitter rett i frostplughullet. Mutteren/bolten trekkes til med 6.0 NM. Kontroller at pakningen tetter ordentlig og at varmeren ikke kan trekkes ut/evnt. løsner. Forurenset/gammel kjølevaskemå byttes. Varmeren må IKKE kobles til stromt for kjølevæske, spesifisert av bilfabrikanten, er påfylt. Luft kjølesystemet i henhold til bilprodusentens anbefalinger. Apparatinntak for tilkobling av motorvarmer, må innkjøpes sammen med varmeren, så sant dette ikke forefinnes. **DEFA's nye apparatintak; se egen avisning. ADVARSEL:** Motorvarmeren må bare tilkobles jordet stikkontakt. Det må kontrolleres at det finnes jordningsforbindelse fra det jordete veguttaget og helt fram til motorvarmerens kapsling, og at kjøretøyets karosseri er forbundet med beskyttelses-jordingen. Tilkoblingsledningen må behandles med forsiktighet slik at den ikke skades av f.eks. dører, panserlokks el. etc., og slik at skarpe gjenstander ikke trykker på ledningen så isolasjonen skades. DEFA fraskriver seg ethvert erstatningsansvar der modifikasjon er utført og/eller varmeren ikke er montert iflg. monteringsanvisningen **REKLAMASJONSAVTALE!** Iflg. kjøpsloven. Ta vare på kvitteringen.

S

Läs nog i genom mont. anvisningen. Tappa ur kylarvätskan. Demontera den angivna frostpluggen enligt tabellen. OBS! Se om din biltyper är nämnd under speciella monterings-tips. Rengör hålet nog. Plug-in kontakten ska rikta enl. tabellen. Efter att värmaren är monterad, skruvas mutter/bult försiktig in i tills den expanderande T-skeden börjar få kontakt med insidan av blocket(I). Vrid värmaren försiktigt ca 5 grader(II) för att vara säker på att T-skeden har fått fäste i blocket. Kontrollera att värmaren sitter rakt i frostpluggshållet. Åtdragningsmoment för mutter/bult är 6.0 NM. Kontrollera att packningen tätar ordentligt, samt drag i värmaren och kontrollera att den inte lossnar/glappar. Förurenat/gammal frostvätska måste bytas. Värmaren ska inte anslutas till el. uttaget innan kylarvätska är påfyllt. Luft kylsystemet enl. bilfabrikantens anvisningar; även ny kylarvätska och blandnings förhållanden (vattn/glykol) ska vara enl. bilfabrikantens anvisningar/specifikationer. Anslutningssatsar för anslutning av motorvärmaren ska inhandlas samtidigt med värmaren, om den inte redan är vidpackad. **DEFA's nya intagskabel; se separat anvisning. WARNING!** Motorvärmaren får endast anslutas till jordat uttag. Det ska kontrolleras att det finns jordförbindelse från vägguttaget helt fram till värmarens kapsling, samt att fordonets kaross har kontakt med skyddsjordslingen. Anslutningskablene måste behandlas med försiktighet så den inte blir skadad av dörrar, motorhuv el. dyl. Ej heller att skarpa kanter/horn trycker mot kablene så att isolasjonen blir skadad. DEFA främst sig allt ersättningsansvar där våran produkt blivit modifierad och/eller värmaren inte är monterad enligt monteringsanvisningen. **REKLAMATION!** Enl. konsumentlaget, vid uppvisat kvitto.

