

Einbauanleitung KLR-System

Version 1.0 ; Seite 2 von 4
Verwendungsbereich:

TWIN-TEC

Einbauanleitung KLR-System

Version 1.0 ; Seite 3 von 4
Verwendungsbereich:

TWIN-TEC

Anlage: Einbau

Hersteller:	B4	C4	B4	C4
Typ:	Audi 80 2.8 E	Audi 100 2.8 E / Audi 200 2.8 E / Audi A6 2.8 E	Audi 80 2.8 E	Audi 100 2.8 E / Audi 200 2.8 E / Audi A6 2.8 E
Modell:	Audi Cabriolet / Audi Coupé	Audi Cabriolet / Audi Coupé	Audi Cabriolet / Audi Coupé	Audi Cabriolet / Audi Coupé
Motor:	AAH	AAH	AAH	AAH
Bestellnummer:	20 31 10 31 / 20 31 10 32	20 31 10 20	20 31 10 21	20 31 10 21
	20 31 10 33 / 20 31 10 34	20 31 10 27	20 31 10 28	20 31 10 27

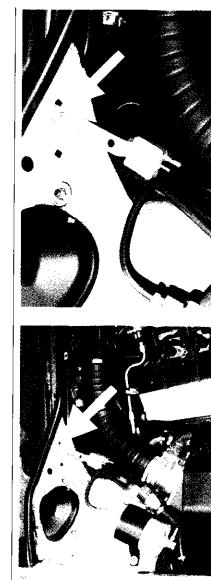
2. Einbau Thermoventil (Fortsetzung)



- Inbusschraube in die vorgesehene Bohrung des **Anschlussstück des Thermoventils [4]** einhüften und die Inbusschraube unter Beachtung des geforderten Drehmoments wieder einschrauben;

3. Einbau Luftpumengenregler

- Luftpumengenregler [1] mit Halter [11] verbinden (ohne Abbildung);
- Halter [11] mit Luftpumengenregler [1] an einer geeigneten Stelle im Motorraum (nicht am Motor) so befestigen, dass der Luftpumengenregler [1] nach Einbau mit dem Membranteil möglichst senkrecht nach oben zeigt (siehe Abbild.); der Halter [11] ist hierzu entsprechend zu formen;

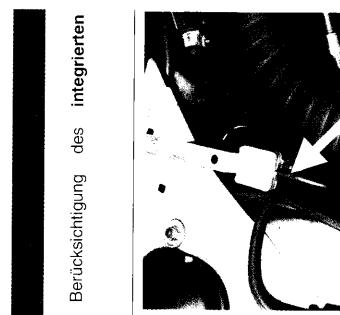


- mögliche Halterfixierung wie abgebildet an einer vorhandenen Bohrung am Stehblech an der Spritzwand mit [10];



4. Unterdruckschlauchverbindung herstellen

- Unterdruckschlauch mit Unterdruckregler [9] (vom Thermoventil kommend) auf den kleineren Anschluss am Luftpumengenregler [1] aufschieben;



- Unterdruckschlauch am Drosselklappenteil schon mit einem Unterdruckschlauch betagt ist

- den Luftschlauch (klein) [6] an geeigneter Stelle durchtrennen;	- das mitgelieferte T-Stück (klein) [5] zwischen die durchtrennten Schlauchenden einsetzen;
- den serienmässigen Unterdruckschlauch vom Anschluss am Drosselklappenteil abziehen;	- den serienmässigen Unterdruckschlauch vom Anschluss am Drosselklappenteil abziehen;
- den Luftschlauch (klein) [6] auf den jetzt freien Anschluss am Drosselklappenteil aufschieben;	- den zuvor abgezogenen serienmässigen Unterdruckschlauch auf das noch freie Ende des T-Stückes (klein) [8] aufschieben;
- alternativ: wenn Unterdruckschluss am Drosselklappenteil schon mit einem Unterdruckschlauch betagt ist (ohne Abbildungen):	- die serienmässige Blindkappe von dem gezeigten Unterdruckschluss am Drosselklappenteil abziehen;
- - den mitgelieferten Luftschlauch (klein) [6] auf den nun freien Anschluss am Drosselklappenteil aufschieben;	- - den zuvor abgezogenen serienmässigen Unterdruckschlauch auf das noch freie Anschluss am T-Stück (klein) [5] aufschieben;