

PRODUKTCODE: CST1027

PRODUKTNAME: CleanSpace™ CST TM3ABE1P R SL Kombinationsfilter



Beschreibung CleanSpace CST TM3ABE1P R SL Kombinationsfilter eignen sich zum Schutz vor luftgetragenen Partikeln (Staub, Dunst und Rauch), organischen, anorganischen und sauren Gasen oder Dämpfen (Siedepunkt >65°C).

CleanSpace CST Kombinationsfilter 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 Filternutzungsdaten sammeln, 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 TM3ABE1P 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: 289 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
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Fett und Öl geschützt aufbewahren
- Verpackte Haltbarkeit: 5 Jahre ab Herstellungsdatum

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

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



CLEANSPACE™ CST TM3ABE1P R SL KOMBINIERTER FILTER | CST1027 TECHNISCHES DATENBLATT

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.

Einweisung

Wenden Sie sich an sales@cleanspacetechnology.com oder besuchen Sie die [CleanSpace-Website](#) , um weitere Informationen zu erhalten.

Garantie

Besuchen Sie <https://cleanspacetechnology.com/warranty/>, um wichtige Garantieinformationen zu lesen und das Online-Formular zur Garantierregistrierung 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.