FIN

Lue asennusohje huolella ennen asennusta. Laske jäähdytysneste pois. Irrota ohjeenmukainen pakkastulpula, taulukon mukaan. **HUOM!** Katso onko asennusta varter erityiset asennusohjeet automerkkiisi. Puhdista pakkastulpan reikä hyvin. Lämmittimen pistoke tulee osoittaa taulukon kello-osoittimen suuntaan. Kun vastus on asennettu pakkastulpuna reikään, kierretään mutteria varovasti kiinnipain kunnes T-pultin levittävä osa tavoittaa lohkon senämät(I). Liikuta vastusta molempiin suuntiin n. 5 astetta(II) jotta T-kiinnike löytyisi oikean asennon. Varmistu että lämmitin on asianmukaisesti paikallaan. Kiristä mutteria/pulttia 6.0 NM. Tarkista ettei vuotoja esisiin ja ettei lämmitin lähde vetämällä irti. Lämmittimeen EI saa kytkeä virtaa ennenkuin jäähdytysjärjestelmä on täytetty, autonvalmistajan suosittelemalla pakkasnesteellä, ja ilmattu autonvalmistajan ohjeiden mukaan. Likainen / vanha pakkasneste on vaihdettava uuteen. **Uusi DEFA kojepistorasia, katso erillinen ohje.** **VAROITUS.** Moottorinlämmittimen saa kytkeä vain maadoitetun pistorasiaan. Maadoitusyhteyden on oltava yhtäjaksoinen maadoitetusta seinäpistorasiasta moottorinlämmittimen runkoon. Suojamaadoitus on oltava yhteydessä ajoneuvon runkoon. Verkkoliitäntäjohtoa on kasitteltava varoen, sitten ettei esim. ovet, koneet tai muuten terävät reunat sitä paina, sen erityksiä vaurioitetaan. DEFA hylkää korvausvaatimuksen jos lämmittimen muotoa on muuttettu ja / tai lämmittintä ei ole asennettu asennusohjeen mukaisesti.

VALITUKSET! Takuuehtojen mukaisesti. Sailytä kuitti.

GB

Read the fitting instructions carefully. Drain off the coolant. Remove the frost plug, referring to the table. NB! Check to see if your particular model is mentioned under «especial fitting tips». Clean the plug hole thoroughly. Refer to table to establish the correct angel for the plug-in connector. When the heater is fitted in position, tighten the nut/bolt carefully until the T-bar spreader comes into contact with the inside of the water jacket(I). Carefully twist the heater 5 degrees(II) in each direction to ensure that the heater is correctly located. Make sure that the gasket is completely watertight and make sure that the heater cannot loosen or be pulled out. Old or polluted coolant must be replaced. The heater must not be connected up to the power supply before coolant specified by the car manufacturer, has been filled. Bleed the cooling system in accordance with the car manufacturer's instruction book. The power cable and socket installation for connection to the heater must be purchased together with the heater if this is not already installed on the vehicle. **DEFA's new input socket, see enclosed fitting instruction. WARNING !** The engine heater must only be connected to an earthed socket. Check that there is a proper earth connection from the earthed wall socket right up to the engine heater casing and that the bodywork of the vehicle is properly connected to the protective earthing lead. Care must be taken to ensure that the heater connector lead cannot be damaged by e.g. doors, bonnet lid, etc. and the lead must not be allowed to chafe against sharp objects which could damage the insulation. DEFA cannot be held responsible for any modifications made to the installation, or for heaters which have not been installed in accordance with the fitting instructions.

IN THE CASE OF CLAIMS, please retain your purchase receipt.

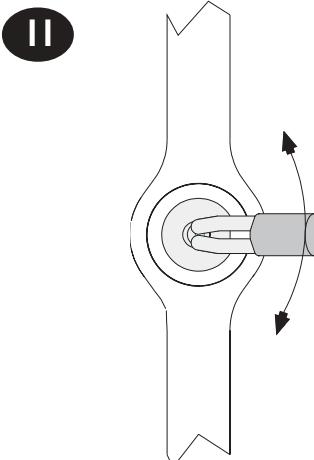
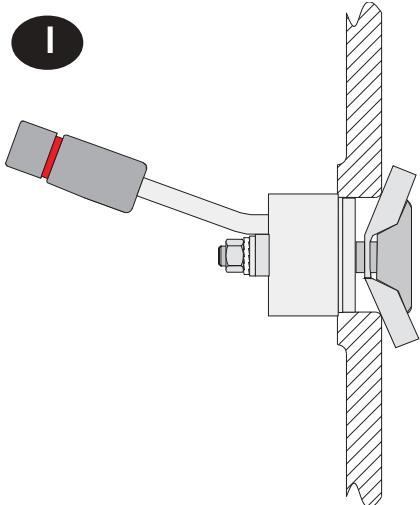
D

