

# SIKU CLIMATE Line – Klimaanlage ohne Außeneinheit



## DIE KLIMAAANLAGE OHNE AUSSENEINHEIT – IDEAL FÜR NACHRÜSTUNG UND SANIERUNG DURCH DEN ELEKTRIKER

Moderne Klimatechnik – einfach installiert, ganz ohne Außeneinheit. Montage ohne Kältefachmann – **ideal für Elektriker**.

Mit den modernen Monoblock-Klimageräten **EcoCool R290** und **PowerCool R32** bietet SIKU eine einfache und effiziente Lösung zur Raumklimatisierung. Beide Modelle verfügen über eine integrierte Heizfunktion – ideal für die Übergangszeit oder als Zusatzheizung. Die Anlagen kommen ohne Außengerät aus – ideal für denkmalgeschützte Gebäude, Wohnungen mit strengen Vorschriften oder Nachrüstungen.

### IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Einfache Installation **durch Elektriker** – keine Kältezertifizierung erforderlich
- Nur zwei Wandbohrungen für die Luftzufuhr – kein Außengerät notwendig
- **Kein Kondenswasseranschluss erforderlich – die Feuchtigkeit wird über die Abluft abgegeben**
- Leiser Betrieb – im Silent-Modus nur 30 dB(A)
- WLAN-Steuerung und Modbus-Anbindung serienmäßig
- Kompaktes Format – nur 1015 x 540 x 180 mm – ideal für begrenzte Platzverhältnisse

### WIE FUNKTIONIERT DAS?

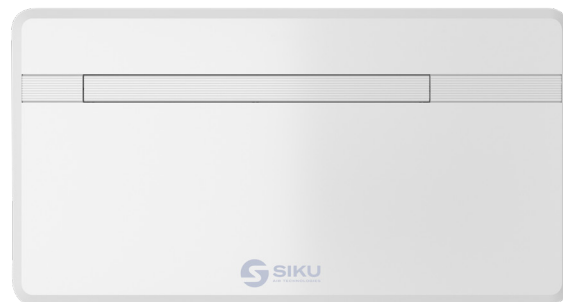
Im Gegensatz zu klassischen Split-Klimageräten benötigen diese Monoblocksyste-me keine Außeneinheit. Die warme Luft wird über zwei Lüftungsauslässe an der Außenwand abgeführt – diskret, sauber und effizient.

Beim Kühlbetrieb wird das Kondenswasser einfach über die Abluft abgeführt – ein zusätzlicher Anschluss entfällt.

**Beim Heizbetrieb hingegen ist ein Kondenswasseranschluss erforderlich.**

### TYPISCHE EINSATZBEREICHE:

- Wohnungen und Büros in Innenstädten
- Gebäude mit Denkmalschutz
- Hotels, Ferienapartments, Homeoffices
- Nachrüstungen ohne bauliche Eingriffe



### MONTAGEVORTEILE IM ÜBERBLICK

| VORTEILE                    | BESCHREIBUNG   |
|-----------------------------|--|
| Ohne Außeneinheit           | Kein Eingriff in Fassade, keine Genehmigungen notwendig                      |
| Keine Kältemittelleitungen  | Kein Evakuieren, keine Spezialwerkzeuge                                      |
| Kein Kondenswasseranschluss | Bei ausschließlichem Kühlbetrieb wird die Feuchtigkeit über Abluft abgegeben |
| Bohrung Ø202 mm             | Bestehende Kernbohrungen können oft übernommen werden (z. B. Unico-Ersatz)   |

### VERFÜGBARE MODELLE

| MODELLE       | ARTIKELNUMMER | KÜHLLLEISTUNG | HEIZLEISTUNG | KÄLTEMITTEL   | RAUMGRÖSSE*              |
|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------------------|
| EcoCool R290  | 50842         | bis 2,5 kW    | bis 2,3 kW   | R290 (GWP 3)  | bis zu 30 m <sup>2</sup> |
| PowerCool R32 | 50843         | bis 3,1 kW    | bis 2,7 kW   | R32 (GWP 675) | bis zu 35 m <sup>2</sup> |

\*je nach Beschaffenheit und Isolierung des Raumes

#### Hinweis:

- EcoCool R290 ist besonders umweltfreundlich (niedriges \*GWP)
- PowerCool R32 eignet sich für größere Räume mit höherem Kühlbedarf

**Jetzt beraten lassen!**

\*GWP (Global Warming Potential): Maß für die Umweltwirkung des Kältemittels.