

KRAFTBLOCK erhält 20 Millionen Euro in Investitionsrunde

Sechs globale Kapitalgeber investieren in den Wärmespeicherhersteller, um die Dekarbonisierung der Industrie zu beschleunigen

Saarbrücken/Berlin/Den Haag/New York City/Buenos Aires/Mailand/Madrid/Zelzate, 08.08.2023

Kraftblock ermöglicht mit seinem innovativen Hochtemperatur-Speichersystem die Nutzung von Abwärme und erneuerbarer Energie in der Industrie und will so einen schwierigen Teil der Energiewende lösen. Sechs Investoren beteiligten sich an der neuen Series B-Runde des saarländischen Herstellers mit insgesamt 20 Millionen Euro. Die neuen Investoren operieren weltweit:

- Future Industry Ventures, ein europäischer Fonds, initiiert von Redstone und SBI Holdings
- Finindus, ein Zusammenschluss des global produzierenden Stahlherstellers ArcelorMittal und der Regierung von Flandern
- Der Energy Transition Tech Fund von A&G, der größten Privatbank Spaniens
- Shell Ventures, der Risikokapitalarm von Shell
- TechEnergy Ventures, ein Fonds von Techint, der in Italien, Nord- und Südamerika operiert
- Moore Strategic Ventures aus den USA

Kraftblock dekarbonisiert Prozesswärme bis 1.300°C in unterschiedlichen Industrien von Lebensmitteln über Chemie bis Stahl und bietet mit seinen nachhaltigen thermischen Speichersystemen einen zentralen Baustein der Energiewende. Im Rahmen des kürzlich gestarteten Projekts mit Lebensmittelriese PepsiCo baut Kraftblock in den Niederlanden den weltweit größten kommerziellen Hochtemperaturspeicher. Mit der erfolgreichen Series B ergänzen globale Akteure die bestehenden namhaften Investoren. Nach der Startfinanzierung durch die saarländische Wagnisfinanzierungsgesellschaft (SWG) 2015 folgten 2018 der Seed-Fonds Freigeist Capital von Frank Thelen und 2020 Koolen Industries aus den Niederlanden.

Moritz Schwarz, Investor von Future Industry Ventures aus Berlin, erklärt die Relevanz und Attraktivität der Technologie: "Kosteneffiziente und klimaneutrale Prozesswärme ist die fehlende Komponente für diverse Industrieunternehmen, um ihre ambitionierten Klimaziele zu erreichen. Kraftblock bietet eine revolutionäre Lösung für dieses Problem."

Investment zur Reduktion von Emissionsausstoß

Kraftblocks Mission ist es, grüne Wärme für schwer zu dekarbonisierende Industrien bereitzustellen. "Wir haben mit der Investition eine Möglichkeit geschaffen, unser Ziel, einen großen Beitrag zur Reduktion von Treibhausgasen zu leisten, schneller zu erreichen", sagt CEO und Co-Gründer Dr. Martin Schichtel. "Die sich häufenden Wetterextreme der letzten Jahre sind nur ein Bruchteil der Zerstörung, die der Klimawandel bringen wird. Wir müssen alles daran setzen, diesen zu verlangsamen", betont der promovierte Chemiker. "Kraftblocks Rolle ist, Emissionen aus energieintensiven Wärmeprozessen zu stoppen. Wärme ist global für 40% der energiebedingten Emissionen verantwortlich und in der Industrie noch deutlich mehr. Diese Investition zeigt den hohen Bedarf für unsere Technologie und hilft uns, schneller zu wachsen und damit schneller Emissionen in großem Stil im Industrie- und Energiesektor zu reduzieren."

Starkes Zeichen für globalen Markt

Susanne König, CFO und Co-Gründerin von Kraftblock, hebt die Bedeutung der Finanzierungsrunde in der momentanen Wirtschaftslage hervor: "Wir sind stolz, diese Series B abgeschlossen zu haben, besonders da es weltweit momentan sehr schwierig für Start-Ups ist, Investitionen zu erhalten. Das zeigt unsere soliden Finanzen und Durchsetzungsfähigkeit und beweist unser großes Potential." Das Geld wird insbesondere in die Vergrößerung des Mitarbeiterstamms investiert und in die Erweiterung der Produktionsanlagen.

