Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Lohkolämmitin 265, Defa

Koodi: D411265 - EAN: 7042284112652



119 €

94,82 € (ALV 0%)

Tulostettu: 24.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Defa on alan markkinajohtaja
- Takuu 5 vuotta

Defa-moottorilämmittimillä on 5 vuoden takuu. Suosittelemme käyttämään automallikohtaista hakutoimintoamme oikean tuotteen etsintään. Löydät linkin tuotetiedoista.

Tästä pääset Virtasenkaupan Defa-lämmitinhakuun, klikkaa!

Käyttö:
Defan moottorinlämmittimet on kehitetty normaaliin käyttöön, jolla tarkoitetaan kolme kolmen tunnin mittaista kytkentää (3 x 3h) vuorokaudessa, 150 päivänä vuodessa (noin 5 kuukautta / vuosi). Lämmittimelle tulee tehdä vuosittainen tarkistus, mikäli moottorinlämmitintä käytetään aggregaateissa, pelastusajoneuvoissa tai muissa ajoneuvoissa, joissa moottorinlämmitin on jatkuvasti kytkettynä. Tällöin moottorinlämmittimen johtoliitokset ja lämmittimen toiminto tulee tarkistaa. Viallinen lämmitin täytyy vaihtaa (normaali tuotetakuu ei koske lämmittimiä, jotka ovat kytkettynä jatkuvasti). Lämmittimen ikä lyhenee huomattavasti jos moottorinlämmitintä käytetään pistorasiassa, jossa on jaksottainen virransyöttö eli virta kytkeytyy päälle ja pois useita kertoja tunnin aikana. Normaali tuotetakuu ei korvaa tällaisessa käytössä vaurioituneita lämmittimiä.

200-sarjan lämmittimen kierteellä (A) varustettu laippa mahdollistaa lämmittimen asennuksen moottoreihin, joissa on kierteistetty tulppa vesitilaan (B). Tiivistys lohkoa vasten riippuu lämmittimen mallista, eli tiivistys toteutetaan joko kartiomallisella kierteellä, tiivisteellä tai tiivistemassalla. Useimmat 200-sarjan lämmittimet ovat rakenteeltaan sellaisia, että lämmittimen pistoketta voidaan pitää paikallaan kun mutteria kiristetään (C). Lämmittimiä on sekä kuppimallisia (D) että pelkästään kierteisellä laipalla. Henkilöauton moottorilla tehdyt testit ovat osoittaneet, että 600 W vesitilaan asennettu moottorinlämmitin lämmittää moottorin jopa 50°C lämpimämmäksi kuin ulkolämpötila,

ulkolämpötilan ollessa -17°C / kylmempi ja kytkentäaika 3 tuntia. Kolmen tunnin kuluttua moottori saavuttaa ns. lämpötasapainon, jonka jälkeen moottorin lämpötila ei enää kohoa, vaan moottori ylläpitää saavutetun lämpötilan. Yli kolmen tunnin kytkentäaika ei siis ole kannattava, sillä se kuluttaa turhaan sähköä eikä siten ole taloudellista. Defa SmartStart™ tai Futura ajastimen avulla voit säätää autosi lämmityksen siten, että vältyt turhilta lämmitysajoilta.

Moottorinlämmitin asennetaan vain asennusohjeen mukaiseen autoon ja asennuksen saa tehdä vain ammattitaitoinen asentaja.

