

Le système Bose® 5.1 Surround* pour l'Audi A1

* Décodage numérique 5.1 disponible uniquement avec le MMI Navigation plus. Tous les autres MMI délivrent un son surround par traitement des signaux Centerpoint® 2 sur la base d'un signal stéréo.



Chaque composant du système Bose a été conçu pour un fonctionnement optimal en harmonie avec les autres composants. Si un des composants du système audio monté à l'usine est remplacé par un appareil de deuxième monte, la performance peut s'en trouver considérablement réduite.

14 haut-parleurs de grande puissance

- 1 Un haut-parleur médium au néodyme (Centerfill) de 8 cm dans le tableau de bord.
- 2 Deux haut-parleurs aigu au néodyme de 1,9 cm dans les montants de pare-brise.
- 3 Deux haut-parleurs médium au néodyme de 8 cm dans les portières.
- 4 Deux haut-parleurs de grave au néodyme de 20 cm dans les portières.
- 5 Deux haut-parleurs aigu au néodyme de 1,9 cm dans les panneaux latéraux arrière.
- 6 Deux haut-parleurs de grave-médium au néodyme de 16,8 cm dans les panneaux latéraux arrière.
- 7 Deux haut-parleurs médium au néodyme de 8 cm dans les montants arrière.
- 8 Un haut-parleur de grave Nd® Richbass® de 13 cm dans un caisson bass-reflex de 10,5 litres sous le coffre.

Électronique audio

- 9 Un amplificateur numérique sous le coffre avec système de traitement numérique du signal Bose et 10 canaux d'égalisation individualisée ; technologie de compensation des bruits AudioPilot® 2 ; son surround : Centerpoint® 2 et SurroundStage® traitement des signaux, décodage numérique 5.1.
- 10 Microphone intégré au module du pavillon à l'avant pour réguler le volume en fonction du niveau de bruit ambiant à l'intérieur de l'habitacle (Bose AudioPilot® 2 Noise Compensation Technology).