



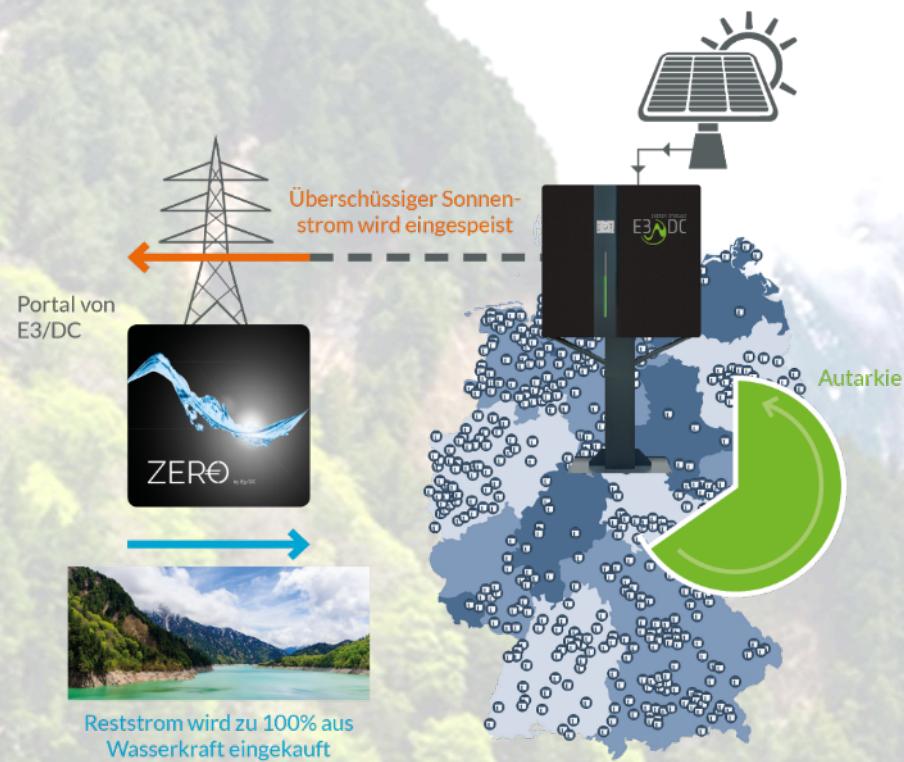
**ZERO Abhängigkeit. ZERO Stromkosten.  
20 Jahre kostenneutrale Energieversorgung für Ihr Zuhause.**

Mit ZERO by E3/DC werden Sie Teil eines virtuellen Kraftwerks und befreien die Umwelt von CO2-Emissionen und radioaktiven Abfällen.



- S10 Hauskraftwerk haben Sie für 20 Jahre keine Stromkosten
- DC Produkt mit integriertem E3/DC Smartmeter und kostenlosem virtuellem Kraftwerk für jeden Privatkunden
- Keine Zusatzkosten für Meßstellen und weitere Hardware

# ZERO by E3/DC – für das S10 Hauskraftwerk



## Wie funktioniert ZERO von E3/DC?

ZERO verfolgt das Ziel einer 100% bilanziellen Autarkie. Das heißt, dass der Reststrombedarf im Jahresmittel rein rechnerisch aus den Einnahmen der überschüssigen Sonnenenergie gedeckt wird. Es findet somit eine Kompensation zwischen Sonnenenergie und Wasserkraft statt. Das virtuelle Kraftwerk von E3/DC erkennt zu jedem Zeitpunkt den Verbrauch und kann somit den Reststrombedarf exakt berechnen und nach Bedarf Grünstrom aus Wasserkraft einkaufen.

Alle Hauskraftwerke haben Smart-Meter integriert:  
eigene Leistungsmesstechnik für diverse Anwendungen



### Regelung Eigenstrom / Zählpunkt (Messung)

200A  
400A  
600A  
extern



100A  
extern



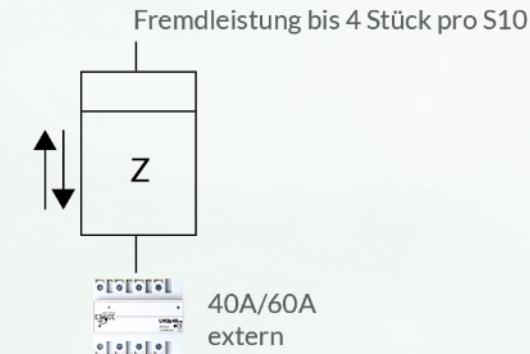
40A/60A  
extern



CAN Bus + Versorgung / Option: „Anschluss im Stich“

Kraftwerk S10E  
Anschluss für  
Notstrom 3ph

### Fremdleistung ext. Quellen / Verbrauch



CAN Bus + Versorgung

- Preisvorteil von bis zu 10%
- Preisgarantie von 36 Monaten günstige Alternative zum bisherigen Grundversorger.
- Mit ZERO und dem S10 Hauskraftwerk haben Sie für 20 Jahre keine Stromkosten
- Auch in Kombination mit Wärmepumpen und Elektroautos.

### Beispielrechnung

Verbrauch	4.500 kWh
PV Anlage	6,68 kWp (z.B. mit 975 kWh/kWp)
Speicher	6,9 kWh (z.B. S10 MINI BLACKLINE)
PV Anlage erzeugt	6.510 kWh
Einspeisung	3.585 kWh
Autarkie	2.925 kWh
Strombezug	1.575 kWh

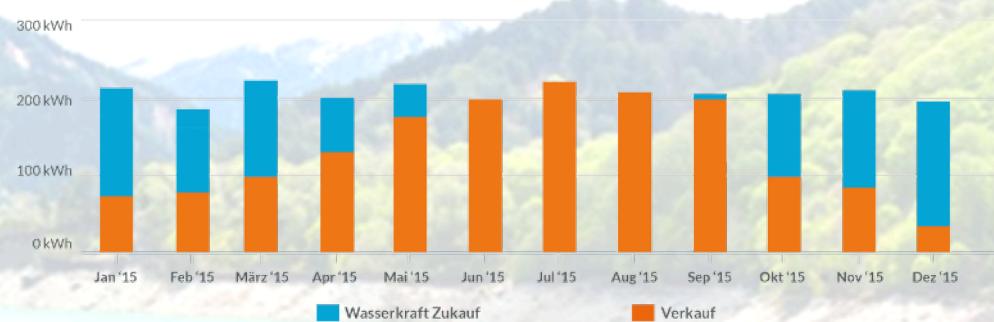
### ZER€ by E3/DC

441€ Verkauf zu 0,123€/kWh

441€ Bezug Grünstrom (10% weniger als Grundversorger, z.B. 0,28€/kWh\*\*\*)



Portal von  
E3/DC



■ Autarkie mit Speicher

■ Wasserkraft

■ Verkauf

- Smartmeter im Gerät von E3/DC – keine weiteren Kosten, Zählermieten und sonstige Installationen
- Lassen Sie Ihren ZERO Tarif unverbindlich kalkulieren: <http://www.e3dc.com/produkte/zero>
- 36 Monate Preisgarantie



## Vorteile der Nutzung von ZERO

- Ein Ansprechpartner mit 10 Jahren Systemgarantie
- Kostenloser Geräteservice für 10 Jahre  
Keine Zusatzkosten
- keine rechtlichen Probleme für Kunden
- keine großen Versprechungen über Regelenergie
- keine Knebelverträge

Stromprodukt  
von E3/DC

**ZER $\text{€}$**

by E3/DC