

News und Neuvorstellungen

Neue Wärmeflussensoren der Serie HFxx



[_ Bitte klicken zum Vergrößern](#)

WUNTRONIC stellt neue in Deutschland produzierte Wärmeflussensoren vor. Die Sensoren sind in eckiger und runder Bauform verfügbar. Die Wärmeflussensoren generieren proportional zum Wärmestrom eine Millivolt Spannung. Optional können die Sensoren zusätzlich mit einem Thermoelement oder NTC ausgestattet und mit kundenspezifischen Kabellängen geliefert werden.

Hauptproduktmerkmale:

- **Direkte Wärmefluss-Ausgabe**
- **Bidirektionale Wärmefluss-Messung**
- **Wasserdicht und unempfindlich gegen hohe Drücke oder Vakuum**
- **Selbst generierender Ausgang - benötigt weder Verstärker noch Stromversorgung**
- **Leicht zu installieren durch kleben**

Anwendungsbeispiele:

- Dachbegrünungen
- Entwicklung von Isolationen für Wände und Dächer
- U-Boote und Schiffe
- Biomedizin
- Raffinerien und Reaktoren
- Luft-und Raumfahrt

[mehr Informationen eckige Bauform](#) ⇒

[mehr Informationen runde Bauform](#) ⇒