



AUDI A2

Après avoir actionné les lève-vitres plusieurs fois (5 fois environ), ils ne fonctionnent plus.

Après avoir actionné les lève-vitres plusieurs fois, leur moteur ne fonctionne plus. Un circuit de sécurité est ici en cause. Dans l'organe commandant la porte figure un logiciel qui protège le moteur du lève-vitre contre les surchauffes. Cela signifie qu'au bout de 5 actionnements environ, le moteur du lève-vitre n'est plus excité par l'organe de commande. Il ne s'agit pas d'un défaut, mais au contraire d'une fonction protectrice. Le remplacement du moteur du lève-vitre n'y change rien. Après un certain temps de refroidissement, le système fonctionne à nouveau parfaitement.

L'organe de commande enregistre la dernière mesure de température après la coupure du circuit d'allumage. Pour cette raison, il est possible, lorsque l'on remet le contact (même après une période d'immobilisation assez longue), que les lève-vitres ne fonctionnent qu'une ou deux fois. Cela signifie que le refroidissement du moteur du lève-vitre n'est pas suffisant.

Le temps durant lequel le contact est coupé n'est pas inclus dans la phase de refroidissement. Les modèles plus récents comportent un logiciel modifié qui prend en compte la période de coupure du contact.

Indiquer aux clients qu'il ne s'agit pas d'un défaut mais d'un circuit de sécurité destiné à protéger le système.