

*Filtro A2B2P3, filettatura RD40x1/7"*  
Filtro combinato con filettatura RD40x1/7"



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

# SCHEDA TECNICA

## *Filtro A2B2P3, filettatura RD40x1/7"* Filtro combinato con filettatura RD40x1/7"



### *Specifiche Tecniche*

Codice Prodotto	500167
Standards	A2B2P3 D R secondo EN 14387 TH3 A2B2P R SL secondo EN 12941 TM3 A2B2P R SL secondo EN 12942
Peso	385 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      Protezione contro*

A	Gas e vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65 °C (ad esempio toluene, benzene, stirene, cherosene, benzina, isobutanolo, ...)
B	Gas e vapori inorganici (ad esempio fluoro, cloro, acido solfidrico, acido cianidrico, acido cloridrico, perossido di idrogeno, ...)
P	Particelle solide sotto forma di aerosol liquidi e solidi (es. polvere, fumo, fibre, batteri, virus e particelle radioattive, ...)

### *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.

# SCHEMA TECNICA

## *Filtro A2B2P3, filettatura RD40x1/7"*

Filtro combinato con filettatura RD40x1/7"



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

Resistenza respiratoria con filtri puliti	<b>Necessaria</b>
30 l/min	max. 260 Pa
95 l/min	max. 980 Pa
Capacità del filtro del gas con gas di prova (30 l/min)	<b>Necessaria</b>
Cicloesano C6H12	min. 35 min
Cloro Cl2	min. 20 min
Solfuro di idrogeno H2S	min. 40 min
Acido cianidrico HCN	min. 25 min
Anidride solforosa SO2	min. 20 min
Ammoniaca NH3	min. 40 min
Capacità del filtro del gas con gas di prova (80 l/min)	<b>Necessaria</b>
Cicloesano C6H12	min. 70 min
Cloro Cl2	min. 20 min
Solfuro di idrogeno H2S	min. 40 min
Acido cianidrico HCN	min. 25 min
Anidride solforosa SO2	min. 20 min
Ammoniaca NH3	min. 50 min
Penetrazione massima consentita dell'aerosol di prova (95 l/min)	<b>Necessaria</b>
Cloruro di sodio NaCl	max. 0,05 %
Olio di paraffina	max. 0,05 %

Il filtro A2B2P3, 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.