- Jännite: 230 V
- Teho: 600 W
- Suojausluokka: IP44

Yhteensopivuuslistaus

Chrysler:
-PT Cruiser–2.2 CRD–2002-

Jeep:
-Grand Cherokee–2.7 CRD–2002-

Mercedes-Benz:
-A 169 (2004-2012)–160 CDI–2.0–2005-
-A 169 (2004-2012)–180 CDI–2.0–2005-
-A 169 (2004-2012)–200 CDI–2.0–2005-
-B 245 (2005-2011)–180 CDI–2.0–2005-
-C 201 (190) (1982-1994)–1.8–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–2.0–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–2.0 D–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–2.3–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–2.5 16V–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–2.5 D–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–2.5 TD–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–190E–1.8–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–190E–2.0–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–190E–2.3–-1993
-C 201 (190) (1982-1994)–190E–2.6–-1993
-C 202 (1993-2001)–180–1.8–1993-
-C 202 (1993-2001)–200–2.0–1993-
-C 202 (1993-2001)–200 CDI–2.2–1998-
-C 202 (1993-2001)–220–2.2–1993-
-C 202 (1993-2001)–220 CDI–2.2–1998-
-C 202 (1993-2001)–220 D–2.2–1993-
-C 202 (1993-2001)–230–2.3–1996-
-C 202 (1993-2001)–250–2.5 D, TD–1993-
-C 202 (1993-2001)–250 D–2.5–1993-
-C 202 (1993-2001)–280–2.8–1993-
-C 203 (2000-2008)–180–2.0–2001-
-C 203 (2000-2008)–200 CDI–2.2–2001-
-C 203 (2000-2008)–200 Kompressor–2.0–2000-

-C 203 (2000-2008)–200 Kompressor–2.0–2001-
-C 203 (2000-2008)–220 CDI–2.2–2001-
-C 203 (2000-2008)–230 Kompressor–2.3–2000-
-C 203 (2000-2008)–230 Kompressor–2.3–2001-
-C 203 (2000-2008)–270 CDI–2.7–2001-
-C 204 (2007-2014)–200 CDI–2.2–2007-
-C 204 (2007-2014)–220 CDI–2.2–2007-
-CLK 208 (1997-2002)–200 Kompressor–2.0–2001-
-CLK 208 (1997-2002)–230 Kompressor–2.3–2001-
-E 123 (1976-1985)–240 D–2.4 D–-1985
-E 123 (1976-1985)–240 D–3.0 D–-1985
-E 123 (1976-1985)–300 D–2.4 D–-1985
-E 123 (1976-1985)–300 D–3.0 D/TD–-1985
-E 124 (1985-1998)–200–2.0 D–1984-1993
-E 124 (1985-1998)–200 E, TE, CE–2.0–-1992
-E 124 (1985-1998)–200 E, TE, CE–2.0–1992-1995
-E 124 (1985-1998)–220 E, TE, CE–2.0–1992-1995
-E 124 (1985-1998)–230 E, TE, CE–2.3–-1992
-E 124 (1985-1998)–250–2.5 D,TD–1985-1993
-E 124 (1985-1998)–260–2.6–1985-1993
-E 124 (1985-1998)–280 E,TE,CE–2.8–1992-1995
-E 124 (1985-1998)–300 D, 4Matic–3.0 D/TD–1985-1993
-E 124 (1985-1998)–300 E, CE, TE, 4Matic–3.0–1985-1993
-E 124 (1985-1998)–300 TE 4Matic–3.0–1985-1993
-E 124 (1985-1998)–300, 4Matic–3.0 D/TD–1985-1993
-E 124 (1985-1998)–320 E,TE,CE–3.2–1992-1995
-E 210 (1995-2003)–200–2.0–1995-
-E 210 (1995-2003)–220 CDI–2.1–1998-
-E 210 (1995-2003)–220 CDI–2.2–1999-
-E 210 (1995-2003)–220 D–2.2–1996-
-E 210 (1995-2003)–230–2.3–1995-
-E 210 (1995-2003)–250 D–2.5–1995-
-E 210 (1995-2003)–270 CDI–2.7–2000-
-E 210 (1995-2003)–290 TD–2.9–1996-
-E 210 (1995-2003)–300 D–3.0–1995-
-E 210 (1995-2003)–300 TD–3.0–1995-
-E 210 (1995-2003)–320–3.2–1995-
-E 210 (1995-2003)–320 CDI–3.2–2001-
-E 211 (2002-2009)–200 CDI–2.1–2002-
-E 211 (2002-2009)–200 CDI–2.1–2007-
-E 211 (2002-2009)–220 CDI–2.1–2006-
-E 211 (2002-2009)–220 CDI–2.1–110kW–2002-
-E 211 (2002-2009)–270 CDI–2.7–2002-
-E 211 (2002-2009)–320 CDI–3.2–2002-
-G 460 (1979-1993)–230 GE–2.3–1982-1989
-G 460 (1979-1993)–240 GD–2.4–1982-1987
-G 460 (1979-1993)–300 GD–3.0 D–1983-1989
-G 463 (1989-)–300 GD–3.0 D–1989-
-G 463 (1989-)–320–3.2–1995-
-G 463 (1989-)–350 DT–3.5–1995-

