

PRODUKTCODE: CST1008

PRODUKTNAME: CleanSpace™ CST TM3A2P R SL Kombinationsfilter



#### Beschreibung

CleanSpace CST TM3A2P R SL Kombinationsfilter eignen sich zum Schutz vor luftgetragenen Partikeln (Staub, Dunst, Rauch), organischen Gasen oder Dämpfen (Siedepunkt > 65°C).

CleanSpace CST Kombifnationsilter sind kompakt. Sie lassen sich einfach und direkt in die CleanSpace PRO Power Unit (CST1002) und CleanSpace ULTRA Power Unit (CST1012) einstecken. Kein Adapter ist erforderlich.

CleanSpace CST-Filter können weitere Nutzungsdaten erfassen, auf die über die CleanSpace Smart App zugegriffen werden kann.

**WICHTIG:** Bei der Auswahl eines CleanSpace-Filters wenden Sie sich bitte an Gesundheits- und Sicherheitsspezialisten\*innen, um sich über die geeigneten Atemschutzgeräte und die Verwendung von Filtern beraten zu lassen.

#### Zulassungen

#### Normen und Klassifikation

EN12942:1998+A2:2008 TM3A2P R SL

#### Funktionen

- Bequem zu bedienen
  - Filter und Filterdeckel in einem Artikel integriert
  - Einfache Montage und Demontage aus dem Netzteil durch Einrast-/Ausrastclips
  - Kein Filteradapter erforderlich
- Optimales Filtereinsatzziel wird durch AirSensit™ Technologie unterstützt
- Ausgestattet mit einem Near field-Kommunikationschip
  - Sammelt und überträgt Filternutzungsdaten über die Power Unit-Firmware an die CleanSpace Smart App
  - Das Fehlen eines Filters und Chips in der richtigen Arbeitsposition löst einen Alarm im Netzteil aus. Die CleanSpace Smart App zeigt eine Benachrichtigung an, wenn sie während dieser Zeit verwendet wird
  - Die Erkennung, dass der Filter nach dem Filterablaufdatum verwendet wird, löst einen Alarm im Netzteil aus. Die CleanSpace Smart App zeigt eine Benachrichtigung an, wenn sie während dieser Zeit verwendet wird

#### Spezifikationen

- Produktgewicht: 185 g
- Produktabmessungen: 140mm x 55mm x 57mm

#### Materialien

Borosilikat-Mikrofaser-Filtermedien | Aktivkohle | ABS (ein Krylonitril-Butadien-Styrol) Kunststoffgehäuse | Silikondichtung

#### Verwendung & Lagerbedingungen

- Verwendungstemperaturbereich: -10 °C bis +45 °C (14 °F bis +113 °F) bei < 90% relativer Luftfeuchtigkeit
- Lagerbedingungen: +10 °C bis +30 °C (+50 °F bis +86 °F) bei < 75% relativer Luftfeuchtigkeit
- Von direkter Sonneneinstrahlung, Fett und Öl weggerissen
- Verpackte Haltbarkeit: 5 Jahre ab Herstellungsdatum

#### Anwendung

**Beispiele:** Bergbau, Schweißen, Herstellung, Verhüttung, Bau, Recyclinganlagen, Notdienst, Landwirtschaft, Verarbeitungsanlagen, Schleifen.

Weitere Informationen finden Sie unter [Filterauswahltabelle](#) .



## CLEANSPACE™ CST TM3A2P R SL KOMBINIERTER FILTER | CST1008

## DATEN LAKEN

### Begrenzungen

CleanSpace-Atemschutzmasken sind luftfilternde Überdruck-Atemschutzgeräte und können in Umgebungen getragen werden, in denen genügend Sauerstoff vorhanden ist, um sicher atmen zu können. Verwenden Sie CleanSpace-Atemschutzmasken nicht in *unmittelbar lebens- oder gesundheitsgefährdenden* Atmosphären (IDLH), zum Schutz vor Gasen/Dämpfen, die nicht gefiltert werden können, oder in mit Sauerstoff angereicherten oder mangelhaften Atmosphären.

Diese Filter sind nicht wasserdicht und sollten ersetzt werden, wenn sie mit Wasser in Berührung kommen.

### Einweisungen

Kontaktieren Sie [sales@cleanspacetechnology.com](mailto:sales@cleanspacetechnology.com) oder besuchen Sie die [CleanSpace-Website](#) für Details

### Garantie

Besuchen Sie <https://cleanspacetechnology.com/warranty/>, um wichtige Garantieinformationen zu lesen und das Online-Formular zur Garantieregistrierung für CleanSpace-Produkte auszufüllen. Für Verbrauchsteile gilt die Gewährleistung bis zum Einsatzort, sofern sie korrekt gelagert wurden und sich innerhalb ihres Verfallsdatums befinden.

CleanSpace empfiehlt, Filter regelmäßig zu wechseln.

