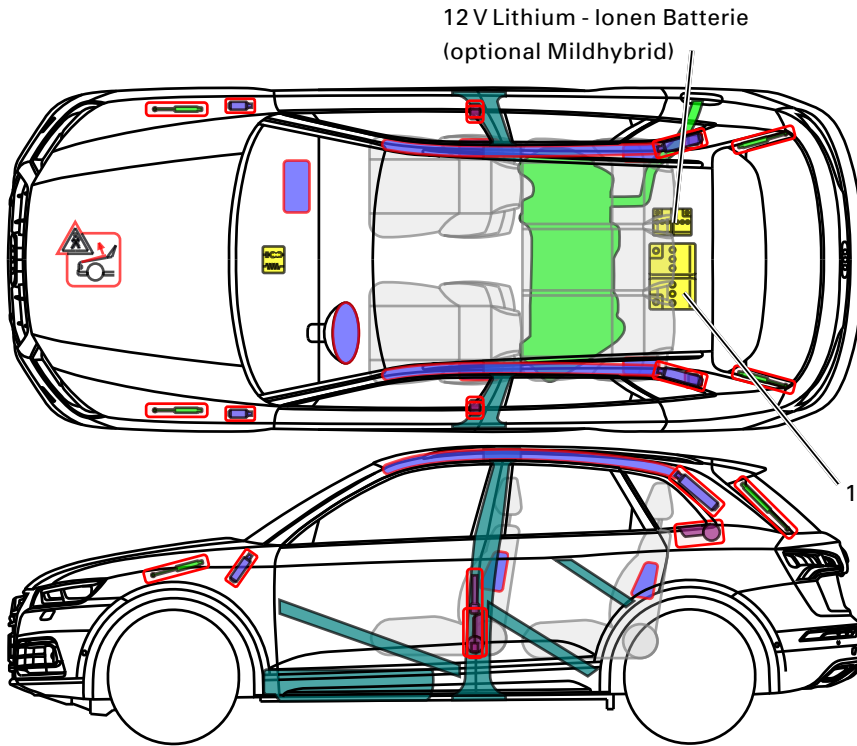




▶ Audi Q5 / SQ5

inkl. Sportback


ab 2016

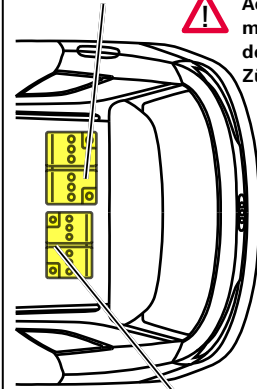


12 V Lithium - Ionen Batterie  
(optional Mildhybrid)

Hinterwagen  
48 V Mildhybrid

48 V Lithium-Ionen Batterie

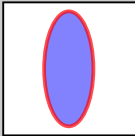
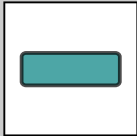


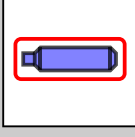
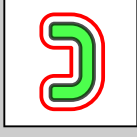
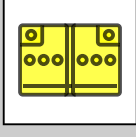
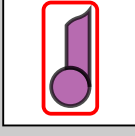
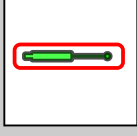
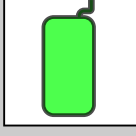
 **Achtung 48 V: Lichtbogen möglich!** Vor dem Trennen der 48 V Batterie. Zündung ausschalten!