-G 461 (1990-)–290 GD–2.9 D–1995-
-ML 163 (1998-2005)–230–2.3–1999-
-ML 163 (1998-2005)–270 CDI–2.7–2000-
-Pakettiautot 1968-1996–207–2.4 D–1981-1990
-Pakettiautot 1968-1996–208–2.3 D–1988-1995
-Pakettiautot 1968-1996–209–3.0 D–1982-1989
-Pakettiautot 1968-1996–210–2.3–1982-1987
-Pakettiautot 1968-1996–210–2.9 D–1988-1995
-Pakettiautot 1968-1996–307–2.4 D–1981-1990
-Pakettiautot 1968-1996–308–2.3 D–1988-1995
-Pakettiautot 1968-1996–309–3.0 D–1982-1989
-Pakettiautot 1968-1996–310–2.3–1982-1987
-Pakettiautot 1968-1996–310–2.9 D–1988-1995
-Pakettiautot 1968-1996–408–2.3 D–1988-1995
-Pakettiautot 1968-1996–409–3.0 D–1982-1989
-Pakettiautot 1968-1996–410–2.3–1982-1987
-Pakettiautot 1968-1996–410–2.9 D–1988-1995
-S 126 (1979-1991)–260 SE, SEL–3.0–1985-1991
-S 126 (1979-1991)–300 SE, SEL–3.0–1985-1991
-S 140 (1991-1998)–280–2.8–1993-
-S 140 (1991-1998)–320–3.2–1993-
-S 140 (1991-1998)–320 SE, SEL–3.0–1991-
-S 140 (1991-1998)–400 SE, SEL–4.2–1991-1993
-S 140 (1991-1998)–420–4.2–1993-
-S 140 (1991-1998)–500–5.0–1993-
-S 140 (1991-1998)–500 SE, SEL–5.0–1991-1993
-S 220 (1998-2005)–320 CDI–3.2–2001-
-SL 129 (1989-2001)–280–2.8–1993-
-SL 129 (1989-2001)–320–3.2–1993-
-SL 129 (1989-2001)–500–5.0–1993-
-SLK 170 (1996-2004)–200–2.0–1996-
-SLK 170 (1996-2004)–230 Kompressor–2.3–2001-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–208 CDI–2.2–2000-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–208 D–2.3–1995-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–211 CDI–2.1–2000-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–212 D–2.9 D
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–214–2.3–1996-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–312–2.9–1995-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–313 CDI–2.1–2000-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–314–2.3–1996-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–412 D–2.9–1998-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–413 CDI–2.1–2000-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–414–2.3–1996-
-Sprinter (W901,902,903,904,905) (1995-2006)–416 CDI–2.7–2000-
-Sprinter (W906) (2006-2018)–315 CDI–2.1–2006-
-V–200 CDI (638)–2.2–1999-
-V–220 CDI (638)–2.2–1999-
-Viano–2.2 CDI–2003-
-Viano–230–1996-
-Vito 638 (1996-2003)–108 CDI, 110 CDI, 112 CDI–1999-2003

-Vito 638 (1996-2003)–108 D, 110 TD–1996-2003
-Vito 638 (1996-2003)–113–1996-2003
-Vito 639 (2003-2014)–109 CDI–2003-
-Vito 639 (2003-2014)–111 CDI–2003-
-Vito 639 (2003-2014)–115 CDI–2003-
-Vito 639 (2003-2014)–115 CDI–2006-

Porsche:
-928–S–4.7–1987-
-928–S4, CS–5.0–1987-
-944–S2–3.0
-968–3.0

Ssangyong:
-Istana–2.9 D–1995-2003
-Korando–2.3–1998-
-Musso–2.9 D
-Musso–2.9 D–1998-
-Musso–2.9 Tdi–1998-
-Musso–3.2–1998-
-Rexton–3.2–2006-
-Rexton–RX 230–2.3–2003-
-Rodius–3.2–2006-

Volkswagen:
-LT–35–2.3 D