

Produktinformation Stand 2020 / 02

PARTIKELFILTER 230 P3R D / Bio-Stop-Filter

Seite 1 von 2

**Zum Schutz gegen Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe.
Partikel werden durch den BIOSTOP-Mikroglasfaser-Filter filtriert.**

Angewandte Norm: DIN EN 143

Verwendung:

In Verbindung mit Halbmasken wie Polimask 230,
Polimask GAMMA und Polimask GAMMA/Silikone.

In Verbindung mit Filteradapter 230 für Vollmasken (DIN EN 136) und
Halbmasken (DIN EN 140) mit Rundgewindeanschluss (DIN EN 148-1).
Schutz gegen Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe.



Beschreibung

Das Filtergehäuse ist rund und besteht aus Filtertopf und Filterdeckel.

Der Filtertopf enthält ein Sondergewinde, der Filterdeckel ist zur Einatemseite hin offen. Der Partikelfilter besteht aus einem Bauteil und hat Stegfalten. Eine gasdichte Verbindung zwischen dem Partikelfilter und dem Gehäuse wird hergestellt. Das Filter ist in einem Polybeutel verschweißt.

Materialien:

Filtergehäuse:	Sämtlich verwendete Materialien sind veraschbar. Kunststoff (ABS)
Partikelfilter:	Mikroglasfasern, Cellulosefasern, Zusätze (BIOSTOP)
Banderole:	Papier

Arbeitsprinzip:

Partikel werden durch den BIOSTOP-Mikroglasfaser-Filter filtriert.

Gewicht:

ca. 51 g

Einatemwiderstand:

bei 30 l / min. konstanter Flow	max. 1,2 mbar (nach EN 143)
bei 95 l / min. konstanter Flow	max. 4,2 mbar (nach EN 143)

Kennzeichnung:

Markenzeichen des Herstellers (Logo)
Produktbezeichnung
gültige Norm
Informationsbroschüre des Herstellers beachten
Ende der Lagerfähigkeit (MM/YYYY)
Chargen-Nr. (Partita)
CE-Kennzeichnung
Prüfstelle
Kennfarbe: weiß

Handhabung:

Filter erst unmittelbar vor Gebrauch fest an das Anschlussstück des Atemanschlusses einschrauben und gemäß Informationsbroschüre des Herstellers einsetzen.

Produktinformation Stand 2020 / 02

PARTIKELFILTER 230 P3R D / Bio-Stop-Filter

Seite 2 von 2

Bereithaltung: bei Raumtemperatur. Vor Kälte, Hitze und Feuchtigkeit schützen. Lagerbedingungen auf der Verpackung beachten.

Warnhinweise: Informationsbroschüre des Herstellers beachten !

Verwendungshinweise:

Der Hersteller garantiert die angegebene Leistung nach Klasse und Typ. Es ist zu beachten, dass Labortestwerte erheblich von denen, die in der Praxis erreicht werden, abweichen können.

Der Verwender muss alle Gebrauchsinformationen lesen und verstehen.

Benutzen Sie das Atemschutzgerät ausschließlich gemäß der Informationsbroschüre, den jeweils geltenden gesetzlichen Regeln und den Sicherheitsvorschriften der Berufsgenossenschaften, insbesondere die Einsatzregeln gemäß DGUV Regel 112-190 bzw. DIN EN 529 „Atemschutzgeräte – Empfehlungen für Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung – Leitfaden“.

HINWEIS: Unsere Merkblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Die Daten beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben sind unverbindliche Hinweise und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Die Praxis zeigt, dass Anforderungen an Produkte fallweise sehr unterschiedlich sind. Jedes der von uns angebotenen Produkte bringt in einem spezifischen Anwendungsbereich optimale Leistungen - hat aber auch logischerweise gewisse Grenzen. Wir empfehlen, sich in jedem Fall durch eigene Versuche von der Eignung des betreffenden Produktes zu überzeugen. Eine Gewähr, für die spezielle Eignung unserer Produkte für den vom Käufer / Anwender beabsichtigten Verwendungszweck, übernehmen wir generell nicht.