

Das Bose® 5.1 Surround Sound-System* für den Audi A1

* 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.



14 Hochleistungslautsprecher

- 1 Ein 8-cm-Neodym-Mitteltöner (Centerfill) in der Instrumententafel.
- 2 Zwei 1,9-cm-Neodym-Hochtöner den A-Säulen.
- 3 Zwei 8-cm-Neodym-Mitteltöner in den Türen.
- 4 Zwei 20-cm-Neodym-Tieftöner in den Türen.
- 5 Zwei 1,9-cm-Neodym-Hochtöner in den hinteren Seitenteilen.
- 6 Zwei 16,8-cm-Neodym-Tief-Mitteltöner in den hinteren Seitenteilen.
- 7 Zwei 8-cm-Neodym-Mitteltöner in den C-Säulen.
- 8 Ein 13-cm Nd® Richbass® Tieftöner in einem maßgeschneiderten 10,5-Liter-Bassreflexgehäuse unter dem Laderraum.

Audio-Elektronik

- 9 Digitaler Verstärker unter dem Laderraum mit Bose Digital Signal Processing und 10 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.

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.