

## **Presseinformation 14/2023**

### **Booster für die Lüftung**

#### **Produktneuheit: Ein unscheinbarer Würfel von tecalor sorgt für noch angenehmere Raumtemperaturen in Winter und Sommer**

Lüftungs-Integralgeräte gewinnen rund 90 Prozent der Energie aus der Abluft und erwärmen damit die Zuluft. Damit ist die Zuluft in der Heizperiode kälter als die Raumtemperatur. Mit dem neuen Luftnacherwärmer LWF AR 1.5 von tecalor wird jetzt der Komfort weiter erhöht: Denn das kompakte Gerät erwärmt die Luft über Wasser aus dem Heizkreis und gleicht die so die Temperaturdifferenz aus bzw. hebt die Temperatur an. Im Sommer kann es zum Nachkühlen und zur Entfeuchtung verwendet werden, wenn das installierte Lüftungsintegralgerät über diese Funktionen verfügt.

#### **Wohnkomfort der Extraklasse**

Das kompakte LWF AR 1.5 verfügt über eine Heizleistung von 3,4 und eine Kühlleistung von 1,5 Kilowatt. Es bewältigt einen Luftvolumenstrom von 420 Kubikmetern in der Stunde. Der Nacherwärmer kann auch als zweite Filterstufe für die Zuluft dienen – Feinstaubfilter PM1 sind als Zubehör erhältlich. Dank geringer Abmaße und Gewicht kann die ‚Black Box‘ an der Wand oder unter die Decke montiert werden, da die Wartung ausschließlich von vorn erfolgt. Im Zusammenspiel beispielsweise mit dem Lüftungs-Integralgerät THZ 8.5 flex cool von tecalor bietet es Wohnkomfort der Extraklasse über das gesamte Jahr.

Zeichen: 1.325 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 110 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.

## **Pressebild:**



**Mit dem neuen Luftnacherwärmer von tecalor wird jetzt der Wohnkomfort noch weiter erhöht**

Weitere Informationen:

**tecalor:**           tecalor GmbH  
                  Lüchtringer Weg 3 | 37603 Holzminden  
Internet:       [www.tecalor.de](http://www.tecalor.de)  
E-Mail:         [info@tecalor.de](mailto:info@tecalor.de)  
Telefon:        +49 5531 9 906 895 082

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