

## SoliTherm Peltier

HOME > KATEGORIA > OHJAUSKAAPPIEN ILMASTOINTI > SOLITHERM PELTIER

Innovatiivinen Peltier-lämpösähkötekniikka tarjoaa tehokkaan ja lähes huoltovapaan jäähdytysratkaisun. SoliTherm Peltier sarjan ilmastointilaitteissa yhdistyvät tekniikka ja uudenaikainen ulkonäkö. Niiden teho on 50 W - 250 W. Lämpösähköosat mahdollistavat lämpötilaeron sisäisen ja ulkoisen jäähdytys-elementin välillä, jäähdyttävät ilmaa sisältä ja poistavat samanaikaisesti lämpöä ympäristöön. Puhaltimet tukevat konvektiolämmön siirtymistä jäähdyttimistä, jotka on optimoitu maksimaalisen ilmavirran saavuttamiseksi.

Ilmastointilaitteet on sijoitettu terästä tai ruostumatonta terästä oleviin jauhemaalattuihin koteloihin asiakkaan tarpeiden mukaan. asiakkaan tarpeiden mukaan. Ne voidaan asentaa mihin tahansa asentoon, koska niissä ei ole kompressoria eikä liikkuvia osia. Pyydämme kiinnittämään huomiota siihen, että integroitu lauhdutinjärjestelmä voi olla erilainen asennuksesta riippuen.

SoliTherm Peltier ilmastointilaitteet kestävät äärimmäisiä ympäristöolosuhteita ja toimivat jopa ympäristössä, jossa on voimakas pölyisyys ja öljypohjaisia epäpuhtauksia ja jossa lämpötila vaihtelee välillä -20 °C - 65 °C.

Ne ovat eurooppalaisten standardien IEC/TC 62610-1 ja IEC/TC 62610-3 mukaisia ja niitä voidaan käyttää sekä sisällä että ulkona.

Peltier-moduulin sisältävien jäähdytinsiköiden ohjaimet ja termostaatit on saatavissa tilauksesta.

### ERITTÄIN PIENIKOKOISET JÄÄHDYTYSLAITTEET

- IP-suojaus ulkopuolella EC 60 529 asti / sisäpuolella: IP 66
- Käyttölämpötila-alue: -20 °C - +65 °C

### GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



Järj. Malli - jäähdytysteho L35L35 (DIN 3168)	Jännite / taajuus	Mitat (leveys x korkeus x syvyys, mm)	Luettelonumero
1 TG 3030 - 30 W	12 V DC	154 x 110 x 128 (65)	5.3030303
2 TG 3030E - 30 W	12 V DC	158 x 212 x 131	5.3030305
3 TG 3050 - 50 W	24 V DC	154 x 206 x 135 (75)	5.3050303
4 TG 3050E - 50 W	24 V DC	158 x 302 x 137	5.3050305
5 TG 3102 - 100 W	24 V DC	304 x 200 x 138	5.3102303
6 TG 3102E - 100 W	24 V DC	306 x 302 x 140	5.3102305
7 TG 6105 - 100 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	356 x 280 x 118 (41)	5.6105303
8 TG 6105E - 100 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	356 x 280 x 166	5.6105305
9 TG 3152 - 150 W	24 V DC	180 x 400 x 171	5.3152303
10 TG 3152E - 150 W	24 V DC	188 x 500 x 174	5.3152305
11 TG 6155 - 150 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	330 x 500 x 194	5.6155303
12 TG 6155E - 150 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	330 x 500 x 207	5.6155305
13 TG 3200 - 200 W	24 V DC	180 x 400 x 171	5.3200303
14 TG 3200E - 200 W	24 V DC	188 x 500 x 174	5.3200305
15 TG 6205 - 200 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	330 x 500 x 207 (131)	5.6205303
16 TG 6205E - 200 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	330 x 500 x 207	5.6205305
17 TG 6405 - 400 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	432 x 600 x 140.5 (61.5)	5.6405303
18 TG 6405E - 400 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	430 x 600 x 212.5	5.6405305
19 TG 6805 - 800 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	514 x 972 x 140 (70.5)	5.6805303
20 TG 6805E - 800 W	120 - 230 V ~ 50/60 Hz	514 x 972 x 212	5.6805305

