

**SETTO FILTRANTE IN CARTA**



Modello	Superficie filtrante (HxL)
EMK	0,9 x 9,24

**DESCRIZIONE**

Captatore inerziale in doppio strato di cartone plissettato con fori disposti in modo disassato sulle due facce. L'aria carica di particelle di vernice si incanala all'interno del filtro attraversando i fori, la vernice di peso specifico superiore all'aria prosegue per inerzia la corsa rettilinea accumulandosi sulle pareti del filtro. Questo tipo di filtro, a causa della sua conformazione, possiede una grande capacità di accumulo delle vernici che consente una lunga durata. Inoltre la sostituzione di questi tipi di filtri risulta essere pratica e veloce.

**CARATTERISTICHE**

- Classe di efficienza (CEN EN779): **G4**
- Efficienza di filtrazione: **91-98%**
- Efficienza captazione vernici: **18 kg/mq**
- Temperatura massima di impiego: **180°C**
- Umidità relativa: **90%**
- Perdita di carico iniziale: **30 Pa**
- Perdita di carico finale consigliata: **130 Pa**
- Perdita di carico massima: **250 Pa**
- Velocità filtrazione consigliata: **0,5-1,0 m/s**
- Strato frontale: carta bianca lucida **250 g/mq**
- Strato posteriore: carta marrone **230 g/mq**

**APPLICAZIONI**

Prefiltrazione in impianti di verniciatura.

