

PYÖREÄT EMI-PANEELIT

EMI-Ilmanvaihtopaneeli

PARKER ROUND 360 EMI-AIR VENT PANEL

- Maksimaalinen EMI-suojaus pienellä ilmanvastuksella
- Saatavilla CHO-Cell-, ShieldScreen-, Shield Cell- tai Omni Cell-rakenteella



TUOTEKUVAUS

Parker Chomericsin ilmanvaihtopaneelien perhettä käytetään elektroniikkakoteloissa, joissa EMI-suoja ja lämmön haihtuminen ovat välttämättömiä pitkäaikaisessa suorituskyvyssä. Ilmanvaihtopaneelien suunnittelussa otetaan huomioon yleinen koko, EMI-vaimennusarvot, ilmavirtausnopeudet, korroosionestokäsittely, kestävyys ja palonkestävyys. Parker Chomericsilla on erilaisia paneeleja, jotka palvelevat tiettyjä sovelluksia tai täyttävät alan suunnittelutarpeet.

Parker Chomericsin pyöreät 360° EMI-suojatut ilmanvaihtopaneelit ovat valmiiksi asennettavia ja tarjoavat maksimaalisen suojauksen minimaalisella ilmavastuksella samalla tukien sopivuutta ja kosmeettisia etuja. Seuraavat tyyli: CHO-Cell™, ShieldScreen®, Shield Cell®, Omni Cell® ja ruostumattomasta teräksestä valmistetut paneelit ovat kaikki saatavilla pyöreässä muotoilussa. Pyöreät paneelit ovat saatavilla myös messinkinä ja teräksenä, mutta käyttäen vain "C"-kanavan ekstruusiota.

Kaikkien paneelisuunnitelmien tyypillinen kehys, lukuun ottamatta CHO-Cell™ ja ShieldScreen® -paneeleja, sisältää sekä EMI-suojatiivisteet että Parker Chomericsin COMBO®-tiivisteet. Suojatiivisteet voidaan suunnitella siten, että ympäristötiiviste on joko sisähalkaisijalla (ID) tai ulkohalkaisijalla (OD) paneeleissa. Pyöreät paneelit on valmistettu muotoillusta metallista tai pyöreästä putkesta. Kaikki tyylit ovat saatavilla myös reikien tai rivmuttereiden kanssa asiakkaan pyynnöstä. Paneelit ovat saatavilla pienimmällä ulkohalkaisijalla (OD) 2,0 tuumaa ja suurimmalla OD:lla 15,0 tuumaa.

Ominaisuudet ja edut:

- Erinomainen EMI-suojauksen suorituskyky
- Tarjoaa riittävän ilmanvaihdon
- Pyöreä muoto tarjoaa sopivuutta ja/tai kosmeettisia etuja
- Saatavilla erilaisia tyyliä