

## EINBAUSTORY DANNY MACASKILL





Danny MacAskill entschied sich für die kleine Luftheizung Airtronic D2 von Eberspächer.



Der genaue Einbauort der Luftheizung wird festgelegt. Er liegt platzsparend unter dem Fahrzeug.



Die Standheizung lässt sich mit einem speziellen Halter einfach am Unterboden anbringen.



Der Abgasaustritt der Airtronic wird mit dem Schalldämpfer mittels flexiblem Abgasrohr verbunden. Er sorgt für einen noch geräuschärmeren Betrieb der Luftheizung.



Damit die vorgewärmte Luft in den Innenraum gelangt, sägt der Fachmann die Bodenplatte an den geeigneten Stellen aus, um Platz für die Ausströmer zu schaffen.



So sieht der montierte Ausströmer im Fahrzeuginneren aus.





Für den Umluftbetrieb wird die benötigte Ansaugluft an einem geschützten Bereich (hier: an der Trittstufe) entnommen.



Die Luftschläuche, die von den Ausströmern abgehen, werden mit Schellen an der Dieselheizung angebracht.



An der Tankarmatur wird am vorgesehenen Stutzen die Kraftstoffleitung angebracht.



Zwischen Kraftstofftank und Standheizung wird die Dosierpumpe in die Kraftstoffleitung integriert. Dabei gilt es zu beachten, dass die Dosierpumpe immer mit der Druckseite nach oben eingebaut wird.



Die Verbindung zwischen Heizgerät und Kabelbaum wird hergestellt.



Der Kabelbaum für die Stromversorgung und die Bedienung werden nach innen verlegt ...



... und im Motorraum an der Batterie angebracht.



Zum Schluss wird das Bedienelement für die Standheizung installiert. Danny MacAskill entschied sich für die reichweitenunabhängige Fernbedienung EasyStart Web.



Mit der EasyStart Web lässt sich die Standheizung unter anderem per Smartphone mit wenigen Klicks bedienen. So kann Danny die Standheizung überall und jederzeit aktivieren.



Fertig: Nach wenigen Stunden ist der Einbau abgeschlossen. Abgas- und Verbrennungsluftführung, Heizluftführung, Kraftstoffleitung, elektrischer Anschluss und die Ausströmer im Innenraum sind komplett montiert.



Nach dem Einbau wird die serienmäßige Unterbodenverkleidung wieder angebracht. So ist alles gut verstaut und die Heizung vor Verschmutzung geschützt.

Eberspächer Climate Control Systems GmbH & Co. KG  
Eberspächerstraße 24  
73730 Esslingen  
GERMANY  
Phone: +49 711 939-00  
Fax: +49 711 939-0634  
info@eberspaecher.com  
www.eberspaecher.com

