



# VO/50-100

Media filtrante in fibra di vetro serie VO/50 a densità progressiva in rotolo. Classe di efficienza G3.

La media filtrante è costituita da fibre di vetro serie VO/50 a densità progressiva. Il lato di ingresso aria è di colore giallo e il lato di uscita di colore bianco. Idoneo particolarmente per la filtrazione in presenza di abbondanti particelle di olii.

## CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

CLASSE di efficienza (CEN EN779)	G3
EFFICIENZA gravimetrica media	90-98%
TEMPERATURA massima di impiego	120°C
UMIDITÀ relativa	100%
PERDITA DI CARICO iniziale	25-30 Pa
PERDITA DI CARICO finale consigliata	150 Pa
PERDITA DI CARICO massima	300 Pa
CAPACITÀ DI ACCUMULO polvere*	3-5 kg/m <sup>3</sup>
VELOCITÀ filtrazione consigliata	1,5-2 m/s
REAZIONE al fuoco (DIN53438/3)	classe F1

\* Dipende dal tipo di vernice, se secca o liquida.

## DIMENSIONI E TABELLA DI SCELTA

Modello	Grammature	Spessore
VO/50	200 gr/m <sup>2</sup>	50mm
VO/100	300 gr/m <sup>2</sup>	100mm