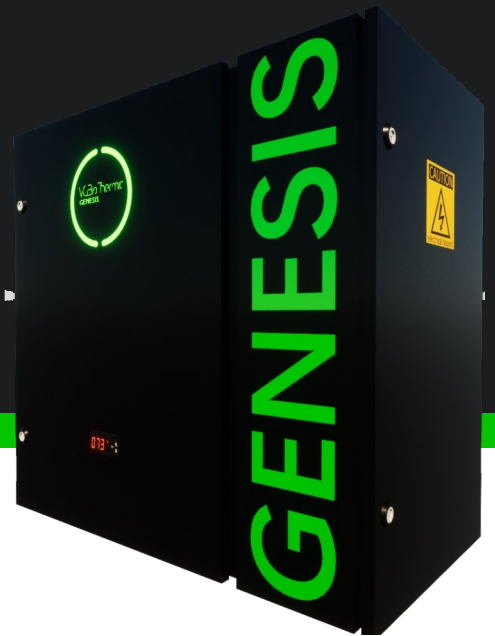


# Genesis

## Die Zukunft des heizens made in Europe

Innovative, effiziente Heizlösungen, schnell installiert,  
nachhaltig und kundenorientiert.



### USE - CASES:

#### Modernisierung älterer Gebäude:



Genesis Heizsysteme können eine ideale Lösung für die Modernisierung von Heizanlagen in älteren Gebäuden sein, besonders wenn die Installation traditioneller Systeme schwierig oder zu invasiv wäre.

#### Nachhaltige Neubauten:



Für Bauherren, die Wert auf Nachhaltigkeit und Energieeffizienz legen, bieten Genesis Heizsysteme eine umweltfreundliche Heizlösung, die die Energiebilanz und den Wohnkomfort eines Neubaus verbessern kann.

#### Ergänzung zu Solaranlagen:



In Haushalten, die bereits Solaranlagen nutzen, kann ein Genesis Heizsystem die Energieeffizienz steigern, indem es überschüssigen Solarstrom für die Heizung nutzt, was die Abhängigkeit von externen Energiequellen reduziert.

#### Kommerzielle Anwendungen



Geschäftsräume wie Büros, Boutiquen oder kleine Werkstätten, die eine zuverlässige und kosteneffektive Heizlösung benötigen, könnten von den Genesis Heizsystemen profitieren, insbesondere wenn eine geräuscharme Operation und schnelle Wärmeabgabe wichtig sind.

#### Upgrades in Ferienimmobilien



Ferienhäuser, die nicht durchgehend genutzt werden, können von der schnellen Reaktionszeit und der einfachen Steuerung der Genesis Heizsysteme profitieren, was eine effiziente und flexible Temperaturregelung ermöglicht.

#### Kompakte Wohnräume



Die kompakte Bauweise der Genesis Heizsysteme macht sie ideal für Wohnungen und Häuser, in denen der Platz begrenzt ist und keine großen Heizanlagen oder Außeneinheiten installiert werden können.

### KEY ADVANTAGES:

**Energieeffizienz:** Genesis übertrifft traditionelle Heizsysteme in Effizienz, senkt Heizkosten signifikant mit einem COP Wert von 7,5.

**Umweltfreundlich:** Mit Genesis verringern Sie CO<sub>2</sub>-Emissionen und fördern nachhaltiges Heizen.

**Kosteneinsparungen:** Niedrigerer Verbrauch resultiert in dauerhaften Einsparungen gegenüber Öl/Gas.

**Hohe Qualität:** Robust, langlebig, geringer Wartungsaufwand – das zeichnet Genesis aus.

**Schnelle Wärme:** Schnelleres Aufheizen als Wärmepumpen, sofortige Wärmebereitstellung.

**Leiser Betrieb:** Genesis Systeme sorgen für eine ruhige Atmosphäre ohne die Störungen lauter Heizanlagen.

**Agilität in der Lieferkette:** Kurze Lieferzeiten von Genesis garantieren, dass Sie schnell von einer modernen und effizienten Heizlösung profitieren.

**Einfache Einbindung:** Genesis Heizungen fügen sich nahtlos in bestehende Haushalte ein und sparen Platz im Vergleich zu sperrigen Alternativen.



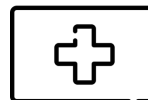
**Top Preis  
Leistung**



**Höchste  
Effizienz**



**Schnelle  
Lieferung**



**Höchste  
Qualität**

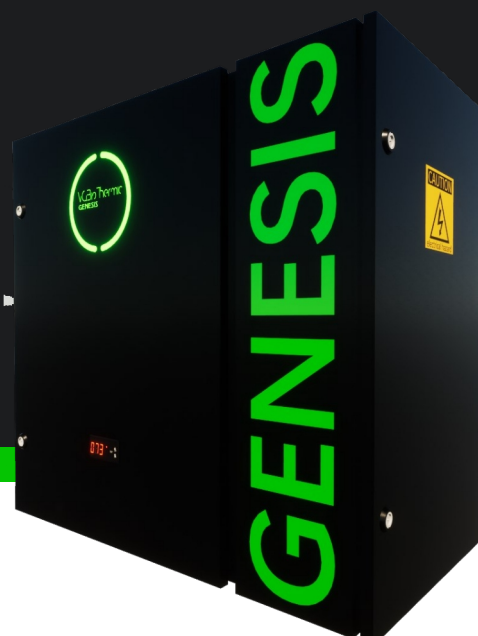


**Reibungslose  
Installation**

# Genesis

## Die Zukunft des heizens made in Europe

Innovative, effiziente Heizlösungen, schnell installiert,  
nachhaltig und kundenorientiert.



## Vergleich mit einer Wärmepumpe

Merkmal	Genesis	Herkömmliche Luft-Wärmepumpe
Anfangsinvestition	Bis zu 50% günstiger	Teurer aufgrund höherer Anschaffungs- und Installationskosten
Energieeffizienzklasse	A+++	Variiert, oft A+ bis A++
COP-Wert (Coefficient of Performance)	Bis zu 7,5	Durchschnittlich zwischen 2,5 und 4
Betriebskosten	Niedriger durch hohe Effizienz und Nutzung erneuerbarer Energien	Höher, abhängig von Außentemperaturen und Energiepreisen
Abhängigkeit von Außentemperaturen	Unabhängig, konstante Leistung	Leistung sinkt bei sehr niedrigen Außentemperaturen
Emissionsfrei	Ja, keine Verbrennung, keine Emissionen	Ja, aber indirekte Emissionen abhängig von der Stromquelle
Geräuschentwicklung	Nahezu geräuschlos (0 dB)	Kann laut sein, besonders bei Außeneinheiten
Wartung und Lebensdauer	Geringer Wartungsaufwand, lange Lebensdauer	Regelmäßige Wartung erforderlich, Lebensdauer variiert
Einbindung erneuerbarer Energien	Einfache Integration mit Solar- und Fotovoltaiksystemen für maximale Einsparungen	Möglich, aber oft mit zusätzlichen Kosten und Komplexität
Platzbedarf	Gering, da keine Außeneinheit erforderlich ist	Größerer Platzbedarf für Außeneinheit und ggf. zusätzliche Komponenten
Eignung für Sanierungen	Hoch, einfache Integration in bestehende Heizsysteme ohne umfangreiche Umbauten	Eingeschränkt, oft umfangreiche Anpassungen nötig