



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Allgemeine Hinweise	1
1.1 Startbedingungen der Stand-/Zusatzheizung	1
1.2 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem	2
1.3 Hinweise zu Fahrzeugen mit einem Start-Stopp-System	2
1.4 Typschilder	3
2 Sicherheitshinweise	5
2.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Stand-/Zusatzheizung	5
2.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	5
3 Reparaturhinweise	6
82 - Zusatzheizung	7
1 Stand-/Zusatzheizung	7
1.1 Einbauorteübersicht - Stand-/Zusatzheizung	8
1.2 Montageübersicht - Stand-/Zusatzheizung außen	10
1.3 Montageübersicht - Stand-/Zusatzheizung innen	11
1.4 Stand-/Zusatzheizung aus- und einbauen	13
1.5 Stand-/Zusatzheizung zerlegen und zusammenbauen	17
1.6 Luftansauggeräuschdämpfer aus- und einbauen	18
1.7 Umwälzpumpe aus- und einbauen	18
1.8 Schalldämpfer mit Halter aus- und einbauen	20
1.9 Abgasanlage aus- und einbauen	20
1.10 Halter Stand-/Zusatzheizung aus- und einbauen	21
1.11 Abdeckung aus- und einbauen	22
1.12 Glühkerze aus- und einbauen	22
1.13 Temperaturfühler und Überhitzungsfühler aus- und einbauen	24
1.14 Steckerbelegung der Stand-/Zusatzheizung	24
2 Kühlmittelkreislauf mit Stand-/Zusatzheizung	33
2.1 Anschlussplan - Kühlmittelschläuche	33
2.2 Absperrventil für Kühlmittel der Heizung aus- und einbauen	47
3 Kraftstoffversorgung	50
3.1 Einbauorteübersicht - Kraftstoffversorgung	50
3.2 Dosierpumpe aus- und einbauen	52
3.3 Kraftstofffördermenge prüfen	56
4 Regelung der Stand-/Zusatzheizung	59
4.1 Funktionsbeschreibung	59
5 Weitere Bauteile zur Steuerung und Regelung	62
5.1 Temperaturfühler für Außentemperatur aus- und einbauen	62
5.2 Funkempfänger der Stand-/Zusatzheizung aus- und einbauen	62
5.3 Funktionsbeschreibung der Funkfernbedienung für Stand-/Zusatzheizung	64