

Bremen, 20.03.2013

## ELCORE FERTIGT NEUE BRENNSTOFFZELLEN-KRAFTPAKETE MIT ELAM

Arnbruster Engineering lieferte für das Technologie-Unternehmen Elcore GmbH eine komplette Fertigungsanlage mit Kommissionierung, Vormontage und Endmontage. Diese wurde vollständig mit dem ELAM-System ausgerüstet. Die Arbeitsplätze und Arbeitsplatzeinrichtungen wurden von der Firma bott in gewohnt guter Zusammenarbeit geplant und installiert.

Elcore mit Sitz in München, entwickelt und fertigt hocheffiziente Energiesysteme mit modernster Brennstoffzellen-Technologie. Zum Anlauf der Fertigung hat das Unternehmen einen zuverlässigen Partner für die Errichtung der neuen Fertigung gesucht – und mit Arnbruster Engineering gefunden.

Um den hohen Qualitätsansprüchen in der Technologie der Brennstoffzellen gerecht zu werden, wurde als Kern von Anfang an eine Werkerführung und Prozesssteuerung komplett in die Fertigungslandschaft integriert, beides Elemente aus der E3-Plattform des mehrfach ausgezeichneten ELAM-Systems. So sichert Arnbruster Engineering mit seiner eigenen Kernkompetenz die Qualität der Montageprozesse ab. Für die Fließfertigung erforderliche Montagetische, Transportlinien und -wagen wurden geplant und installiert. Durch die enge Kooperation dieser beiden Unternehmen erhielt Elcore eine ganzheitliche Lösung von Arnbruster Engineering als Generalauftragnehmer.

Der Produktionsleiter Herr Burger sagt:

---

„Ein besonderes Augenmerk haben wir auf eine lückenlose Rückverfolgbarkeit der Aufträge und Bauteile gelegt. Gerade in der Einführungsphase unseres Gerätes können wir so schnell Verbesserungen entdecken und umsetzen.“

---

Das Ergebnis kann sich sehen lassen – beide Unternehmen wurden 2012 ausgezeichnet. Arnbruster Engineering erhielt den Innovationspreis-IT für das ELAM-E3-System und Elcore-Gründer und Geschäftsführer Dr. Manfred Stefener den European Inventor Award.



► Erfahren Sie mehr über ELAM in unserem Produktfilm!

## KONTAKT

Angelika Miedtank  
Marketing- und Vertriebsassistentin

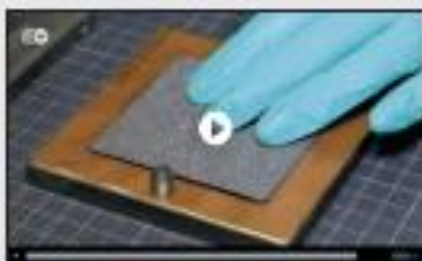
**Arnbruster Engineering GmbH & Co. KG.**  
Neidenburger Straße 28  
28207 Bremen

Telefon: +49 (0) 421 / 20 248-26

Fax: +49 (0) 421 / 20 248-20

Email: [a.miedtank@armbruster.de](mailto:a.miedtank@armbruster.de)

[www.armbruster.de](http://www.armbruster.de)



► Erfahren Sie mehr über Elcore und die neue Brennstoff-Technologie  
(Qualifizierung: [www.de.dewirtschaft](http://www.de.dewirtschaft))

## KONTAKT

elcore GmbH  
Bayerwaldstr. 3  
D-81737 München

Telefon: +49 (0) 89 / 678 04 63-54  
Fax: +49 (0) 89 / 678 04 63-33

Email: [pr@elcore.com](mailto:pr@elcore.com)  
[www.elcore.com](http://www.elcore.com)

## DAS TECHNOLOGIE-UNTERNEHMEN ELCORE

Elcore entwickelt und fertigt hocheffiziente Energiesysteme mit modernster Brennstoffzellen-Technologie. Das Unternehmen konzentriert sich auf erdgasbetriebene Kraft-Wärme-Kopplungssysteme für Einfamilienhäuser und größere Objekte.

Elcore ist Teil einer unabhängigen privaten Unternehmensgruppe mit Sitz in München, die 2007 von Dr. Manfred Steffener gegründet wurde. Heute arbeiten über 60 hochqualifizierte Mitarbeiter an der Entwicklung und Fertigung der Produkte. Die Unternehmensgruppe verfügt bei den strategisch wichtigen Baugruppen über eine hohe Entwicklungs- und Fertigungstiefe, bis hin zu Elektroden, Katalysatoren und Membranen. Dieses Vorgehen bietet große Vorteile bei den Kostenstrukturen, worin der Schlüssel zur erfolgreichen Vermarktung von Brennstoffzellen liegt.

So revolutionär neu wie Elcores Technologiestrategie ist auch Ihr Produkt: Ein wandhängendes Brennstoffzellenheizgerät, welches konsequent auf den Grundenergieverbrauch im Einfamilienhaus ausgelegt wurde.

