

## **Presseinformation 3/2023**

### **Neue Wärmepumpen-Sets für den Neubau**

**tecalor macht es einfach: Der Spezialist bietet neben neuen Wärmepumpen-Sets im Full-Service für seine Partner Beratung, Planungsunterstützung, Fördermittelantrag-Bearbeitung, Einbau-Schulung und praktische Videos an. Das macht den Einstieg auch für unerfahrene Fachhandwerker denkbar einfach.**

Um es den Fachhandwerkern möglichst einfach zu machen, hat tecalor jetzt komplette Sets für viele Installationsfälle zusammengestellt. Gestaffelt nach der benötigten Heizleistung oder nach der Quadratmeterzahl kann mit den vorkonfigurierten Sets jedes Ein- oder Zweifamilienhaus mit Luft-Wasser-Wärmepumpen ausgestattet werden. Der Installationsaufwand ist dank vormontierter Geräte, in die alle wichtigen Elemente bereits integriert sind, denkbar einfach. Die Sets für den Neubau bestehen entweder aus einem Innenmodul, das den Warmwasser- und den Pufferspeicher beinhaltet, sowie der außen aufgestellten Wärmepumpe – oder aus Integralsystemen, die kompakt alle haustechnischen Komponenten enthalten. Bei der Auswahl der Sets und der Planung erhält der Fachpartner ebenso Unterstützung wie beim Erstellen des Angebots und dem Beantragen der Fördermittel.

### **Wärmepumpe und Lüftung in einem System**

Am einfachsten ist natürlich die Installation von Integralsystemen THZ im Neubau: Sie vereinen Warmwasserspeicher, Wärmepumpe und Lüftung in einem Gerät und sparen somit Platz. Abhängig vom Modell sind auch Kühlfunktionen möglich. Die integrierte Luft-Wasser-Wärmepumpe übernimmt nicht nur Heizung und

Warmwasserversorgung, sie gewinnt auch bis zu 90 Prozent der Wärmeenergie aus der Abluft zurück. Zusätzliche Funktionen, wie Feuchteschutzlüftung mit integriertem Feuchtesensor in der Abluft, Absenkung des Luftvolumenstroms bei zu geringer Luftfeuchte, Passivkühlung, Trockenheizprogramm bieten höchsten Komfort. Alle Modelle der Serie lassen sich mit einer Photovoltaik-Anlage kombinieren und über das Internet-Service-Gateway (ISG) intelligent vernetzen. Mit der optionalen Softwareerweiterung Energy Management Interface (EMI) kann man darüber hinaus die Nutzung des selbst produzierten Photovoltaik-Stroms optimieren.

### **Wärmepumpen-Sets von klein bis groß**

Die Leistungen der Wärmepumpen in den Sets von tecalor reichen bis zu Gebäude-Heizlasten von rund 20 kW – und damit für praktisch alle Neubauten im Ein- und Zweifamilienbereich. „Mit den neuen Sets geben wir eindeutige und förderfähige Systemempfehlungen für den jeweiligen Anwendungsfall“, betont Feistauer. Die gleiche Installationssystematik der Baureihen ermöglicht routiniertes Arbeiten durch Wiederholung und Einheitlichkeit.

### **Kompetenter Fördermittel-Service von tecalor**

„Der kostenlose Fördermittel-Service von tecalor kümmert sich um alle Anträge beim BAFA und gegebenenfalls weiteren regionalen Förderstellen“, weiß Feistauer. Sobald der Zuwendungsbescheid vorliegt, kann es dann losgehen. Auch bei Installation und Inbetriebnahme ist der Fachhandwerker nicht auf sich allein gestellt, bekommt er doch kostenlose Schulungen und kann jederzeit vor Ort auf die Youtube-Schulungsvideos des tecalor-Channels zurückgreifen.

Zeichen: 3.094 Z.i.L.

## Über tecalor

tecalor ist Systemanbieter nachhaltiger Haustechnik. Der Spezialist für Wärmepumpen- und Lüftungstechnik wurde 2001 gegründet, sitzt im niedersächsischen Holzminden und beschäftigt mehr als 100 Mitarbeiter bundesweit. Als eines von wenigen Unternehmen der Branche hat sich tecalor auf den zweistufigen Vertriebsweg spezialisiert: Aus Leidenschaft für „Wärme wird grün“ legt das Unternehmen seinen Fokus auf Wärmepumpen und Lüftungssysteme, die einen wesentlichen Beitrag zur Energiewende in Ein- und Mehrfamilienhäusern sowie im Objektbau leisten.

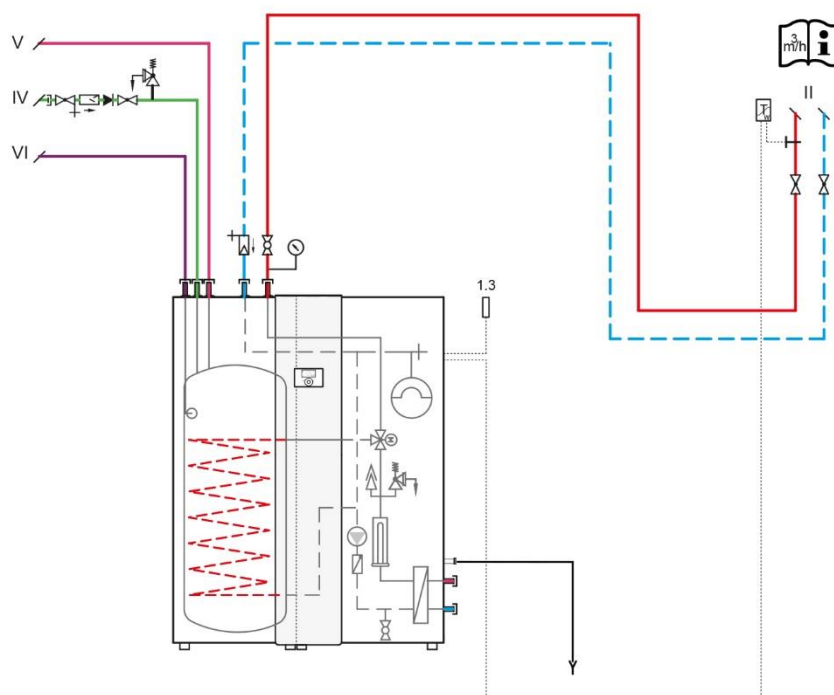
## Pressebilder:



Das Integralsystem THZ 504 ist eine von sechs Wärmepumpen-Set-Empfehlungen: Durch die kompakte Bauweise eignet sich das Integralsystem perfekt für Heizung, Warmwasser, Kühlung und Lüftung im Neubau



Integralsystem THZ 504



Hydraulikplan des Integralsystems THZ 504

**Pressekontakt:** Sonja Knoke  
E-Mail: [Sonja.Knoke@tecalor.de](mailto:Sonja.Knoke@tecalor.de)  
Telefon: +49 5531 702 958 30