

SoliTherm Peltier

HOME > KATEGORIE > KLIMAAANLEGG TIL STYRESKAP > SOLITHERM PELTIER

Den nyskapende termoelektriske Peltier-teknologien tilbyr en effektiv og nesten vedlikeholdsfri løsning innen kjøling. Klimaanlegg fra SoliTherm Peltier-serien kombinerer teknologi med en slank og moderne design og har kraft fra 50W til 250W. Termoelektriske deler gjør det mulig å oppnå en temperaturforskjell mellom den interne og den eksterne radiatoren ved å kjøle ned luften inne og samtidig fjerne varmen til omgivelsene. Viftene hjelper med overføring av konveksjonsvarme fra radiatorene som er optimalisert for å oppnå maksimal luftstrøm.

Klimaanleggene er plassert i pulvermalte kabinetter av stålblekk eller rustfritt stål, avhengig av kundens behov. De kan monteres i alle posisjoner fordi de ikke har kompressor eller bevegelige deler. Vær oppmerksom på at det integrerte kondenseringssystemet kan variere avhengig av installasjonen.

SoliTherm Peltier-klimaanleggene er motstandsdyktig mot ekstreme miljøforhold, og fungerer selv i miljøer med høy støv- og oljeforurensning, og hvor temperaturen kan variere fra -20°C til 65°C.

De oppfyller kravene i europeiske standarder IEC/TC 62610-1 og IEC/TC 62610-3, og kan brukes både innendørs og utendørs.

Styreprogrammer og termostater for kjøleaggregater med Peltier-modulen er tilgjengelig på forespørsel.

ULTRA-KOMPAKT KJØLEUTSTYR

- IP-beskyttelse til IEC 60 529 Utv. / Innv.: IP 66
- Arbeidstemperaturområde: -20° C – +65° C

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



Lp.	Modell - Kjølekraft L35L35 (DIN 3168)	Spenning / frekvens	Dimensjoner (bredde x høyde x dybde, mm)	Katalognummer
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

