

## Klappen-System für Heiz-Kühlkombinationen

## Flap System for Heating-cooling Combination

### KSHK



Zur Vermeidung von Wärmeverlusten durch Konvektion an Heiz-Kühlkombinationen.

Eine Nachrüstung ist unter der Voraussetzung möglich, dass der Luftaustritt der Heiz-Kühlkombination in der 12-Uhr-Position liegt. Die Montage erfolgt auf einem vorhandenen Luftaustrittsdom oder direkt auf dem Gehäusemantel.

Der durch den Ventilator erzeugte Luftstrom öffnet die Klappen, die nach Abschalten des Ventilators selbsttätig schließen.

Heizenergieverluste in der Aufheizphase sowie während der Produktion werden wirkungsvoll unterbunden ohne jedoch die Wirksamkeit der installierten Luftkühlung einzuschränken.

Die flexiblen ISOWEMA - Isolierungen stellen eine ideale Ergänzung dar.

For prevention of heat loss caused by convection at the heating-cooling combination.

Retrofitting is possible if the heating-cooling combination air outlet is fitted in the „12 o'clock“ position. Installation takes place on an existing air outlet dome or directly on the housing casing.

The airflow created by the fan opens the flaps, which then close automatically when the fan is switched off. Heat energy losses during the heat-up phase and during production are effectively prevented without restricting the effectiveness of the installed air cooling.

The flexible ISOWEMA - insulation covers represents an ideal modification.

#### Anwendungsbeispiel auf Gehäuse mit Luftaustrittsdom / Application example on housing with air outlet dome



#### Anwendungsbeispiel auf Gehäuse mit Luftaustrittsöffnung / Application example on housing with air outlet opening



Ein **ECOWEMA** - Produkt

An **ECOWEMA** - product

