

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

qntm
by E3/DC



A photograph of a middle-aged man with a beard, wearing a light-colored zip-up hoodie over dark overalls. He is smiling and looking down at his smartphone. A bright green glow emanates from the screen of the phone, forming a stylized letter 'A'. The background is a blurred industrial or construction site.

FÜR UNTERNEHMEN
GANZJÄHRIG BILANZWIRKSAM

POWER. QNTM.

Solarstrom-Eigenversorgung für Gewerbe Kunden 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 Neudeinition 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 m² 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 m²
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 CO₂-Footprints

Energie in Eigenregie rechnet sich!



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 Produkte kann entspricht dem für den deutschen Markt erhältlichen Stand. Landespezifische Abweichungen in Design, Funktion und Verfügbarkeit sind möglich. Stand: Oktober 2025