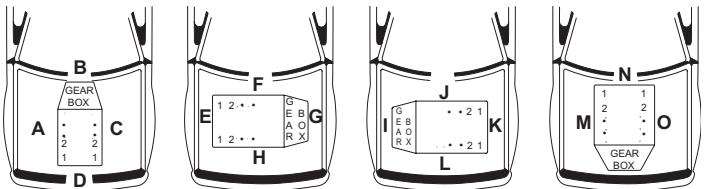
Die Montageanleitung genau durchlesen. Kühflüssigkeit ablassen. Das angegebene Abdeckteil für das Frostloch , wie in der Tabelle bezeichnet, ausmontieren. BEACHTEN: Vergewissern Sie sich, ob ihr Fahrzeugtyp unter den besonderen Montagetipps aufgeführt ist. Das Loch gut reinigen. Der Anschlussstecker soll in die Richtung zeigen, wie in der Tabelle bezeichnet. Nach Einbau des Vorwärmers die Mutter/den Bolzen vorsichtig anschrauben, bis der Schienenverteiler Kontakt mit der Innenseite des Blocks hat(I). Den Vorwärmer vorsichtig 5 Grad(II) zu jeder Seite drehen, um sicherzustellen, dass die Schiene richtig sitzt. Darauf achten, dass der Vorwärmer gerade im Frostloch angebracht ist. Die Mutter/den Bolzen mit 6.0 NM anziehen. Kontrollieren, ob die Dichtung richtig dichtet und der Vorwärmer nicht herausgezogen werden kann oder sich eventuell löst. Verschmutzte/alte Kühflüssigkeit muss ausgetauscht werden. Das Vorwärmegerät darf NICHT vor Einfüllen

der Kühflüssigkeit, bei den Anweisungen des Fahrzeugstellers, an den Strom angeschlossen werden. Das Kühlsystem gemäß den Anweisungen des Fahrzeugstellers entlüften. Der Stecker für den Anschluß des Motorvorwärmers muß zusammen mit dem Vorwärmer gekauft werden, falls er nicht schon beiliegt. **Der neue Anschluss-stecker des DEFAs, siehe separat Montageanleitung. WARUNG!** Den Motorvorwärmer nur an geerdeten El.Kontakt (Wandanschluss) anschließen. Überprüfen, daß Erdungsverbindung zwischen dem geerdeten Wandanschluss und ganz bis zur Kapsel des Motorvorwärmers besteht, und daß die Fahrzeugkarrosserie mit Vorsicht behandeln, damit sie nicht z.B. durch Türen, Motorhaube oder ähnliches beschädigt wird, oder scharfe Gegenstände auf die Leitung drücken und die Isolierung beschädigt wird. In Fällen, in denen Schäden entstanden, nachdem Veränderungen an der Motorheizung durchgeführt wurden und/oder die Heizung nicht gemäß der Montageanleitung montiert wurde, lehnt DEFA jeglichen Anspruch auf Erstattung ab.

REKLAMATIONSVEREINBARUNG!

Gemäß geltender Vorschriften. Quittung aufbewahren.





TOYOTA

CARINA II 2.0	88>93	H2	4	
CARINA E 2.0	92>	H2	4	
CAMRY 2.2	91>	H2	9	
CAMRY 1.8	86>90	H2	4	
CAMRY 2.0	86>91	H2	4	
CAMRY 2.0 4x4	86>91	H2	4	