



230V~ 50Hz



SafeStart 600-serie

Kjennetegn: Oljevarmer
DEFA nr: 411601-411699

Oljevarmere blir benyttet på luftavkjølte motorer eller i kombinasjon med motorvarmer for kjølevæske. På store kjøretøy med romslig bunnpanne legger vi den aktive delen (A) av elementet direkte i oljen.

Oljevarmere kan inndeles i to forskjellige typer:

- Varmere hvor elementet monteres som erstatning for bunnpannens eksisterende lokk eller luker.
- Varmere montert i gjenget hull i bunnpannen.

Se også DEFA SafeStart 800 for indirekte oppvarming av olje på bunnpannen.

DEFA AS er sertifisert og produserer etter og i henhold til følgende standarder: ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007. I tillegg produseres alle kabler og motorvarmerprodukter etter og i henhold til ISO/TS16949:2002.

Artikkelnummer

DEFA nummerserie fra 411601 til 411699.

Vekt: Vekt varierer p.g.a. av forskjellig størrelsen på varmerne.

Samleeske opp mot 26 stk. Antallet bestemmes av størrelsen på varmeren.

Inngår i

Motorvarmeren må bestilles separat, da den er tilpasset forskjellige kjøretøy og motorer.

Montering

Les og følg medfølgende monteringsanvisning for ditt kjøretøy nøye.

Motorvarmeren skal **KUN** monteres på kjøretøy beskrevet i monteringsanvisning. Montering av motorvarmer skal utføres på autorisert verksted.

Bruk

DEFA motorvarmere er dimensjonert for "normal bruk".

Normalbruk definerer vi som: 3 tilkoblinger x 3timer pr. døgn basert på 150 bruksdager pr. år (ca 5 måneder pr. år). Dersom motorvarmer benyttes i utrykningskjøretøy, nødstrømsaggregater e.l. hvor motorvarmer er kontinuerlig tilkoblet eller når kjøretøy ikke er i bruk, må følgende årlig service utføres:

Kontroller motorvarmerens funksjon og eventuelt bytt varmer om den er defekt (Dekkes ikke av garanti).

Bruk av motorvarmer i pulsstyrte garasjeanlegg hvor varmeren kobles av og på x antall ganger i timen vil redusere motorvarmerens levetid dramatisk. Bruk av motorvarmer i slike anlegg anbefales ikke og dekkes ikke av produktgarantien.

Tekniske spesifikasjoner

Spenning [V]	230
Effekt [W]	175-340
Tetthetsklasse [IP]	44
Test og godkjenning	EMKO-TUB(61)NO 293/91 EN 60335-1, EMKO-TSB(61) NO293A94

www.defa.com