

3M Kombinationsfilter 6096 A1HgP3 R



Eigenschaften: wiederverwendbar

Filtertyp: Kombinationsfilter

Marke: 3M

Norm: EN 14387

Schutzstufe: A1 , Hg , P3

PRODUKTBESCHREIBUNG für 3M Kombinationsfilter 6096 A1HgP3 R

Zur einfachen Kombination mit 3M™ Halb- und Vollmasken 6000, 7000 und 7500 • hoher Tragekomfort • schnelle Montage • anwenderfreundliches Bajonett-Klick-Anschlussystem • geringes Gewicht

SCHUTZSTUFE: A1HgP3 R (Schutz gegen Quecksilberdämpfe und Partikel)

NORM: EN 14387

VP: 1 Paar = 2 Stück, Packung à 2 Paar, Überkarton à 16 Paar

| | ART.-NR. |
|--|----------|
| | 3M-6096 |

NORMEN für 3M Kombinationsfilter 6096 A1HgP3 R

EN 14387**EN 14387 | Atemschutzgeräte - Gasfilter und Kombinationsfilter**

Die Norm EN 14387 bezieht sich auf Gasfilter und Kombinationsfilter zur Verwendung als austauschbare Bestandteile von Atemschutzgeräten ohne Luftversorgung mit der Ausnahme von Fluchtgeräten. Einige Filter, die der Norm EN 14387 entsprechen, können auch für die Verwendung in Atemschutzgeräten mit Luftversorgung und/oder Fluchtgeräten geeignet sein. Falls dies zutrifft, müssen sie in Übereinstimmung mit der entsprechenden Europäischen Norm geprüft und gekennzeichnet werden.

Filter zur Verwendung gegen CO sind von diesem Dokument ausgeschlossen.

Filterarten

| Filtertyp | Kennfarbe | Hauptanwendungsbereich |
|-----------|-----------|--|
| A | Orange | organische Gase und Dämpfe, Siedepunkt > 65 °C |
| AX | Gold | organische Gase und Dämpfe, Siedepunkt ≤ 65 °C |
| B | Grey | anorganische Gase und Dämpfe |
| E | Yellow | Schwefeldioxid, Chlorwasserstoff |
| K | Green | Ammoniak |
| CO | Black | Kohlenmonoxid |
| Hg | Red | Quecksilber-Dampf |
| NO | Blue | Nitrose Gase einschließlich Stickstoffmonoxid |
| Reaktor | Orange | radioaktives Iod einschl. radioaktives Iodmethan |
| P | | Partikel |

Filterauswahl

| Filterart | Filterklassen | Schutz gegen | Höchstzulässige Schadstoffkonzentration |
|---------------------------|---------------|---|---|
| Gasfilter | | | |
| Gasfilter | | Gase und Dämpfe | |
| | | Kapazität | |
| | ..1 | klein | 0,1 Vol.-% (1.000 ppm) |
| | ..2 | mittel | 0,5 Vol.-% (5.000 ppm) |
| | ..3 | groß | 1,0 Vol.-% (10.000 ppm) |
| Partikelfilter | | | |
| Partikelfilter | | Partikelkapazität | |
| | | Kapazität | Abscheideleistung |
| | 1 | klein | bis 4-fachen MAK-Wert |
| | 2 | mittel | bis 10-fachen MAK-Wert |
| | 3 | groß | bis 30-fachen MAK-Wert |
| Kombinationsfilter | | | |
| Kombinationsfilter | 1-P2 | Entsprechende Kombination aus Gas- und Partikelfilter | Entsprechende Kombinationswerte |
| | 2-P2 | | |
| | 2-P3 | | |
| | 3-P3 | | |

