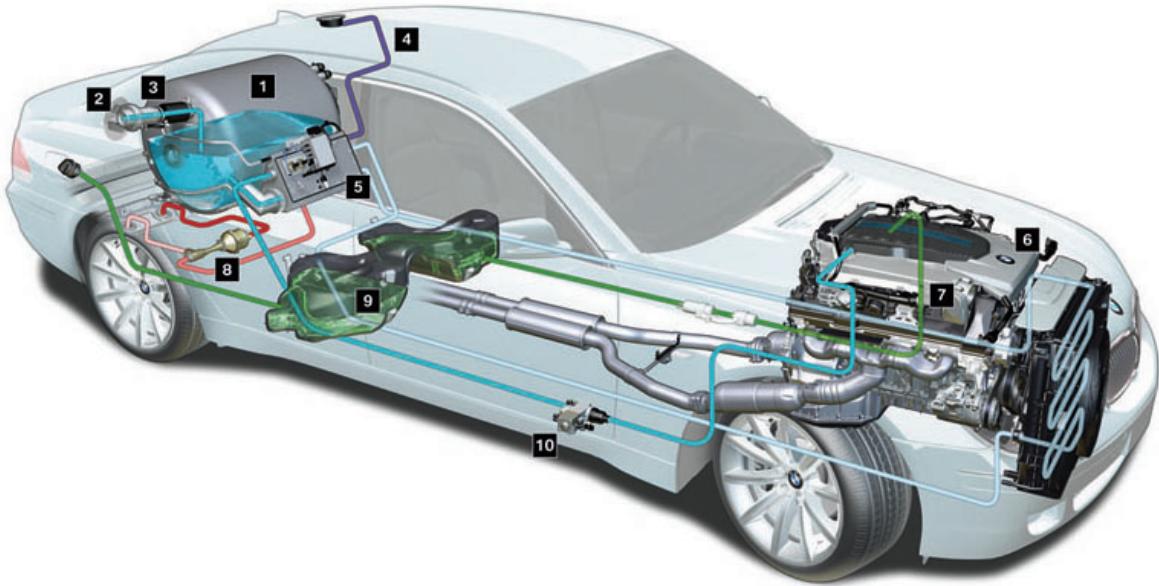


HK_1pem_II1



1 LH₂-Kraftstoffbehälter
LH₂ fuel tank

2 LH₂-Tankklappe
LH₂ tank cover

3 LH₂-Tankkupplung
LH₂ tank coupling

4 Sicherheitsabblaseleitung
Safety line to blow valve

5 Nebensystemkapsel (NSK) beinhaltet Kühlwasserwärmetauscher für LH₂ (KWW/T) + Steuereinheit des Tanks
Auxiliary units capsule containing heat exchanger for H₂ and control unit of the tank

6 Bivalenter Verbrennungsmotor (H₂ / Benzin)
Bivalent internal combustion engine (H₂ / Gasoline)

7 Sauganlage mit H₂-Rail

Intake manifold with H₂-Rail

8 Boil-Off-Management-System (BMS)

Boil-Off-Management-System (BMS)

9 Benzintank

Gasoline tank

10 Druckregelventil

Pressure control valve

- | | |
|--|---------------------------|
| GH₂-Vorlaufleitung | GH ₂ feed line |
| Boil-Off-Leitung | Boil-Off pipe |
| Sicherheitsabblaseleitung (re. + li.) | Safety Blow-off line |
| Abgasrohr BMS | Exhaust pipe BMS |
| Luftansaugung BMS | Air inlet BMS |
| Kühlwasserkreislauf | Water Cooling Cycle |
| Benzinkreislauf | Gasoline pipe |

