

**Grußwort Prof. Wolfgang Boos, Geschäftsführer Demonstrationsfabrik Aachen,
Presseevent WärmepumpenCube 19.09.2025**

Sehr geehrte Frau Ministerin Neubaur,
sehr geehrte Frau Oberbürgermeisterin Keupen,
sehr geehrte Frau Vizepräsidentin Verheyen,
sehr geehrter Herr Rektor Prof. Rüdiger,
sehr geehrter Herr Buch,
sehr geehrter Herr Riedl, sehr geehrter Herr Sutterlüty,
sehr geehrte Pressevertreterinnen und Pressevertreter,
sehr geehrte Damen und Herren, liebe Gäste,

mein Name ist Wolfgang Boos, ich bin Geschäftsführer der DFA Demonstrationsfabrik Aachen und des FIR e. V. an der RWTH Aachen. Es ist mir eine große Freude und Ehre, Sie heute hier bei uns in der DFA begrüßen zu dürfen.

Zugleich darf ich Ihnen herzliche Grüße von unserem Direktor Prof. Günther Schuh übermitteln, der heute leider verhindert ist. Er hat ausdrücklich betont, wie sehr er dieses Projekt unterstützt – und dass er nur zu gerne persönlich hier gewesen wäre, um diesen besonderen Moment mitzuerleben.

Heute ist ein besonderer Moment:

Gemeinsam dürfen wir ein neues Kooperationsprojekt vorstellen, das für Aachen, für Nordrhein-Westfalen und für die **Wärmewende in Deutschland von großer Bedeutung** ist.

Die Herausforderungen sind groß:

Wir müssen unsere Gebäude klimaneutral machen, den Energieverbrauch reduzieren. Gleichzeitig müssen wir **Lösungen finden, die schnell, bezahlbar und in großer Stückzahl** umgesetzt werden können.

Genau hier setzt unsere **Partnerschaft** an.

Das Besondere an diesem **Dreierbündnis**, das wir heute verkünden, ist, dass wir die **notwendigen Kompetenzen zusammenbringen**:

- die Wohnungswirtschaft,
- die innovative Technologieentwicklung
- und die Industrialisierungskompetenz.

Gemeinsam entsteht daraus ein Ansatz, der **nicht nur ökologisch notwendig, sondern auch ökonomisch sinnvoll und gesellschaftlich relevant** ist.

Damit möchte ich das Wort an meinen Kollegen **Tobias Schröer**, stellvertretender Geschäftsführer des FIR an der RWTH Aachen, übergeben.

Er wird Sie als **Moderator** durch die heutige Veranstaltung begleiten.

Ich freue mich sehr auf die weiteren Beiträge und **wünsche uns allen eine inspirierende Veranstaltung.**

Später: Eintreffen in der Demonstrationsfabrik am Cube

Sehr geehrte Damen und Herren,

bevor wir gleich den Wärmepumpen-Cube enthüllen, möchte ich Ihnen hier in der Produktionsumgebung der **Demonstrationsfabrik Aachen** noch einen **kurzen Einblick geben, wer wir sind und was wir beitragen.**

Die Stärke der DFA liegt in der **Industrialisierung:**

In den vergangenen Jahren haben wir viele Unternehmen – etwa auch e.GO – in **Rekordgeschwindigkeit von der Entwicklung in die Serienreife geführt.**

Unser **Markenzeichen** ist das Zusammenspiel von **Digitalisierung** und Industrie 4.0, von **wissenschaftlicher Ramp-up-Expertise** und von **Planungs- und Produktionskompetenz**, die wir hier am **RWTH Aachen Campus** bündeln.

Gemeinsam mit dem **FIR und dem WZL** haben wir Zugriff auf **modernste Forschung**, und wir übersetzen dieses Wissen direkt in die Praxis.

Genau das tun wir nun auch hier:

Aus einer **innovativen Idee entsteht eine industrielle Lösung, die in Serie geht** – und damit einen **Beitrag zur Wärmewende im Gebäudesektor** leistet.

Ich freue mich sehr, dass wir dieses Projekt hier in Aachen umsetzen dürfen, und **bedanke** mich bei denen, die an der Realisation des Projekts mitgewirkt haben und bei allen Partnern und Gästen, die diesen Weg mit uns gehen.

Damit ist der richtige **Moment** gekommen, unseren Wärmepumpen-Cube gemeinsam sichtbar zu machen. Ich freue mich sehr, nun Frau Ministerin **Mona Neubaur** zu bitten, **gemeinsam mit uns den Cube offiziell zu enthüllen.“**