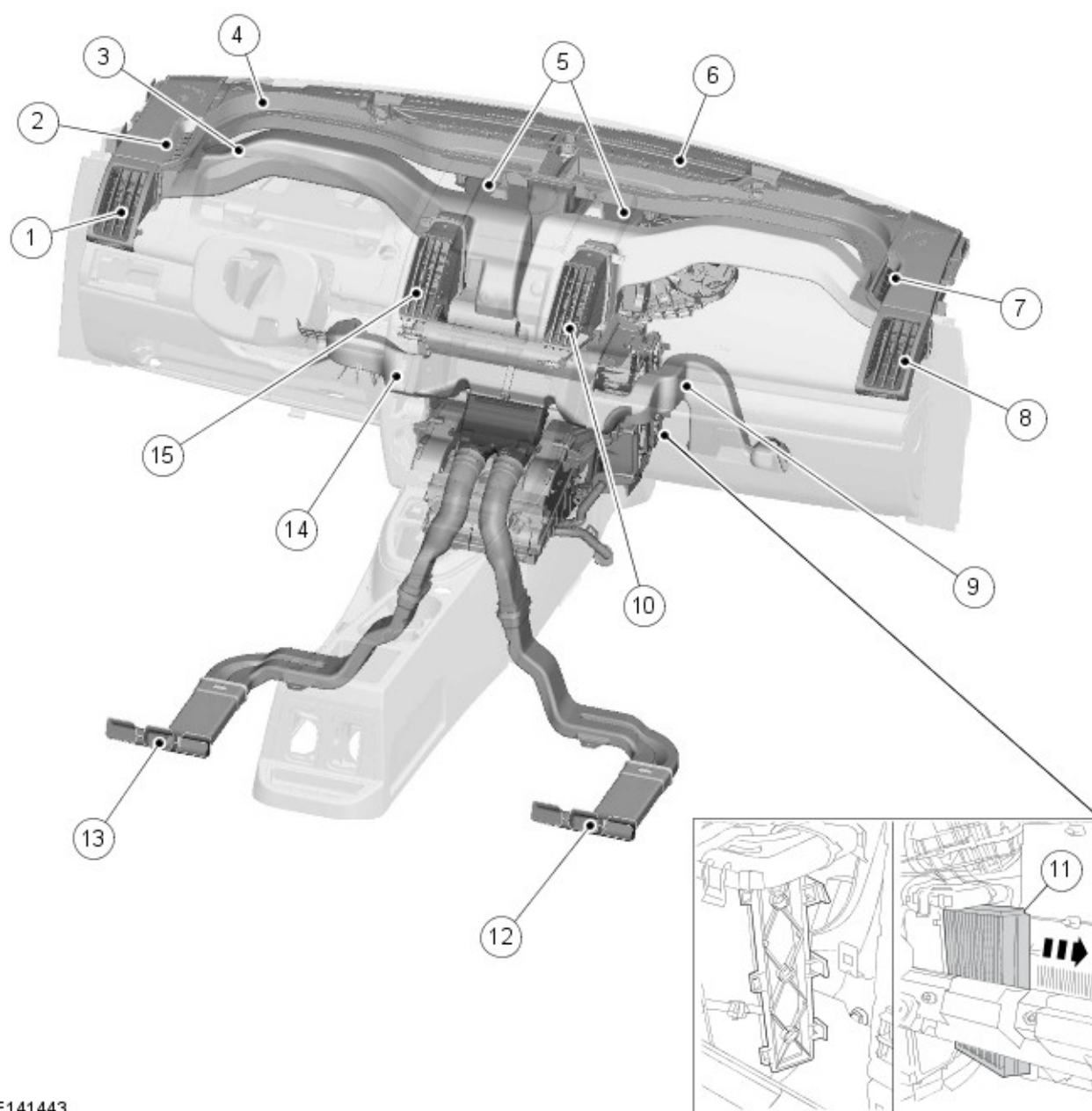


已发布: 16-二月-2012

## 自动空调系统 - 空气分配和过滤

说明和操作

## 部件位置



E141443

项目	零件号	说明
1	-	驾驶员面部高度/侧窗调风口
2	-	侧窗通风孔
3	-	面部高度通风口
4	-	侧窗通风口
5	-	挡风玻璃通风口
6	-	挡风玻璃通风孔
7	-	侧窗通风孔
8	-	乘员面部高度/侧窗调风口
9	-	乘员脚部空间通风口
10	-	仪表板中央调风口

11		座舱空气过滤器
	12	- 后车舱右侧(RH)通风口
13		- 后车舱左侧(LH)通风口
14		- 驾驶员脚部空间通风口
15		- 仪表板中央调风口

概述

空气分布与过滤系统控制着向前、后车舱提供的空气的分配与质量。 该系统由以下部件组成：

- 空气管道
- 调风口和风孔
- 车内空气滤清器。

空气管

空气管道将空气从加热器总成分配到仪表板上的各个调风口和通风孔及车辆的尾部。

面部高度/侧窗通风口和挡风玻璃通风口是仪表板总成的一部分。

每个前脚部空间通风口可咬合到加热器总成的侧面，并用一个螺钉固定到横梁。 前脚部空间通风口还提供脚部空间照明灯的位置。

后车舱通风口也可咬合到加热器总成。 每个通风口都安装在地毯下面，并通过一个位于前排座椅下面的螺钉固定在车辆的地板上。

调风口和通风孔

通过调风口车辆乘员可以控制来自空气管道的气流和方向。 仪表板包含 4 个空气调风口；1 个安装在仪表板的任意一端，2 个安装在仪表板中间。

通风孔固定在出口。 仪表板包含4个通风孔； 1个安装在仪表板的任意一端，2个沿顶部边缘安装在挡风玻璃下。

座舱空气过滤器

座舱空气过滤器位于仪表板的乘客侧后方，包含在加热器总成内。 滤清器可除掉进入加热器总成的空气中的异味和微粒，包括花粉。