

## SFC Energy AG – Pressemitteilung

---

### SFC Energy liefert portable JENNY 1200 Brennstoffzellen an internationale Verteidigungsorganisation aus

- Portable JENNY 1200 Brennstoffzelle produziert zuverlässig, umweltfreundlich und vollautomatisch Strom in mehrtägigen Missionen.
- Soldaten im Feld sparen bis zu 80 % Gewicht.
- Auftragswert von über EUR 1 Mio.

Brunnthal/München, Deutschland, 18. Februar 2019 – Die SFC Energy AG (F3C:DE, ISIN: DE0007568578), führender internationaler Anbieter von stationären und mobilen Hybrid-Stromversorgungslösungen, hat einen Großauftrag portabler JENNY 1200 Brennstoffzellen an eine internationale Verteidigungsorganisation ausgeliefert. Der Auftrag in einer Höhe von über EUR 1 Mio. wird 2019 ergebniswirksam.



„Dies ist bereits der zweite Folgeauftrag dieser Verteidigungsorganisation für die JENNY 1200“, sagt Dr. Peter Podesser, CEO von SFC Energy AG. „Die Brennstoffzellen werden in mehrtägigen Missionen eingesetzt und ermöglichen den Soldaten Gewichtseinsparungen von bis zu 80 %. Die Sicherheit und Einsatzfähigkeit von Soldaten im Feld stehen und fallen mit der zuverlässigen Verfügbarkeit von netzfermem Strom. Unsere Stromversorger sind eine leichte, leise, umweltfreundliche und nahezu nicht detektierbare Alternative.“

Die tragbare JENNY 1200 Brennstoffzelle mit einer Nennleistung von 50 Watt nutzt die mehrfach ausgezeichnete DMFC- (Direktmethanolbrennstoffzellen-) Technologie von SFC Energy für Defense- und Security-Anwendungen. Entscheidende Vorteile des SFC-Systems sind u. a. keine von Soldaten mitzuführenden Ersatzbatterien, vollautomatische, leise und umweltfreundliche Batterieladung, Wartungsfreiheit,

nahezu nicht detektierbare Wärmesignatur und insgesamt erheblich reduzierte Gesamtbetriebskosten.

JENNY 1200 nutzt als Betriebsstoff reines Methanol. Damit ermöglicht sie marktführende Energiedichte und Gewichtseinsparungen gegenüber Brennstoffzellentechnologien mit konventionellem Methanol-/Wasser-Gemisch.

Wie alle Stromerzeugungs- und Stromverteilungsprodukte von SFC Energy für Verteidigungsanwendungen kann auch die JENNY 1200 nahtlos in das existierende SFC-Verteidigungsproduktportfolio und in alle SFC-Energienetzwerke und Stromversorgungssysteme integriert werden.

Brennstoffzellenprodukte von SFC Energy AG sind bei zahlreichen internationalen NATO- und PfP-Verteidigungsorganisationen im Einsatz. Brennstoffzellen- und Zubehörprodukte von SFC Energy verfügen über eine Versorgungsnummer/NATO Stock Number und sind gemäß UN3473 für den Lufttransport zugelassen.

Weitere Informationen zu den netzfernen Stromversorgungslösungen von SFC Energy für Öl & Gas, Clean Energy & Mobility, Industrie und Defense & Security unter [www.sfc.com](http://www.sfc.com).

#### **Zu SFC Energy AG**

Die SFC Energy AG ([www.sfc.com](http://www.sfc.com)) ist ein führender internationaler Anbieter von stationären und mobilen Hybrid-Stromversorgungslösungen. Mit über 41.000 verkauften Brennstoffzellen ist SFC Energy ein führender Hersteller von Brennstoffzellen. Seine zahlreichen mehrfach ausgezeichneten Produkte vertreibt das Unternehmen in der Öl- und Gasindustrie, in Sicherheits- und Industrieanwendungen und im Endverbrauchermarkt. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Brunnthal bei München, Deutschland, und betreibt Produktionsstandorte in den Niederlanden, Rumänien und Kanada. Die SFC Energy AG notiert im Prime Standard der Deutschen Börse (WKN: 756857 ISIN: DE0007568578).

#### **SFC Pressekontakt:**

Ulrike Bienert-Loy  
Public Relations  
SFC Energy AG  
Eugen-Sänger-Ring 7  
D-85649 Brunnthal  
Tel. +49 89 673 592-377

Fax. +49 89 673 592-169  
Email: [pr@sfc.com](mailto:pr@sfc.com)