

# Q&A SESSION EXPERT TALK KLIMAHELD MIT ELEKTRIFIZIERUNG

# Expert Talk Klimaheld mit Elektrifizierung

## Q&A Session

Fragen	Antworten
Gibt es eine genaue Definition zur CO2 Neutralität?	CO2 Neutralität bedeutet ohne Einfluss auf den CO2-Gehalt der Atmosphäre. Bosch stellt sich seit 2020 klimaneutral. Wir engagieren uns aber weiter und entwickeln für Sie CO2 sparende Produkte und zeitsparende Services.
Haben Sie als Bosch eine Lösung, wie die alte Wandthermen (Etagenheizungen) durch Wärmepumpen zu ersetzen sind?	Ja, die Lösung hierbei heißt Zentralisierung. Heizgeräte sind in erster Linie in Mehrfamilienhäusern verbaut, in denen jede Wohneinheit eine eigene Heizthermen hat. Wir können es so organisieren, dass einerseits die Wärmepumpe die Grundlast des Gebäudes abdeckt oder andererseits ein zentraler Kessel dafür sorgt, dass immer ausreichend Wärme verfügbar ist, falls die Temperaturen unter -10 Grad fallen sollten. Die Lösung ist unser Hybrid System, das in der Zukunft immer wichtiger wird. Eine weitere Lösung ist eine Wärmeübergabestation, die in jeder Etage weiterhin misst, wie viel Energie verbraucht hat und somit eine genaue Abrechnung ermöglicht. Das halten wir für eine sehr zukunftsfähige Lösung in diesem Bereich.
Ist Bosch auch Hersteller von PV Anlagen?	Nein, wir bieten keine Photovoltaik-Komponenten. Wir werden in naher Zukunft einzelne Produkte für diesen Bereich anbieten, die dem Kunden durch eine ganzheitliche Vernetzung und abgestimmt aus einer Hand wesentliche Vorteile bietet, z.B. SmartMeter, Wallbox o.ä. PV Module oder Befestigungen gehören nicht dazu.
Wie kann man die Bosch Wärmepumpe an die bereits vorhandene PV Anlagen anbinden und in Haustechnik integrieren?	Unsere Wärmepumpen bieten stets die branchenübliche SG-ready Schnittstelle zum Koppeln mit PV-Systemen. Bei weiteren spezifischen Anforderungen wenden Sie sich gern an unsere technische Beratung oder Ihren zuständigen Außendienst.
Kann an die Abluft der Vent5000 eine Brauchwasser Wärmepumpe anschließen um die Restwärme zu nutzen?	Das ist aktuell mit unseren Geräten nicht möglich. Der mögliche Gewinn aus der Restwärme ist, aufgrund der geringen Restwärme der Fortluft und des im Verhältnis zur Brauchwasser Wärmepumpe geringen Luftvolumenstroms der KWL, nicht sehr hoch.

# Expert Talk Klimaheld mit Elektrifizierung

## Q&A Session

Fragen	Antworten
Kommen BEG-EM-förderfähige Multisplit-Lösungen?	Nein, erst mal nicht. Als Einzelmaßnahmen sind im Wohngebäude momentan nur die Single Split Geräte CL6000i/8000i/9000i förderfähig. In Nichtwohngebäuden sind alle unsere Geräte als Einzelmaßnahmen förderfähig.