

## **PRESSEINFORMATION AUGUST 2021**

### **COSMO eCARBON 2.0 DAS INNOVATIVE HEIZSYSTEM FÜRS GESAMTE HAUS**

Wärme, die durch Wände geht. Mit eCarbon 2.0 von **COSMO** wird Heizen flexibel wie nie zuvor. Seine vielseitigen Einsatzmöglichkeiten machen das elektrische Heizvlies zu einem echten Allrounder. Ob an Wand, Decke oder Boden, in Kombination mit Fliesen, Tapeten oder Putz – eCarbon 2.0 sorgt im ganzen Haus für mehr Wärme, mehr Komfort und mehr Platz.

Das **COSMO** System eCarbon 2.0 ist eine zukunftsweisende elektrische Flächenheizung für Neubau, Sanierungen und Renovierungen. Die Basis bildet dabei das nur 0,4 mm dünne Heizvlies, welches mit 36 V Schutzkleinspannung betrieben wird. Als Alternative zur Fußbodenheizung, in der Wand als versteckter Handtuchheizkörper oder warme Fliesen in der Dusche? Durch den Anschluss mit Sicherheitskleinspannung wird sogar die Verlegung in Nassbereichen möglich und bietet so bisher nicht dagewesene Gestaltungsmöglichkeiten.

Nachhaltigkeit und wirtschaftliche Ressourcennutzung sind wichtige Themen, die auch bei Fragen des Hausbaus und der Sanierung an erster Stelle stehen. Die Energieeffizienz kommt technisch **COSMO** eCARBON 2.0 ist durch seine schnelle Regelbarkeit sowie durch die Kombinationsmöglichkeit mit regenerativem Strom aus PV bzw. Öko-Strom besonders energieeffizient und schafft durch die Art der Flächenverlegung ein gesundes Raumklima. Das System zeichnet sich durch geringe Investitions- und Betriebskosten sowie seine Langlebigkeit als besonders nachhaltig aus. Sowohl in Neubauten als auch im Rahmen von Sanierungen lässt sich das moderne Heizsystem komplikationslos verbauen.

**COSMO** eCarbon 2.0 heizt schnell, vollflächig und erzeugt somit eine behagliche Strahlungswärme. Durch einstellbare Temperaturregler sowie moderne Smart-Home-Technologie lässt sich das Heizsystem zudem komfortabel steuern.

#### **Vorteil FHW:**

- geeignet für verklebte Verlegung auch an Wand und Decke
- unempfindlich gegenüber Beschädigungen - nachträgliche Einbauten, wie Unterputzdosen, sind direkt in der Heizfläche möglich
- homogener statt laminarer Aufbau (PET-CARBON-Matrix)

#### **Vorteil Planer/Architekten:**

- nachträgliches Einbringen von Löchern, wie zum Einsetzen von Strahlern, möglich
- flexible Installation an Decke, Wand & im Boden
- nur 0,4 mm dünn

**COSMO**-Geschäftsführer Hermann-Josef Lüken: „Die regenerative Energiequelle Strom wird weiter an Bedeutung gewinnen. Das Fachhandwerk in diesem Bereich bestmöglich aufzustellen, ist uns wichtig. Entsprechend unterstützen wir mit dieser innovativen Heizungslösung.“

Kontaktadresse:  
COSMO GMBH  
Brandstücken 31  
22549 Hamburg  
E-Mail: [info@cosmo-info.de](mailto:info@cosmo-info.de)  
Internet: [www.cosmo-info.de](http://www.cosmo-info.de)

Pressekontakt  
Erik Trümppler  
Communications-Contor  
An der Riede 1  
28816 Stuhr  
Tel.: +49 421 2029 – 113 · Fax.: +49 421 2029 – 270  
[erik.truempler@communications-contor.de](mailto:erik.truempler@communications-contor.de)

#### **Über COSMO:**

**COSMO** bietet unter dem Anspruch „Gutes Klima – besser leben“ ein Komplettsortiment für den Heizungs-, Klima- und Lüftungsbereich, das neueste Solartechnologie, effiziente Warmwasserspeicher, innovative Klimageräte und vieles mehr umfasst. **COSMO** ist eine starke Marke und steht für zukunftsweisende Produkte und durchdachte Systemtechnik für ein umweltfreundliches, gesundes Raumklima. Mit technisch perfekten Lösungen und einfacher Bedienbarkeit schafft **COSMO** Wohlbefinden und Geborgenheit im Haus. Benutzerverfreundlich, umweltbewusst, zukunftsweisend, verantwortungsvoll, zuverlässig – das ist der Anspruch, den **COSMO** mit seiner umfangreichen Produktpalette problemlos erfüllt.