



KPC

Filtro multistrato raccogli vernici in Carta Kraft autoestinguenta stirata ed espansa con maglia finale mini-mesh.

CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

PERDITE DI CARICO A FILTRO PULITO

Velocità (m/sec)	Perdite di carico (Pa)
0,50	2,0
0,75	3,0
1,00	5,5
1,25	8,0
1,50	12,5
1,75	17,5

Prodotto Verniciante	Efficienza (%)	Accumulo (kg/mq)
Smalto ad aria	97,0	4,5
Smalto a forno	97,5	7,8
Lacche	88,5	2,3
Smalti idrosolubili	97,5	6,6

DESCRIZIONE

Filtro multistrato raccogli vernici. Carta Kraft autoestinguenta stirata ed espansa, con maglia finale mini-mesh. I vari strati sono sovrapposti e legati mediante cucitura. Adatti alla filtrazione in unico strato o alla prefiltrazione. Efficienze 85,5% / 97,5%. Questo tipo di aerosol ha caratteristiche variabili in funzione di molteplici parametri fra i quali:

- caratteristiche del prodotto verniciante
- quantità spruzzata
- tecnica di spruzzatura
- portata d'aria
- efficienza di trasferimento

L'efficienza media di separazione e la durata sono influenzate dai seguenti parametri:

- caratteristiche dell'aerosol
- velocità dell'aria
- distanza fra erogatore e filtro
- perdita di carico massima ammessa

Quindi le prestazioni del prodotto descritto variano e sono caratteristiche di ogni singola installazione. Il materiale è fornito in rotoli e può essere fornito anche con accoppiata media filtrante sintetica.