

*Filtro A2P3, filettatura RD40x1/7"*  
Filtro combinato con filettatura RD40x1/7"



\* the picture is illustrational only and may vary depending on additional equipment

# SCHEMA TECNICA

## Filtro A2P3, filettatura RD40x1/7"

Filtro combinato con filettatura RD40x1/7"



### Specifiche Tecniche

Codice Prodotto	500157
Standards	A2P3 D R secondo EN 14387 TH3 A2P R SL secondo EN 12941 TM3 A2P R SL secondo EN 12942
Peso	325 g
Dimensioni	diametro 110 mm altezza 95 mm
Materiali	Alloggiamento del filtro: ABS Mezzo di filtrazione: microfibra di vetro carbone attivo
Filettatura	RD40x1/7" secondo EN 148-1
Condizioni di stoccaggio	da -10°C a + 55°C, umidità 20 - 95% Rh
Condizioni operative	da 0°C a + 60°C, umidità 20 - 95 % Rh

### Gruppo di contaminanti      Protegge contro

A	Gas e vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65 °C (es. toluene, benzene, stirene, cherosene, benzina, isobutanolo, ...)
P	Particelle solide sotto forma di aerosol liquidi e solidi (es. polvere, fumo, fibre, batteri, virus e particelle radioattive, ...)

### Principali requisiti delle norme EN 14387, EN 12941 e EN 12942

Resistenza respiratoria con filtri puliti	Necessaria
30 l/min	max. 260 Pa
95 l/min	max. 980 Pa
Capacità del filtro del gas con gas di prova (30 l/min)	Necessaria
Cicloesano C6H12	min. 35 min
Capacità del filtro del gas con gas di prova (80 l/min)	Necessaria
Cicloesano C6H12	min. 70 min
Penetrazione massima consentita dell'aerosol di prova (95 l/min)	Necessaria
Cloruro di sodio NaCl	max. 0,05 %
Olio di paraffina	max. 0,05 %

Il filtro A2P3, filettatura RD40x1/7" soddisfa tutti i requisiti e rispetta le norme indicate. Inoltre, nella maggior parte degli aspetti il filtro supera ampiamente i requisiti dello standard. Per ulteriori informazioni si prega di contattare il nostro reparto vendite all'indirizzo [export@malina-safety.cz](mailto:export@malina-safety.cz) e in alternativa [info@lansec.it](mailto:info@lansec.it)

### Avviso di esclusione della responsabilità

Tutte le informazioni qui contenute sono ritenute accurate e soggette a modifiche senza preavviso. Gli utenti dovrebbero valutare in modo indipendente l'idoneità di ciascun prodotto per le proprie applicazioni. I prodotti CleanAIR® non sono progettati e non possono essere utilizzati in tutte le applicazioni.