

**Preisträger des Aussteller-Innovationspreises  
„EnergieGenie 2026“**



**CONA Solar GmbH**

**Stand Nr. H21.C180**

**Produkt: „CCS+ Kollektor“**

Der neue Hochleistungs-Solarthermiekollektor liefert einen Spitzen-Solarertrag von über 700 kWh pro Quadratmeter und durch ein innovatives thermisches Design kann Holz als nachhaltiges Konstruktionsmaterial eingesetzt werden. Innovativ ist auch die neue Montagetechnik, mit Vakuum-Saughebern wird personalsparend der Kollektor montiert, die Hochleistungs-Verklebung des Glases direkt am Träger-Rahmen macht das möglich.

**ENdorado GmbH**

**Stand Nr. H20.D55**

**Produkt: „PV Energie-Dach“**

Photovoltaik und Dach sind in einem Bauteil vereint, bifaziale PV-Module erzeugen Strom mit ihrer Vorder- und Rückseite und ersetzen klassische Dachmaterialien ohne zusätzliche Unterkonstruktion. Das innovative Dichtsystem stellt dauerhaft die wasser- und winddichte Verbindung der rahmenlosen Module sicher und das Dach ist zudem optisch anspruchsvoll.

**Hargassner GmbH**

**Stand Nr. H20.D30**

**Produkt: „Hybrid-Paket AirPro Wärmepumpe & A-Effizienz-Schichtspeicher mit Touch PRO“**

Die Luft-Wärmepumpe wird mit einem innovativen Speicher mit Schichtladelanzen und einer Vakuumisolierung über eine intelligente Steuerzentrale verbunden. Damit kann ein optimiertes Schichtverhalten bei Wärmepumpenbetrieb erreicht werden. Der systemische Ansatz zur Integration einer Wärmepumpe in ein Gesamtenergiesystem mit PV und Biomasse steigert die Energieeffizienz.

**Internorm International GmbH**

**Stand Nr. H22.A150**

**Produkt: „HT 310 Holz-Hauseingangstür“**

Die Türe ist eine innovative, individuell gestaltbare Eingangslösung, die in verschiedenen Materialkombinationen erhältlich ist. Der stabile Holzkern wird mit einem widerstandsfähigen Kunststoff teilummantelt. Eine gute Wärmedämmung (U-Wert bis  $0,82 \text{ W/m}^2\text{K}$ ), solider Schallschutz (bis  $\sim 34 \text{ dB}$ ) und Einbruchschutz werden mit Design kombiniert.

**M-Tec GmbH**

**Stand Nr. H20.A40**

**Produkt: „Sole-Wasser-Wärmepumpe VHPA“**

Das Wärmepumpensystem ist als Systembaukasten ausführbar (bis 26 kW, für größere Gebäude bis 78 kW). Kleine Propan-Wärmepumpen-Module können kombiniert werden, um die Leistung genau an den Bedarf anzupassen. Jedes Modul enthält weniger als 150 Gramm Propan als Kältemittel und hat daher ein sehr niedriges GWP (Treibhausgaspotential) und kann in Innenräumen aufgestellt werden. Es können verschiedene Wärmequellen wie Luft, Sole oder Solar genutzt und intelligent geregelt werden.

**ÖkoFEN GmbH**

**Stand Nr. H20.C50**

**Produkt: Wärmeintelligentes „Batteriesystem GreenBOX“**

Das wärmeintelligente Batteriesystem ist eine integrierte Energiemanagement- und Speicherlösung, die Strom, Wärme und Verbrauch intelligent verknüpft. Sie speichert nicht nur Strom (7,7 bis 30,7 kWh) sondern berücksichtigt dabei vorausschauend den Wärmebedarf des Hauses, nutzt Wetter- und Strompreisprognosen sowie Verbrauchsdaten und verknüpft PV-Anlage, Wärmepumpe oder Pelletsheizung, Batteriespeicher und E-Auto-Ladestation zu einem ganzheitlich gesteuerten Energiesystem.

**Solarfocus GmbH**

**Stand Nr. H20.A60**

**Produkt: „Systemspeicher hydroCONTROL“**

Der Wärmespeicher kombiniert Schichtpufferspeicher, Solarregister und Hydraulikeinheit in einem kompakten Gerät, ist einfach zu installieren, platzsparend und reduziert den Montageaufwand. Der Speicher ist Power-to-Heat-fähig, hat eine integrierte Frischwasserstation und ist flexibel einsetzbar, sowohl für Modernisierungen von bestehenden Heizungen als auch für Nah- und Fernwärmenetze und integriert auch mehrere Heizkreise.