

## ERIKOISOLOSUHTEIDEN PUHALTIMET

Sanyo Denki

9GT0412P3J001

Wide Temperature Range Fan San Ace 40T

- Suunniteltu ääriolosuhteisiin: värinä, iskut ja G-voimat
- Korkeat IP-luokitukset (jopa IP68) jatkuvaan käyttöön
- Erikoismallit erityisiin ja vaativiin sovelluksiin



### TUOTEKUVAUS

Puhaltimia käytetään usein ympäristöissä, joissa esiintyy **likaa, kosteutta tai nesteitä**, ja joissa huoltomahdollisuudet ovat rajalliset. Tällaisissa kohteissa oikean puhallinratkaisun valinta on kriittistä lopputuotteen luotettavuuden ja käyttöiän kannalta. Vaativiin käyttöympäristöihin tarjoamme laajan valikoiman erikoissarjoja, jotka on suunniteltu kestämään poikkeuksellisia olosuhteita.

[Roiskesuojattu Keskipako](#)

[Roiskesuojattu Aksiaali IP55](#)

[Roiskesuojattu Aksiaali IP68](#)

[Roiskesuojattu EC](#)

[Long Life](#)

[Laaja Käyttölämpötila](#)

### PUHALTIMEN KESKEISET OMINAISUUDET VAATIVIIN KOHTEISIIN

- **Korkea IP-suojaus**
- **Pitkä käyttöikä** – minimaalinen huoltotarve
- **Öljynkestävät puhaltimet** öljyisiin ympäristöihin
- **Laaja käyttölämpötila-alue:** -40 °C – +85 °C
- **Kestävyys mekaanisille rasituksille**, kuten G-voimille

### IP-LUOKITELLUT PUHALTIMET – OIKEA SUOJAUS TUOTTEELLESI

Saatavilla on sekä **aksiaali- että radiaalipuhaltimia** useilla eri IP-suojausluokilla:

- **IP54:** rajoitettu suoja pölyä ja roiskeita vastaan
- aina **IP68:** täysin pöly- ja vesitiivis rakenne

### PITKÄ KÄYTTÖIKÄ – ALHAISEMPI KOKONAISKUSTANNUS

Vakio-puhaltimen tyypillinen käyttöikä on noin **70 000 tuntia @ 40 °C** tai **40 000 tuntia @ 60 °C**.

Tämän sarjan puhaltimilla saavutetaan jopa **180 000 tunnin käyttöikä @ 60 °C**, mikä vastaa yli **20 vuoden jatkuvaa käyttöä**. Tämä minimoi huoltotoimenpiteet ja alentaa elinkaarikustannuksia merkittävästi.

### KORKEA IP + PITKÄ KÄYTTÖIKÄ – OPTIMAALINEN YHDISTELMÄ

Kohteisiin, joissa puhaltimet sijaitsevat **vaikeapääsyisissä, likaisissa tai kosteissa ympäristöissä**, on saatavana ratkaisuja, joissa yhdistyvät:

- **IP-suojaus jopa IP68**
- **käyttöikä jopa 180 000 tuntia**

### LAAJA LÄMPÖTILA-ALUE ÄÄRIMMÄISIIN OLOSUHTEISIIN

Siinä missä tavallinen puhallin toimii yleensä alueella **-20 °C – +70 °C**, näissä erikoissarjoissa käytetyt komponentit mahdollistavat luotettavan toiminnan **-40 °C – +85 °C**. Soveltuu niin kylmävarastoihin kuin kuumiin ulko- tai teollisuusympäristöihin.

## TEKNISET TIEDOT

