

Fords „Wetterstation“ gegen beschlagene Frontscheiben

Sportler, die nach dem Laufen oder Fitnessstudio ins kalte Fahrzeug einsteigen, kennen das Phänomen. Die Frontscheibe beschlägt, die Sicht ist gleich null. Dann heißt es entweder wischen oder warten, bis Gebläse und Klimaanlage für freie Sicht sorgen. Ein neues Sensorsystem von Ford, das bereits bei den SUVs Kuga und Explorer Plug-in-Hybrid eingeführt wurde, sorgt hier für Abhilfe.

Das 5 mal 3 Zentimeter kleine System befindet sich innen direkt auf der Windschutzscheibe in der Nähe des Rückspiegels. Wie eine Art Wetterstation misst es die Luftfeuchtigkeit im Cockpit und erfasst auch Veränderungen der Frontscheiben-Temperatur. Bei Bedarf aktiviert das System automatisch die Klimaanlage und wählt auch die Luftstromeinstellung aus, um ein Beschlagen der Windschutzscheibe von innen im Ansatz zu verhindern. (ampnet/fw)

Bilder zum Artikel



Ford Kuga

Foto: Auto-Medienportal.Net/Ford



Ford Kuga Ecoblue Hybrid.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Ford



Ford Explorer Plug-in-Hybrid.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Hans-Robert Richarz



Ford Explorer Plug-in-Hybrid.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Hans-Robert Richarz
