



#### Artikkelenummer

DEFA nummerserie fra 411721 til 411734.

Vekt: A = 675 gr. Samleseske : 4 stk.

#### Inngår i

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

#### Montering

Les og følg medfølgende monteringsanvisning for ditt kjøretøy nøyne.

Montering av motorvarmer skal utføres på autorisert verksted. Varmeren må monteres liggende (som på bilde) med innstøpt pil (A) pekende oppover (D). Påfyll godkjent kjølevæske, og luft systemet nøyne iflg. kjøretøy- og/eller motorprodusentens spesifikasjoner. Kontroller for lekkasje.

#### Bruk

DEFA motorvarmere er dimensjonert for "normal bruk".

Normalbruk definerer vi som: 3 tilkoblinger x 3 timer pr. døgn basert på 150 bruksdager pr. år (ca 5 måneder pr. år). Dersom motorvarmer benyttes i uthyrningskjøretøy, 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.



## SafeStart 721 - 734

**Kjennetegn:** Slangevarmer m/termostat

**DEFA nr:** 721-734

Varmerene består av et vannkammer med element og et elektrisk koblingshus. Inne i koblingshuset sitter to temperatursikringer som gir et to-polig brudd, og en termostat (T) som føler temperaturen på en metallplate mellom koblingshuset og vannkammeret. Sikringer som er innebygget i varmeren hindrer brudd i varmeelementet ved en eventuell overoppheeting. Sikring aktiveres med rød knapp (C) om den har slått ut.

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.

#### Tekniske spesifikasjoner

Spennin [V]	230
Effekt [W]	700-2000
Tethetsklasse [IP]	44
L/H/B [mm]	173/123/83
Slangestusser. Innvendig slangediameter Ø [mm]	16
Test og godkjenning	EMKO-TUB(61)NO 293/91 EN 60335-1, EMKO-TSB(61) NO293A94

(T)	700W (6-12 ltr.)*	1000W (12-18 ltr.)*	1500W (16-24 ltr.)*	2000W (22 ltr.>>)*
80°C	411721	411722	411723	411724
60°C	411727	411728	411729	411730
40°C	411731	411732	411733	411734

\* Anbefalt benyttet på motorer med kjølesystem med antall liter kjølevæske.