

PRESSE – INFORMATION

Baxi Innotech und Ballard Power Systems unterzeichnen exklusiven Vertrag für das Callux-Projekt

Hamburg / Frankfurt, 11. März 2009.

Die Baxi Innotech GmbH, europaweit führender Hersteller von Brennstoffzellen-Heizgeräten, hat kürzlich einen Liefer-, Lizenz- und Kooperationsvertrag mit Ballard Power Systems (TSX: BLD-T; NASDAQ: BLD) abgeschlossen. Das Unternehmen Ballard Power Systems zählt zu den weltweiten Marktführern im Bereich Design, Entwicklung, Produktion und Verkauf von Brennstoffzellen aus sauberen Energieträgern. Im Rahmen der Kooperation wird Ballard exklusiv Brennstoffzellen-Stacks an Baxi Innotech liefern, die das Unternehmen für seine Brennstoffzellen-Heizgeräte in Phase 1 und 2 des deutschen Callux-Projekts einsetzen wird. Callux ist der Praxistest für Brennstoffzellen im Eigenheim, gefördert durch die deutsche Bundesregierung gemeinsam mit der Industrie umgesetzt. Die exklusive Verwendung der Ballard-Stacks für das Callux-Projekt legt schon jetzt den Grundstein für eine Kooperation über das Projekt hinaus.

Ballard ist Experte im Bereich Design, Herstellung und Betrieb von Brennstoffzellen für den Einsatz in Heizgeräten und hat hier vor allem auf dem japanischen Markt umfassende Erfahrungen gesammelt. Die Leistungsfähigkeit und Lebensdauer, die die Ballard-Produkte in Japan gezeigt haben, werden auch in Europa von größtem Wert sein. Hier wird Baxi Innotech den Markt als Systemanbieter und Spezialist für Brennstoffzellen-Heizgeräten anführen. John Sheridan, Präsident und Vorstandsvorsitzender von Ballard, erklärt: *„Wir freuen uns, mit Baxi zusammenzuarbeiten – ein starker Systemanbieter und anerkanntes führendes Unternehmen der europäischen Heizungsindustrie. Diese Partnerschaft ist eine klare Win-Win-Situation für alle Beteiligten beim erfolgreichen Engagement im Callux-Projekt.“*

Lösungen für Europa – Made in Germany

Nach vertraglicher Vereinbarung liefert Ballard seinen FCgen-1030 Brennstoffzellen-Stack an Baxi Innotech für den Einsatz in der neuen Kleinserie GAMMA 1.0, die ganz auf den Warmwasser- und Strombedarf europäischer Haushalte ausgelegt ist. Baxi Innotech verpflichtet sich zudem, Ballard jährlich eine bestimmte Menge von Stacks abzunehmen. Angedacht wird außerdem, die Stack-Fertigung oder die einzelner Komponenten nach Deutschland zu verlagern. Für die spätere Fertigung der Stacks konnte sich Baxi Innotech eine Lizenz sichern. Beide Parteien arbeiten zukünftig gemeinsam an der weiteren Produktentwicklung.

Die Partnerschaft bietet Ballard die Möglichkeit, mit Hilfe der Baxi-Gruppe, Muttergesellschaft von Baxi Innotech, in den europäischen Markt für Mikro-Kraft-Wärme-Kopplung (Mikro-KWK) einzusteigen. Als einer der führenden europäischen Hersteller von Heizgeräten legt die Baxi-Gruppe eine hohe Priorität auf den Einsatz der Mikro-KWK-Technologie. Derzeit ist die Gruppe mit ihrer erfolgreichen Mini-KWK Anlage Dachs von Senertec bereits Marktführer. Aber auch neue Mikro-KWK-Technologien, wie das EcoGen-Stirling Heizgerät sowie das Brennstoffzellen-Heizgeräte von Baxi Innotech sind in Europa sehr gefragt. *„Die*

Zusammenarbeit auf so hohem Niveau und vor allem Ballards Stellung als weltweit erfahrenster Hersteller von Brennstoffzellen wird Maßstäbe für alle weiteren Brennstoffzelltechnologien und Systemhersteller setzen,“ so Guido Gummert, Geschäftsführer von Baxi Innotech.

Zu den Unternehmen:

* **Über Ballard Power Systems:** Ballard Power Systems (TSX: BLD; NASDAQ: BLDP) zählt zu den weltweiten Marktführern im Bereich Design, Entwicklung, Produktion und Verkauf von Brennstoffzellen aus sauberen Energieträgern. Die Unternehmensmission: Die Verbreitung von Brennstoffzellen beschleunigen. Wenn Sie mehr darüber erfahren wollen, was Ballard mit seinem Konzept *Power to Change the World*® vorhat, besuchen Sie die Internetseite www.ballard.com. Ballard, das Ballard-Logo und *Power to Change the World* sind eingetragene Warenzeichen von Ballard Power Systems Inc.

* **Über BAXI INNOTECH GmbH:** Seit 2002 ist die Baxi Innotech GmbH eine Tochtergesellschaft der britischen Baxi Gruppe, die als eine der führenden europäischen Heizgerätehersteller gilt. Baxi Innotech ist der Brainpool der Gruppe für innovative Produktentwicklungen auf Basis der Kraft-Wärme-Kopplung-Technologie. Seit ihrer Gründung vor 10 Jahren entwickelt das Unternehmen im engen Dialog mit internationalen Zulieferern, Energieversorgungsunternehmen und dem Fachhandwerk auf partnerschaftliche Art das Brennstoffzellen-Heizgerät für das Einfamilienhaus mit dem Ziel, den europäischen Markt zu bedienen. Das Hamburger Unternehmen nimmt zudem seit September 2008 an dem Callux-Projekt teil, dem Praxistest der Bundesregierung und der Industrie für den Markteinstieg von Brennstoffzellen-Heizgeräten.
www.baxi-innotech.de

BILDMATERIAL: Bild 2_ish2009

Bildbezeichnung: "BI_Gumm_BZ-Stack(1)"

Bildunterschrift: Guido Gummert, mit neuem Brennstoffzellen-Stack

Stützt sich mit gutem Grund auf die neue Kooperation: Guido Gummert, Geschäftsführer der Baxi Innotech, mit dem neuen leistungsstarken Brennstoffzellen-Stack von Ballard Power Systems.

Presse Kontakt: IMA Institut GmbH c/o Claudia Palozzo
Hagedornstrasse 18, D- 20149 Hamburg
Tel: +49 (0) 40 30 96 96 -0, Fax: +49 (0) 40 30 96 96 -66
Email: c.palozzo@ima-gination.de
www.ima-gination.de