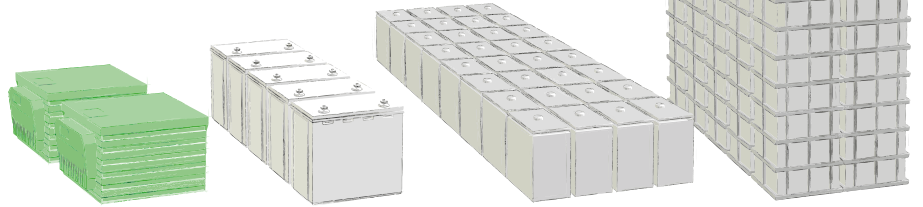


Batterie ist nicht gleich Batterie. Es gibt große Unterschiede in Effizienz, Ökologie, Ökonomie sowie Sicherheit. Sehen Sie hier einen Vergleich der gängigen Speichertechnologien.



Größenvergleich
für 20 kWh täglich
nutzbare Energie



Batterie-Technologie

Salz-Nickel

Lithium-Ionen

**Blei-Gel/
Blei-Säure**

Redox-Flow

Gewicht
für 20 kWh täglich
nutzbare Energie



240 kg

255 kg

1300 kg

2250 kg

**Einsatz-
Temperaturen**
für lange
Lebensdauer



+60° C

+25° C

+25° C

+40° C

-20° C

+5° C

-10° C

0° C

Restkapazität
nach 10 Jahren



100%

80-90%

30-50%

90%

Gefahren



sicher

giftig
entflammbar
explosiv

giftig & ätzend
entflammbar
umweltschädlich

giftig

Recycling



100%

recyclbar



Sondermüll



recyclbar



kein Recycling

**Mögliche
Entladungstiefe**
ohne Schaden



100%

90%

50%

100%

innovenergy AG

Gemeindemattenstr. 20

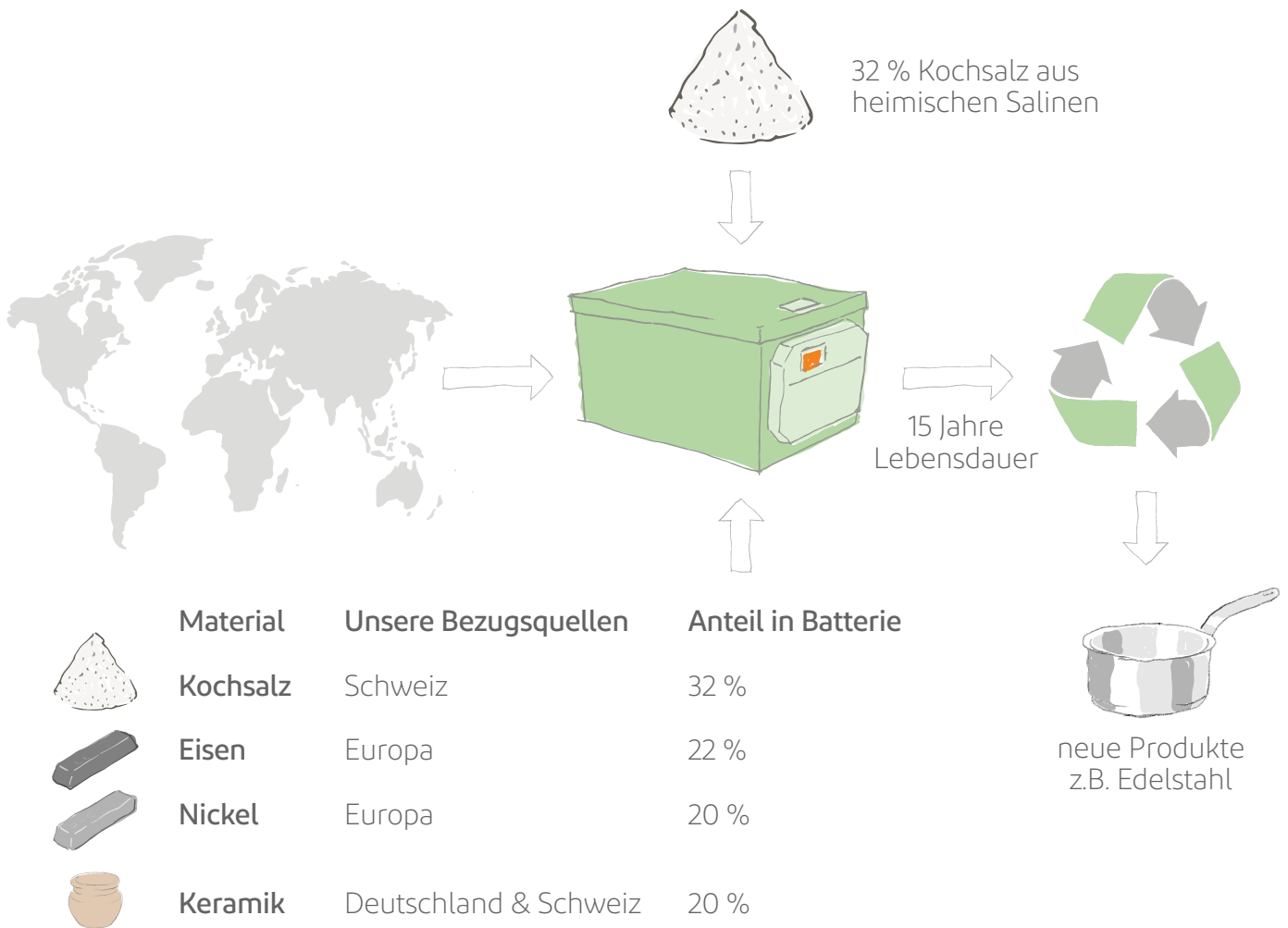
CH-3860 Meiringen

T +41 33 552 10 10

info@innov.energy

innovenergy
Speichern mit Salz!

www.innov.energy



Beim Begriff Nachhaltigkeit darf man gern genauer hinschauen, denn nicht nur das Recycling ist wichtig, sondern auch, wie Rohstoffe verfügbar sind und abgebaut werden.

Die von innovenergy® verbauten Salzbatterien enthalten keinerlei bedenkliche und umweltschädliche Stoffe. Alle Rohstoffe sind weltweit reichlich verfügbar.

Die Salzbatterien werden schon heute zu 100 % industriell recycelt. Salzbatterien von innovenergy® werden in der Schweiz hergestellt.

Unsere Partner beraten Sie gern!

Für eine kompetente Beratung und ein individuelles Angebot wenden Sie sich bitte an einen unserer Vertriebspartner in Ihrer Nähe: www.innov.energy/de/vertriebspartner

innovenergy AG

Gemeindemattenstr. 20
 CH-3860 Meiringen
 T +41 33 552 10 10
info@innov.energy