

OMNI-CELL™

EMI-Ilmanvaihtopaneeli

PARKER OMNI-CELL EMI-AIR VENT PANEL

- Tehokas suojaus
- 2 alumiinista hunajakennolevyä 90-asteen off-setillä



TUOTEKUVAUS

Parker Chomericsin ilmanvaihtopaneelien perhettä käytetään elektroniikkakoteloissa, joissa EMI-suojaa ja lämmön haihtuminen ovat välttämättömiä pitkäaikaisessa suorituskyvyssä. Paneelien 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 OMNI-CELL™ suojatut ilmanvaihtopaneelit toimivat korkean suorituskyvyn suojayksikköinä yhdistämällä kaksi rinnakkaista alumiinipaneelia, joilla on 90 asteen suunnanmuutos poistamalla epäsymmetriset suojavaikutukset. Kahden paneelilevyn 90 asteen suunnanmuutos mahdollistaa merkittävästi parannetut suojelevat samalla kun ilmavirta paneelin läpi vähenee vain vähän.

Ominaisuudet ja edut:

- Koostuu kahdesta rinnakkaisesta alumiinipaneeliritilästä
- Kunkin levyn paksuus on puolet SHIELD-CELL™ ilmanvaihtopaneelin vakio paksuudesta
- Saatavana roiskeenkestävä muotoilu
- Voidaan toimittaa pyöreissä paneeleissa
- Vakio-osan kokonaispaksuus on 1/2 tuumaa, kennosolut ovat 1/8 tuumaa
- Saatavana erilaisia kiinnitystapoja ja liittimen tyyppivaihtoehtoja
- Paneelikokoonpanot ovat kromiittimuunnoskäsitteltyjä.