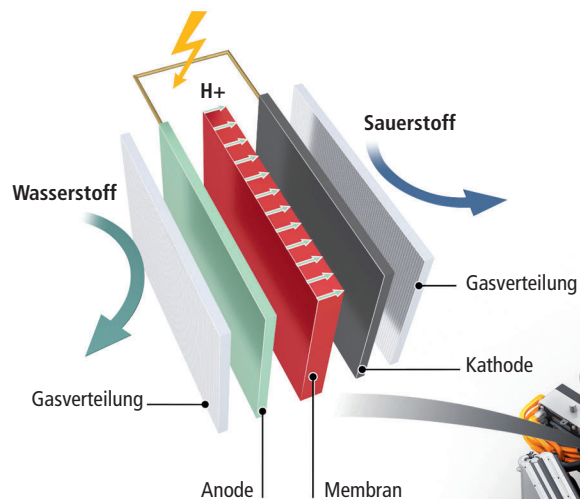




Antrieb eines Brennstoffzellen-Autos am Beispiel Audi A7 Sportback h-tron quattro



Die Brennstoffzelle ist das Herzstück des Antriebs: Hier werden aus Wasserstoff und Sauerstoff elektrischer Strom und Wasser. Der Wasserstoff dafür kommt beim Prototyp von Audi aus vier hochfesten

Tanks, der Sauerstoff kommt aus der Umgebungsluft. In der Batterie wird der Strom gespeichert. Sie speist die Elektro-Motoren, die direkt an der Vorder- und Hinterachse sitzen.