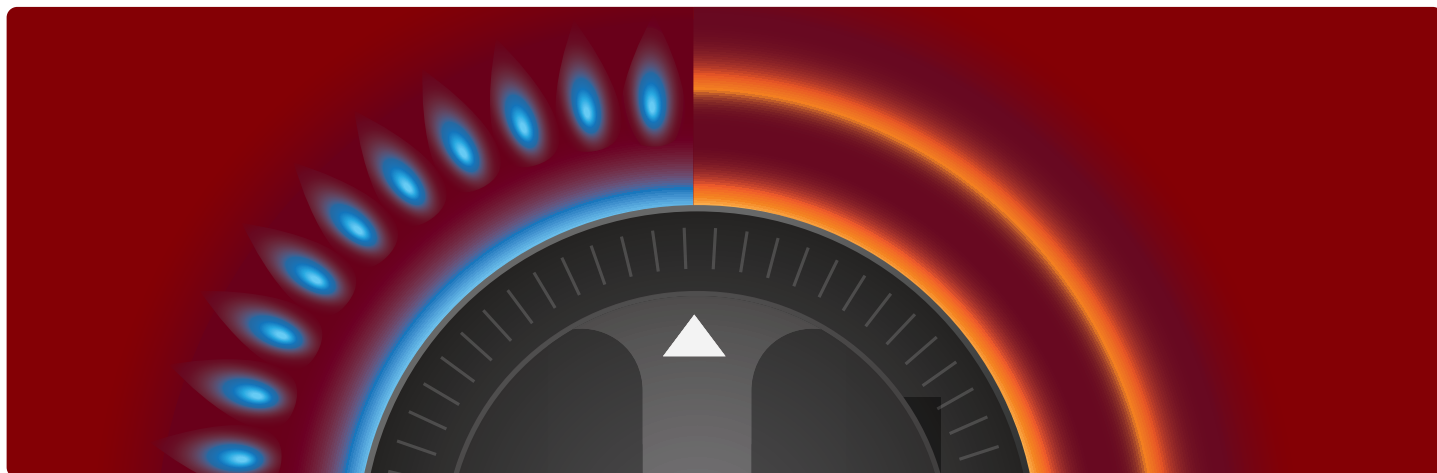


Hybride Heizlösungen: Flexibilität auf Knopfdruck

Wechseln Sie nahtlos zwischen Gas und Strom – für sauberere Energie, höhere Effizienz und einen kleineren CO₂-Fußabdruck.



Verbrennung



Die Kombination erneuerbarer Energiequellen mit Erdgas senkt die Kosten, unterstützt das Erreichen von Nachhaltigkeitszielen und gewährleistet die Einhaltung von Luftqualitätsvorschriften und -beschränkungen.



Unterstützt die energieintensive Fertigung von Teilen mit hohem Produktionsvolumen.

Elektrisch



Hybride Heizlösungen bieten die Flexibilität, schnell und einfach zwischen Erdgas und erneuerbaren Energiequellen zu wechseln, um die Umweltauswirkungen zu reduzieren, ohne Effizienz, Leistung oder regulatorische Compliance zu beeinträchtigen.

30 %

Reduziert CO₂-Emissionen um bis zu 30 % im Vergleich zu reinen Verbrennungsanlagen. Ermöglicht optimierte NO_x- und CO-Emissionen durch den Wechsel zwischen den verschiedenen Energiequellen.

Vorteile von Hybridheizungen

Flexibilität

Nutzen erneuerbare Energie, wenn verfügbar, mit der Option, bei Bedarf auf Erdgas zurückzugreifen.

Energieeffizienz

Optimieren den Energieeinsatz basierend auf der Verfügbarkeit erneuerbarer Energie und dem Wärmebedarf für eine optimale Systemeffizienz.

Kosteneinsparungen

Können den Gesamtverbrauch und die Kosten im Vergleich zu reinen Verbrennungssystemen senken, abhängig von den lokalen Energiepreisen.

Nachhaltigkeit

Bringen ökologische Nachhaltigkeit, Kosteneffizienz, Produktion und Leistung basierend auf Energieverfügbarkeit und -bedarf in Einklang.