Kraftblock ist bereits außerhalb Europas aktiv und die neuen Partner werden die weltweiten Möglichkeiten weiter vergrößern. "Geld ist nur eine Seite der Medaille. Wichtiger war für uns, geeignete Partner zu finden. Deswegen haben wir Investoren mit Wurzeln in der Stahl- und Energiebranche ausgewählt. Diese helfen uns, unsere führende Marktposition weltweit zu festigen", erklärt CEO Schichtel. Neben der Ausweitung des europäischen Geschäfts und deren energieintensiven Industrien wie Stahl, Glas und Chemie in Deutschland, Italien, Spanien und den Benelux-Staaten, werden neue Möglichkeiten im US-Markt, Asien und Südamerika geschaffen.

Kontakt Kraftblock

Cedric Fritsch
cedric@kraftblock.com
Phone: +49 6897 936 16 19
Mobile: +49 178 45 70 471

Bildmöglichkeiten

In unserem [Pressekit](#) finden Sie Bilder, Videos und Dokumente mit allgemeinen Informationen..

Über Kraftblock

Kraftblock baut und entwickelt Anlagen zur Dekarbonisierung von Wärmeprozessen in Industrien und dem Energiesektor. Die Technologie ersetzt fossile Brennstoffe und erhöht die Energieeffizienz von Prozesswärme. Durch den hauseigenen Hochtemperatur-Energiespeicher bietet Kraftblock ein Schlüsselement für die Energiewende. Die Kraftblock GmbH mit Sitz im saarländischen Sulzbach wurde 2014 von Chemiker Dr. Martin Schichtel und Ökonomin Dr. Susanne König gegründet. Besuchen Sie www.kraftblock.com, um mehr zu erfahren.

Über A&G Energy Transition Tech Fund

A&G Energy Transition Tech Fund (A&G ETTF) ist der VC-Arm von A&G, der in technologiebasierte Unternehmen investiert, die die Energiewende und die Dekarbonisierung der Wirtschaft beschleunigen. A&G ETTF investiert in Wachstums-/Expansionsrunden in Zusammenarbeit mit anderen internationalen Fonds und Industrieunternehmen, mit klarem Schwerpunkt in Europa, ist aber auch offen für Investitionen in andere Regionen der Welt. A&G ETTF ist ein Artikel 9- Fond, der SDG-Auswirkungen misst.

Über Finindus

Finindus ist eine belgische Investmentgesellschaft, die von ArcelorMittal und der Flämischen Region gegründet wurde und mit dem OCAS, einem weltweit führendem Metallforschungs-Zentrum, verknüpft ist. Finindus investiert in der frühen und Wachstumsphase in innovative Technologieunternehmen, die sich im Bereich von Materialien, nachhaltiger Produktion und Industrie 4.0 bewegen. Finindus investiert in Europa mit Flandern als Heimatstandort und weltweit in intelligente und grüne Lösungen im Zentrum ihrer Kerngeschäfte und auf Basis ihrer strategischen Interessen und Expertise ihrer Anteilseigner.

www.finindus.be

Über Moore Strategic Ventures

Moore Strategic Ventures, LLC ist eine Investmentgesellschaft in Privatbesitz von Louis M. Bacon, Gründer und CEO von Moore Capital Management, LP.

Über Future Industry Ventures

Future Industry Ventures, das gemeinsam von Redstone und SBI verwaltet wird, hat sich zum Ziel gesetzt, in erstklassige europäische Scale-up-Technologien zu investieren, ihnen zu globaler Bekanntheit zu verhelfen und das Wachstum weltweiter Unternehmen zu fördern, die aus dem EU-Ökosystem stammen. Der Schwerpunkt von FIV liegt auf Spitzeninnovationen, die durch Digitalisierungstechnologien angetrieben werden und die Zukunft der Industrie vorantreiben können. Die Aufgabe von FIV besteht darin, Scale-ups in ihrer frühen Wachstumsphase zu fördern und gleichzeitig strategische Partnernetzwerke zwischen Europa und Asien zu festigen.

Über Shell Ventures

Shell Ventures ist der unternehmenseigene Risikokapitalanleger von Shell. Mit Standorten in Europa, den USA, Indien und China, investiert Shell Ventures in innovative Technologieunternehmen, Geschäftsmodelle und Wachstumsmöglichkeiten, um die Entwicklung von Lösungen und neuen Technologien mit dem Potential, die Energie- und Mobilitätswende zu fördern. Besuchen Sie <https://www.shell.com/shell-ventures>, um mehr zu erfahren.

Über TechEnergy Ventures

TechEnergy Ventures ist der unternehmenseigene Risikokapitalanleger des Energiebereichs der [Techint Group](#) mit Fokus auf Investitionen in innovative Energietechnologien, die das Potential haben, die Art und Weise, wie wir produzieren und Energie einsetzen, zu verändern.

<https://www.techenergyventures.com/en>