

Audi A3 - La potencia de la calefacción es insuficiente | HELLA

Audi

A3

Fabricados entre 1997 y 2003

Todos los motores con bloque

La potencia de la calefacción es insuficiente

Si el cliente percibe el fallo arriba mencionado, podría ser debido a que el líquido refrigerante del motor esté sucio.

La suciedad (óxido, partículas metálicas del bloque) obstruye las pequeñas aberturas del calefactor de manera que el líquido no puede fluir correctamente.

En este caso debe procederse de la siguiente manera:

- Vaciar el líquido refrigerante del motor.
- Desmontar la carcasa del termostato, retirar el termostato y volver a montar la carcasa.
- Rellenar el sistema de refrigeración con agua limpia y con el limpiador Hella para sistemas de refrigeración 8PE 351 225-841.
- Purgar el sistema de refrigeración.
- Poner en marcha el motor hasta que se caliente. Encender la calefacción al máximo y a continuación dejar el motor en marcha y en punto muerto durante 10 minutos.
- Después, apagar el motor y dejarlo enfriar.
- Vaciar el líquido del sistema.
- Volver a llenar el sistema con agua limpia y purgarlo.
- Poner en marcha el motor hasta que se caliente.

Comprobar la potencia de la calefacción. Si no ha mejorado la situación, debe montarse un calefactor nuevo.

- A continuación, volver a vaciar el líquido.

- Volver a montar el termostato. En estos casos suele recomendarse renovar también el termostato.

Reiniger für Kältsysteme
cleaning agent for cooling systems
Nettoyant pour systèmes
de refroidissement
Reiniger voor koelsystemen
Limpiador de sistemas de
refrigeración
Detergente per sistemi d'

