

Die Lösung für Lüftungs- und Klimasysteme



DBK Standard Heizmodul

PTC Vor- und Nachheizregister.

Mit einem Vorheizregister können Wärmetauscher in Lüftungs- und Klimasystemen auch bei sehr tiefen Außentemperaturen problemlos betrieben werden, ohne dass die Gefahr der Eisbildung besteht. So ist ein reibungsloser Luftaustausch inklusive Wärmerückgewinnung in der kalten Jahreszeit garantiert. Nachheizregister können dazu verwendet werden, die Zuluft noch weiter zu erwärmen. Die PTC Heizregister mit Delta-Rippe lassen sich dank Gehäuse mit Berührungsschutz und Anschlusskabel kinderleicht in das vorhandene System integrieren. Die Delta-Rippenform ermöglicht dabei einen minimalen Druckverlust bei gleichzeitig hoher Leistung. Bei Bedarf kann mit einer elektronischen Leistungsregelung am Heizer zusätzlich Energie gespart werden, indem nur die benötigte Energiemenge zugeführt wird.



Designstudie: Runde isolierte plug-and-play Lösung für Lüftungskanäle

Features auf einen Blick

- Leistung bis zu 2kW
- Einfache Integration dank Gehäuse
- Berührungsschutz vor stromführenden und heißen Bauteilen
- Starke Leistung bei minimalem Druckverlust dank Deltarippe
- 50+ Prozent weniger Druckverlust als HRI mit V-Rippe