

***STRONG.  
QNTM.  
E3/DC.***

**qntm**  
by **E3/DC**



**FÜR UNTERNEHMEN  
GANZJÄHRIG BILANZWIRKSAM**

# **POWER. QNTM.**

**Solarstrom-Eigenversorgung** für Gewerbekunden aus den Bereichen Produktion, Handel und Dienstleistung

**Peak-Shaving** statt limitierendes Lastmanagement: Schluss mit teuren Leistungsspitzen, keine Produktivitätseinbußen

**Effizienz im E-Fuhrpark**

**Kostenoptimierter Strombezug** im Winter

**Flexibilitätsvermarktung und Energiehandel**



# MIT MAXIMALER FLEXIBILITÄT AB IN DIE ZUKUNFT

## Diese Zahlen sprechen für sich:

E3/DC hat 15 Jahre Erfahrung und  
180.000 zufriedene Kunden.

Die gesamte E3/DC-Speicherflotte  
umfasst rund 1,5 GWh nutzbare  
Kapazität.

Jetzt bricht eine neue Ära an:

***e3dc.com/qntm***

# smart vernetzt





qntm ist die Neudefinition des Leistungsspeichers für Gewerbe und Industrie. Das Gerät verbindet beste technische Eigenschaften mit den **Vorteilen der Marke E3/DC:**

**Eigene Software** für bestes Energiemanagement und smartes Agieren im Strommarkt (AI 360°)

**In-house technischer Support**  
und Teams für Service

**Echte 15-jährige Produkt-Garantie verfügbar**  
inklusive Serviceleistungen (zusätzlich zur Performance-Garantie)

**Intelligente Speicher- und Ladetechnologie** aus einer Hand

**Raumwunder auf 1,5 m<sup>2</sup> Stellfläche**

**261 kWh Energie bei 125 kW Leistung**

**Fit für BTM und FTM**



# ***VOLLE SICHERHEIT BEI WIND UND WETTER***

## **Maximale Power und riesige Kapazität auf kleinstem Raum:**

261 kWh nutzbare Energie und 125 kW Leistung auf nur 1,5 m<sup>2</sup>  
durch innovatives Thermomanagement auf Flüssigkeitsbasis

## **Eigenversorgung und Vermarktung:**

Für BTM (behind-the-meter) und FTM (front-of-the-meter) geeignet

## **Zertifiziert für den professionellen Einsatz**

## **Outdoorfähig mit Schutzart IP55:**

zulässige Umgebungstemperatur von -20 °C bis 55 °C

## **Effizientes Thermomanagement durch**

**Flüssigkühlung und -heizung:** Geringere Degradation und höhere Lebensdauer – auch verbesserte Leistung und Zuverlässigkeit

**Sicherheit auf neuem Niveau:** 3-stufiger Sicherungsschutz,  
feuerfester Zwischenraum, intelligente Sensorik  
(Rauch, Hitze, Gas) und automatisches Aerosol-Feuerlöschsystem





## MAXIMALER PV-ERTRAG

Einsparungen im Sommer- und Winterbetrieb

Kurze Sonnenphasen effektiv speichern

Mehrere Zyklen am Tag möglich

Effiziente Peak-Shaving-Anwendungen

Flexible Erweiterung bestehender Anlagen

## VERMARKTUNGS- POTENZIALE

mit Partnern von E3/DC:  
Arbitrage Handel und/oder Netzdienstleistungen

Optimierung des CO<sup>2</sup>-Footprints

***Energie in Eigenregie rechnet sich!***



[e3dc.com](http://e3dc.com)

Alle Angaben, Abbildungen und Inhalte in dieser Broschüre sind unverbindlich. Änderungen, Irrtümer sowie technische Weiterentwicklungen bleiben ausdrücklich vorbehalten. Die dargestellte Ausstattung und Konfiguration der Produktserien entspricht dem für den deutschen Markt erhältlichen Stand. Länderspezifische Abweichungen in Design, Funktion und Verfügbarkeit sind möglich. Stand: Oktober 2025