

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3128.100

# Luft-Luft-Wärmetauscher TopTherm

Stand: 19.10.2024 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3128.100 - Luft-Luft-Wärmetauscher TopTherm

## Wandanbau mit Regelung

Komplett anschlussfertige Wandanbau-Wärmetauscher-Einheit mit Regelung und digitaler Temperaturanzeige.

### Eigenschaften

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Best.-Nr.                  | SK 3128.100  |
| Ausführung                 | Wandanbau  |
| Produktbeschreibung        | Besonders geeignet sind Luft/Luft-Wärmetauscher bei aggressiven Umgebungsbedingungen, da durch zwei Luftkreisläufe der Innen- und Außenkreislauf vollständig voneinander getrennt werden.                |
| Farbe                      | RAL 7035   |
| Lieferumfang               | Komplett anschlussfertige Einheit<br>Steckbare Anschlussklemmleiste<br>Potenzialfreier Störmeldekontakt bei Übertemperatur<br>Bohrschablone<br>Befestigungsmaterial                                      |
| Spezifische Wärmeleistung  | 45 W/K   |
| Luftleistung (freiblasend) | Außenkreislauf bei 50 Hz: 600 m <sup>3</sup> /h<br>Außenkreislauf bei 60 Hz: 625 m <sup>3</sup> /h<br>Innenkreislauf bei 50 Hz: 600 m <sup>3</sup> /h<br>Innenkreislauf bei 60 Hz: 625 m <sup>3</sup> /h |
| Bemessungsbetriebsspannung | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Bemessungsstrom max.       | Bei 50 Hz: 0,6 A<br>Bei 60 Hz: 0,8 A   |
| Abmessung                  | Breite: 400 mm<br>Höhe: 950 mm<br>Tiefe: 205 mm  |
| Vorsicherung               | Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 2 A  |
| Temperaturregelung         | Elektronische Regelung mit digitaler Anzeige (werkseitige Einstellung +35 °C)  |

# Eigenschaften

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Betriebstemperaturbereich    | -5 °C...55 °C                                |
| Schutzart IP nach IEC 60 529 | Innenkreislauf IP 54<br>Außenkreislauf IP 34 |
| Verpackungseinheit           | 1 Stück                                      |
| Gewicht/VE                   | 19 kg  |
| Nettogewicht                 | 19   |
| Bruttogewicht                | 20   |
| Zolltarifnummer              | 84158300                                     |
| EAN                          | 4028177388970                                |
| ETIM 8                       | EC002514                                     |
| ETIM 7.0                     | EC002514                                     |
| ECLASS 8.0                   | 27180711                                     |

# Approbationen

|               |   |
|---------------|---|
| Approbationen | UR + C-UR (recognized)                            |
| Erklärungen   | Konformitätserklärung<br>Konformitätserklärung UK |

# Ausschreibungstext

Luft/Luft-Wärmetauscher TopTherm Wandanbau mit Regelung

Besonders geeignet sind Luft/Luft-Wärmetauscher bei aggressiven Umgebungsbedingungen, da durch zwei Luftkreisläufe der Innen- und Außenkreislauf vollständig voneinander getrennt werden.

Spezifische Wärmeleistung: 45 W/K

Bemessungsleistung 50/60 Hz: 140 / 180 W

Bemessungsstrom 50/60 Hz: 0,6 / 0,8 A

Temperaturregelung: Elektronische Regelung mit digitaler Anzeige  
(werkseitige Einstellung +35 °C)

Bemessungsbetriebsspannung: 230 V, 1~, 50/60 Hz

Abmessungen [BxHxT]: 400x950x205 mm

Betriebstemperatur: -5 °C bis 55 °C

Farbe: RAL 7035

Schutzart IP nach IEC 60529: Innenkreislauf IP 54, Außenkreislauf IP 34

Gewicht: 19 kg