

SoliTherm Peltier

HOME > KATEGORIEN > KLIMATISIERUNG STEUERSCH. > SOLITHERM PELTIER

Die innovative thermoelektrische Technologie von Peltier sorgt für effektive und beinahe wartungsfreie Lösungen im Bereich der Kühltechnik. Die Klimageräte der Baureihe SoliTherm Peltier kombinieren Technologie mit einem schmalen und modernen Design und sorgen für Leistungen von 50W bis 250W. Die thermoelektrischen Baugruppen sorgen für den notwendigen Temperaturunterschied zwischen dem innen und außen liegenden Radiator, sie kühlen den Innenraum und führen die Wärme nach außen ab. Die Lüfter unterstützen die Übertragung der Konvektionswärme aus den Radiatoren in die Richtung des maximalen Luftstroms.

Die Klimageräte sind in pulverbeschichteten Gehäusen aus Stahlblech oder aus Edelstahl, je nach Bestellung, eingebaut. Sie können in jeder beliebigen Lage montiert werden, weil sie keinen Kompressor oder bewegliche Teile haben. Bitte beachten, das integrierte Kondensationssystem kann je nach der Montage variieren.

Die Klimageräte SoliTherm Peltier sind gegen extremen Außenbedingungen beständig und funktionieren sogar bei hohem Staubgehalt, Ölverschmutzung oder Temperaturschwankungen im Bereich von -20°C bis 65°C.

ULTRAKOMPAKTES KÜHLGERÄT

- IP-Schutz bis IEC 60 529 außen / innen: IP 66
- Betriebstemperaturbereich: -20° C - +65° C

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



Lfd.-Modell - Kühlleistung Spannung/ Frequenz Maße (B x H x T, mm) Katalog- Nr.
L35L35 / L35L50 (DIN 3168)

| | | | | |
|----|-----------------|---------|-----------------|-----------|
| 1 | TG 3050 - 50W | 24 V DC | 154 x 206 x 135 | 5.3050303 |
| 2 | TG 3050 - 50W | 24 V DC | 158 x 302 x 137 | 5.3050305 |
| 3 | TG 3102 - 100W | 24 V DC | 200 x 304 x 138 | 5.3102303 |
| 4 | TG 3102 - 100W | 24 V DC | 302 x 306 x 140 | 5.3102305 |
| 5 | TG 3152 - 150W | 24 V DC | 180 x 400 x 171 | 5.3152303 |
| 6 | TG 3152 - 175W | 48 V DC | 180 x 400 x 171 | 5.3152308 |
| 7 | TG 3200 - 200W | 24 V DC | 180 x 400 x 171 | 5.3200303 |
| 8 | TG 3200 - 250W | 48 V DC | 180 x 400 x 171 | 5.3200308 |
| 9 | TG 3152 - 150 W | 24 V DC | 188 x 500 x 174 | 5.3152305 |
| 10 | TG 3152 - 175 W | 48 V DC | 188 x 500 x 174 | 5.3152310 |
| 11 | TG 3200 - 200 W | 24 V DC | 188 x 500 x 174 | 5.3200305 |
| 12 | TG 3200 - 250 W | 48 V DC | 188 x 500 x 174 | 5.3200310 |

