

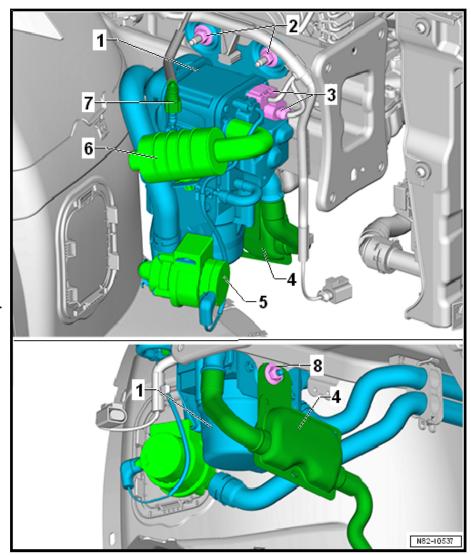


## Inhaltsverzeichnis

00 -	· Tech	nische Daten	1
	1 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2 2.1 2.2 2.3 2.4	Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Stand-/Zusatzheizung Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Kraftstoffsystem Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Kühlsystem Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten Allgemeine Hinweise Startbedingungen der Stand-/Zusatzheizung Hinweise zu Fahrzeugen mit Start-Stopp-System Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem Typschilder	1 1 2 2 3 3 4 4 5 5
	<b>3</b> 3.1	Reparaturhinweise	<b>7</b> 7
82 -	Zusa	tzheizung	8
	1	Einbauorteübersicht - Stand-/Zusatzheizung	8
	2 2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6 2.7 2.8 2.9 2.10 2.11 2.12 2.13 2.14 2.15 3	Stand-/Zusatzheizung Einbauorteübersicht - Stand-/Zusatzheizung Anbauteile Montageübersicht - Stand-/Zusatzheizung Anbauteile Montageübersicht - Stand-/Zusatzheizung innen Stand-/Zusatzheizung aus- und einbauen Stand-/Zusatzheizung zerlegen und zusammenbauen Luftansauggeräuschdämpfer aus- und einbauen Umwälzpumpe V55 aus- und einbauen Abgasanlage aus- und einbauen Halter Stand-/Zusatzheizung aus- und einbauen Abdeckungen für Steuergerät für Zusatzheizung J364 aus- und einbauen Glühkerze mit Flammenüberwachung Q8 aus- und einbauen Temperaturfühler G18 und Überhitzungsfühler G189 aus- und einbauen Steckerbelegung der Stand-/Zusatzheizung Brennereinheit zerlegen und zusammenbauen Steuergerät für Zusatzheizung J364 mit Verbrennungsluftgebläse V6 aus- und einbauen Kühlmittelkreislauf mit Stand-/Zusatzheizung	9 9 10 11 13 18 19 20 23 24 25 26 27 28 29
	3.1 3.2 3.3 4 4.1 4.2 4.3 4.4	Anschlussplan - Kühlmittelschläuche Kühlmittelkreislauf der Stand-/Zusatzheizung entlüften Kühlmittelrohre der Stand-/Zusatzheizung aus- und einbauen  Kraftstoffversorgung Einbauorteübersicht - Kraftstoffversorgung Kraftstofffördermenge prüfen Dosierpumpe V54 aus- und einbauen Kraftstoffleitung zur Dosierpumpe V54 entlüften (mit Kraftstoff füllen)	32 34 35 38 38 40 41 43
	5	Regelung der Stand-/Zusatzheizung	45
	<b>6</b> 6.1 6.2	Weitere Bauteile zur Steuerung und Regelung	<b>46</b> 46
	6.3	Funktionsbeschreibung der Funkfernbedienung für Stand-/Zusatzheizung	48

## 1 - Stand-/Zusatzheizung

- ☐ mit Steuergerät für Zusatzheizung -J364-
- aus- und einbauen ⇒ Seite 13
- 2 Mutter
  - ☐ 2 Stück
  - □ 20 Nm
- 3 Elektrische Steckverbindungen
- 4 Abgasanlage
  - □ aus- und einbauen ⇒ Seite 23
- 5 Umwälzpumpe -V55-
  - □ aus- und einbauen ⇒
- 6 Luftansauggeräuschdämp-
  - □ aus- und einbauen ⇒ Seite 19
- 7 Kraftstoffleitung mit Schnellverschluss
- 8 Mutter
  - □ 20 Nm



## Montageübersicht - Stand-/Zusatzheizung Anbauteile 2.2