



ÓT Y Áer E82
(2007-2013)Á



Heizung und Klimaanlage

Inhaltsverzeichnis

6400 Hinweise, Übersicht Komponenten Heiz-Klimaanlage

6411 Heizgerät mit Betätigung

6412 Zusatzheizgerät mit Steuerelementen

6422 Düsen und Ausströmorgane

6431 Microfilter

6450 Klimaanlage, Lecksuche

6451 Klimagerät (Verdampfer), Schaltelemente

6452 Kompressor

6453 Kondensator und Trockner mit Leitungen

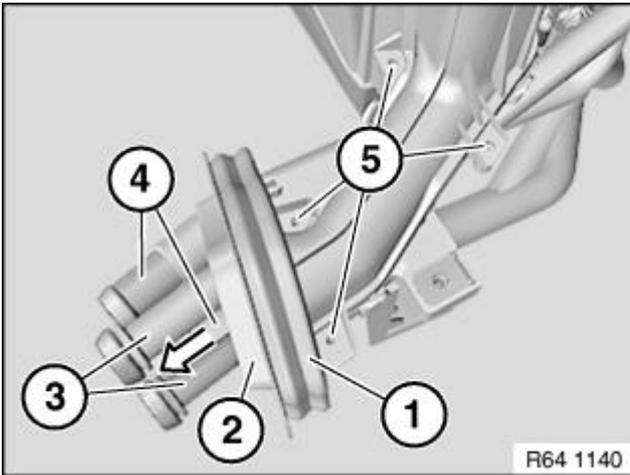
Anzugsdrehmomente

Technische Daten



Erforderliche Vorarbeiten:

- Heiz-/Klimagerät ausbauen

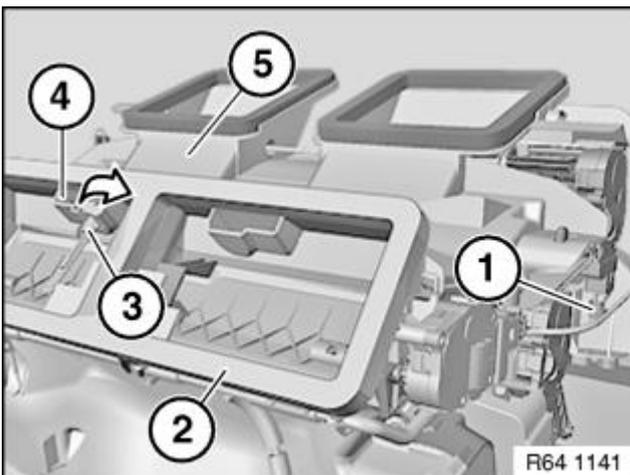


Gummitülle (1) und Schaumdichtung (2) vorsichtig über Rohrleitungen (3) und (4) ziehen.

Hinweis:

Ggf. Gummitülle (1) und/oder Schaumdichtung (2) erneuern.

Schrauben (5) lösen.



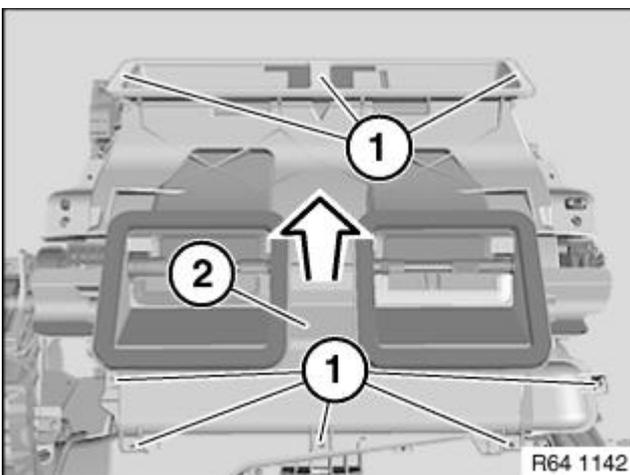
Steckverbindung (1) entriegeln und trennen.

Dichtung (2) vorsichtig und rückstandslos entfernen.

Einbauhinweis:

Dichtung (2) erneuern.

Temperaturfühler für Kaltluftverteiler (3) in Pfeilrichtung drehen und nach oben abziehen. Anschlussleitung (4) des Temperaturfühlers für Kaltluftverteiler (3) nach hinten von Heiz-/Klimagerät (5) freilegen.

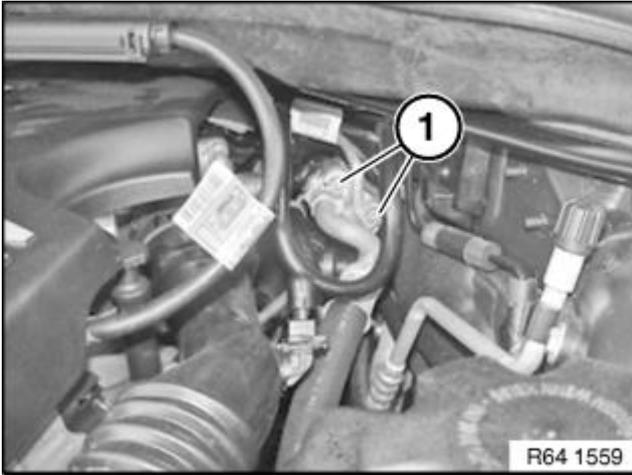


Schrauben (1) lösen.

Gehäuseoberteil (2) des Heiz-/Klimagerätes in Pfeilrichtung abnehmen.

Einbauhinweis:

Auf korrekten Sitz des Gehäuseoberteils (2) auf Heiz-/Klimagerät achten.



Schrauben (1) lösen und Kältemittelleitung abnehmen.

Anziehdrehmoment [64 53 2AZ](#).

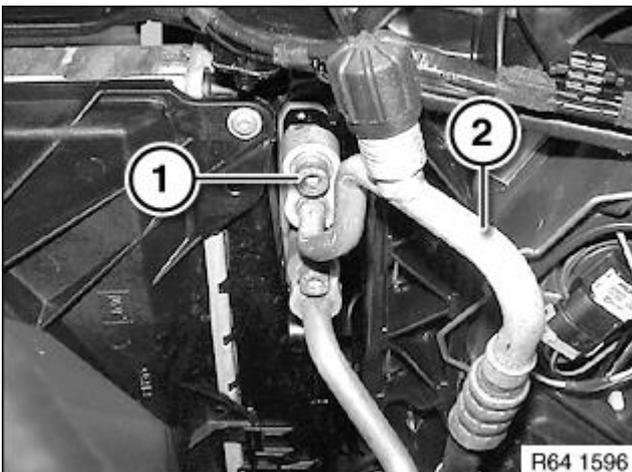
Einbauhinweis:

Dichtringe erneuern.

Zur beschädigungsfreien Montage der Dichtringe, Spezialwerkzeug [00 9 030](#) verwenden.



Kältemittelleitung bis zum Anschluss am Kondensator freilegen.



Schraube (1) lösen und Kältemittelleitung (2) abnehmen.

Anziehdrehmoment [64 53 6AZ](#).

Einbauhinweis:

Dichtringe erneuern.

Zur beschädigungsfreien Montage der Dichtringe, Spezialwerkzeug [00 9 030](#) verwenden.



Bei Ersatz:

[Sicherheitsdruckschalter](#) umbauen.



Nach der Montage:

- Klimaanlage [evakuieren und befüllen](#)