

Original DEUTZ Coolant

Kühlsystemschutz



The engine company.



Alle flüssigkeitsgekühlten Motoren benötigen eine wirksame Kühlmittelaufbereitung, um die Funktion des Motors dauerhaft aufrechtzuerhalten.

Die Verwendung von ungeeignetem Kühlsystemschutz führt häufig zur Undichtigkeit des Kühlsystems durch Korrosion und durch Unverträglichkeit mit den Dichtungsmaterialien zu Lochfraß an den Aluminiumbauteilen sowie zu Ausflockungen, die die Kühlkanäle zusetzen und blockieren.

Diese Schäden können zur Überhitzung des Motors und als Folge zu schweren Motorschäden führen.

Unser Original DEUTZ Kühlsystemschutz ist auf alle im DEUTZ Motor enthaltenen Materialien perfekt abgestimmt und verhindert so – bei einem Anteil von mindestens 35 Volumenprozent an der Kühlflüssigkeit – zuverlässig Korrosion, Kavitation und Gefrieren an allen schnelllaufenden Motoren, Mittel- und Großmotoren.

Der Original DEUTZ Kühlsystemschutz ist wartungsfrei – in der Regel ist ein Austausch nur alle zwei Jahre erforderlich.

Natürlich ist der Original DEUTZ Kühlsystemschutz frei von Nitrit und Aminen, die zu gefährlichen und krebs-erregenden Nitrosaminen reagieren können. Damit leistet unser Kühlsystemschutz einen Beitrag zum Schutz Ihrer Gesundheit und unserer Umwelt.

Vorteile

Original DEUTZ Kühlsystemschutz schützt zu jeder Jahreszeit das gesamte Kühlsystem flüssigkeitsgekühlter Motoren gegen

- Gefrieren
- Korrosion
- Überhitzung

Der Einsatz von mindestens 35 Volumenprozent Kühlsystemschutz garantiert einen optimalen Korrosionsschutz für alle im Kühlsystem verwendeten Metalle. Der erreichbare Gefrierschutz ist der nachfolgenden Tabelle zu entnehmen.

Inhalt des Kühlsystems (Liter)							
8	9	10	12	14	16	18	20
Anteil Kühlsystemschutz (Liter)							
2,8	3,2	3,5	4,2	4,9	5,6	6,3	7,0
3,2	3,6	4,0	4,8	5,6	6,4	7,2	8,0
3,6	4,1	4,5	5,4	6,3	7,2	8,1	9,0

Kühlsystem-schuttmittelanteil	Wasser-anteil	Kälteschutz bis
min. 35 %	65 %	- 22 °C
40 %	60 %	- 28 °C
max. 45 %	55 %	- 35 °C

Bei Ihrem Händler erhältlich:

Teile-Nr.	Bezeichnung	Gebinde
0101 1490	DEUTZ Kühlsystemschutz	5-l-Behälter
0101 6416	DEUTZ Kühlsystemschutz	20-l-Behälter
1221 1500	DEUTZ Kühlsystemschutz	210-l-Fass

Nähere Informationen zur richtigen Aufbereitung mit Frischwasser und Wartung finden Sie im TR 0199-99-1115.

Alle 2 Jahre die Kühlflüssigkeit wechseln, damit die garantierte Schutzwirkung erhalten bleibt.

Angaben in der Betriebsanleitung beachten.