

Das Bose® 5.1 Surround Sound-System* für den Audi A6 Avant

* 5.1 Surround Sound nur in Verbindung mit MMI Navigation plus (DVD). Andere MMI Varianten liefern Surround Sound durch Centerpoint® 2 Signalverarbeitung auf Basis einer Stereo-Quelle.



Für ein optimales Klangerlebnis sind die einzelnen Komponenten des Bose Sound-Systems sowie die werkseitig installierte Headunit (z. B. Radio/CD-Player oder Navigationssystem) sorgfältig aufeinander abgestimmt. Technische Eingriffe, wie beispielsweise der Einsatz von Nachrüstkomponenten, können die Qualität wesentlich beeinträchtigen.

14 Hochleistungslautsprecher

- 1 Ein 10-cm-Neodym-Mitteltöner in der Instrumententafel.
- 2 Zwei 1,9-cm-Neodym-Hochtöner in der Instrumententafel.
- 3 Zwei 10-cm-Neodym-Mitteltöner in den vorderen Türen.
- 4 Zwei 11,5-cm-High-Excursion-Tieftöner in den vorderen Türen, jeder in einem maßgeschneiderten 5-Liter-Bassreflexgehäuse.
- 5 Zwei 1,9-cm-Neodym-Hochtöner in den hinteren Türen.
- 6 Zwei 16,8-cm-Neodym-Tief-Mitteltöner in den hinteren Türen.
- 7 Zwei 8-cm-Neodym-Mitteltöner in den D-Säulen.
- 8 Ein 20-cm-Neodym-Tieftöner in einem maßgeschneiderten 11-Liter-Bassreflexgehäuse unter dem Laderaum rechts.

Audio-Elektronik

- 9 Digitaler Verstärker im Seitenteil des Kofferraums links mit Bose Digital Signal Processing und 12 Kanälen für maßgeschneiderte Equalisation, AudioPilot® 2 Noise Compensation Technology; Surround Sound: Centerpoint® 2 und SurroundStage® Signalverarbeitung sowie 5.1 Surround Decoding.
- 10 Mikrophon zur Erfassung der Innenraumgeräusche für AudioPilot® 2 in der Dachbedieneinheit.