12 V Bleibatterie

12 V Bleibatterie

Legende

	Airbag		Karosserie-verstärkung		Steuergerät		Fußgänger-Schutz-system
	Gas-generator		Überroll-schutz		12 V Batterie		
	Gurt-straffer		Gasdruck-dämpfer		Kraftstoff-tank		





## ▶ Audi Q5 12 V Mildhybrid

inkl. Sportback

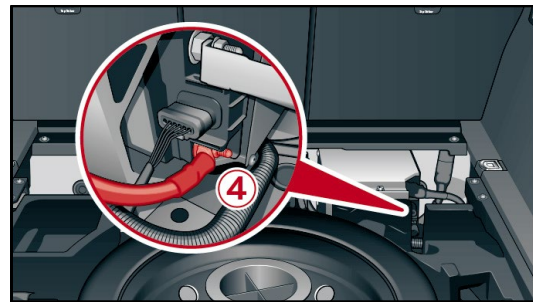
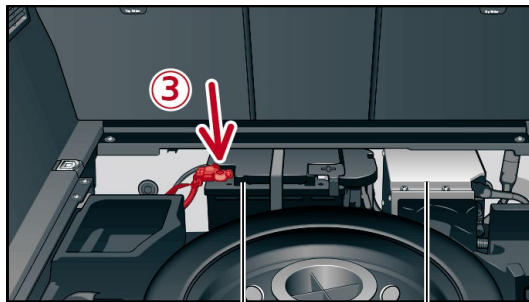
ab 2016

### 12 V Bleibatterie und 12 V Lithium-Ionen Batterie

 Bei Unfällen mit Airbagauslösung wird das 12 V-Bordnetz automatisch deaktiviert.

Für alle weiteren Fälle ist zur Deaktivierung des Bordnetzes neben der 12 V Bleibatterie auch die 12 V Lithium-Ionen Batterie abzuklemmen. Hierfür gilt:

1. Ladeboden im Kofferraum herausnehmen
2. Vorderen Ladeboden hochklappen
3. Verschraubung Minus-Pol 12 V Bleibatterie lösen
4. Verschraubung Minus-Pol 12 V Lithium-Ionen Batterie lösen



12 V Bleibatterie

12 V Lithium-Ionen Batterie




## ▶ Audi Q5 48 V Mildhybrid

inkl. Sportback

ab 2020

### 12 V Bleibatterie und 48 V Lithium-Ionen Batterie

 Bei Unfällen mit Airbagauslösung wird das 48 V-Bordnetz automatisch deaktiviert.

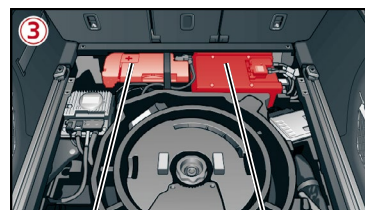
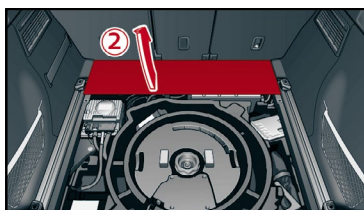
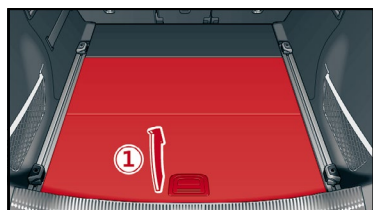
Für alle weiteren Fälle ist zur Deaktivierung des Bordnetzes neben der 12 V Bleibatterie auch die 48 V Lithium-Ionen Batterie abzuklemmen. Hierfür gilt:

 **ACHTUNG! Lichtbogengefahr bei 48 V**

 **Vor dem Trennen der 48 V Batterie Zündung ausschalten!**

Um das Risiko eines Lichtbogens zu minimieren, wird beim Abklemmen der Batterien folgendes Vorgehen empfohlen

1. Ladeboden im Kofferraum herausnehmen
2. Vorderen Ladeboden hochklappen
3. Batterien lokalisieren
4. Verschraubung Minus-Pol 12 V Bleibatterie lösen
5. Deckel 48 V Lithium-Ionen Batterie abmontieren
6. Kommunikationsstecker 48 V Lithium-Ionen Batterie abziehen
7. Verschraubung Minus-Pol 48 V Lithium-Ionen Batterie lösen



12 V Bleibatterie

48 V Lithium-Ionen Batterie

