

HUNAJAKENNOPANEELIT

EMI-Ilmanvaihtopaneeli

PARKER HONEYCOMB

EMI-AIR VENT PANEL

- Materiaali: Messinki tai ruostumaton teräs
- Saatavilla monessa eri muodossa ja mitassa
- Pinnoitevaihtoehdot: kadmium, tina, nikkeli



TUOTEKUVAUS

Parker Chomericsin suodatinpaneelin perheä käytetään elektroniikkakoteloissa, joissa EMI-suoja ja lämmön haihtuminen ovat välttämättömiä pitkäaikaisessa suorituskyvyssä. Suodatinpaneelien 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 teräs- ja messinkikennorilät on suunniteltu tarjoamaan maksimaalinen H-kentän suojausvaikutus vaativissa ympäristöissä. Teräs- ja messinkipaneelit valmistetaan tilauksesta ottaen huomioon koko, muoto, pinnoitteet ja ympäristötekijät. Messinkipaneelit soveltuvat erityisesti korroosionkestävyyteen samoin kuin ruostumattomasta teräksestä valmistetut suodatinpaneelit.

Ominaisuudet ja edut:

- Messinkisuodatinpaneelit ovat ihanteellisia optimaaliseen EMI-suojaukseen ja korroosionkestävyyteen
- Saatavilla olevat pinnoitteet/viimeistelyt: kadmium, tina, nikkeli, ruostumaton teräs
- Tarjolla erilaisia muotoja ja täysi valikoima kokoja
- Valmiiksi asennettavat yksiköt joko hitsauksen tai kiinnitysreikien avulla
- Yleensä toimitetaan EMI-tiivisteiden kanssa (joko johtava elastomeeri tai neopreeni lankaverkolla)

Tyypillisiä sovelluksia:

- Sotilaskotelot
- Viestintäsuojat
- Suojatut huoneet
- EMP-suojauslaitteet
- TEMPEST-määräysten mukaiset laitteet