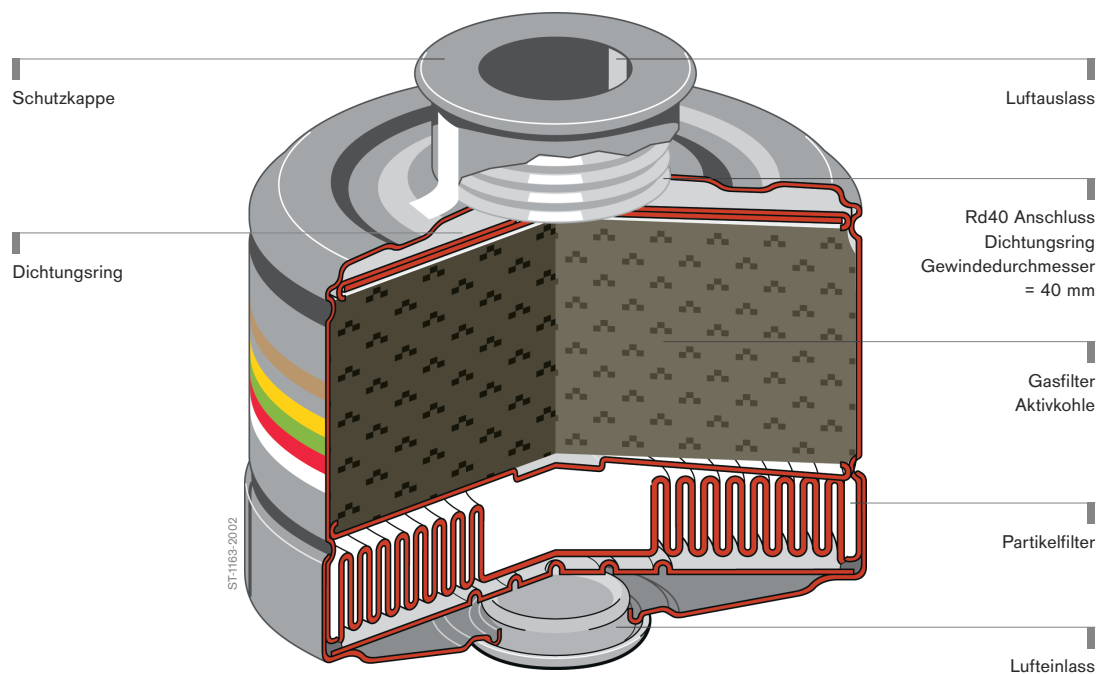


## Dräger X-plore® Rd40 Filter Filter

Die Dräger X-plore® Rd40 Atemschutzfilter reinigen die Atemluft wirkungsvoll von einer Vielzahl an Schadstoffen und sind dabei besonders wirtschaftlich. Die Filter ermöglichen einen niedrigen Atemwiderstand und sind mit allen Halb- und Vollmasken mit genormtem Rundgewinde-Anschluss gemäß EN 148-1 einsetzbar.



## Produktvorteile

---

### Atemfilter Rd40

- genormter Rundgewinde-Anschluss gemäß EN 148-1
  - robustes Aluminiumgehäuse
  - kombinierbar mit Halb- und Vollmasken mit genormten Rundgewinde-Anschluss gemäß EN 148-1
- 

### Komfortabel: Erleichtertes Atmen durch geringen Widerstand

Die neue Zusammensetzung und Faltung des Filterpapiers führt zu insgesamt mehr Fläche. Dadurch wird der Atemwiderstand deutlich reduziert. Ebenso sorgt das speziell konstruierte Gehäuse mit einer großen Öffnung für mehr Luftaufnahme und damit für erleichtertes Atmen. Zudem ist die Reibung im Filter durch das optimierte Fertigungsverfahren und den Einsatz hochwertiger Rohstoffe deutlich reduziert. Dies hat ebenfalls einen verringerten Atemwiderstand zur Folge.

---

### Einfach und sicher: Verbessertes Produktdesign für ein Plus an Sicherheit

Das Gehäuse des Filters ist besonders robust. Unterstützt wird dies dadurch, dass die Filter sich aus so wenig Einzelteilen wie möglich zusammensetzen. Darüber hinaus sind alle Rd40-Filter mit einem Kunststoff- (Partikelfilter) bzw. Aluminiumgehäuse (Gas- und Kombinationsfilter) ausgestattet. Das Aluminiumgehäuse ermöglicht eine gute Erkennbarkeit möglicher Filterschäden und sorgt so für zusätzliche Sicherheit. Die Praxistauglichkeit wird durch den gleich doppelten Spritzwasserschutz garantiert: Sowohl das Gehäuse als auch das hydrophobe Filterpapier schützen den Benutzer erfolgreich im Einsatz. Die Griffzonen sorgen außerdem für ein vereinfachtes Anbringen des Filters an die Maske.

---

### Qualitativ hochwertig: Eigene Herstellung vor Ort

Damit die hohen Ansprüche an die Qualität unserer Produkte stets erfüllt werden, stellen wir das Filterpapier selbst her. Auch bei der Aktivkohle wird die eigene Expertise hinsichtlich Verfahren und Testequipment genutzt: Die Imprägnierung erfolgt direkt bei Dräger.

---

### Wirtschaftlich: Geringere Kosten durch lange Haltbarkeit

Die Gas- und Kombinationsfilter haben eine Haltbarkeit von 4 Jahren, die Partikelfilter von 10 Jahren ab Herstellungsdatum. Das sorgt für geringe Kosten. Die Filter sind einzeln verpackt, um einen optimalen Schutz des unbenutzten Filters zu gewährleisten. Dank der dazugehörigen Kappen und Stopfen ist ein erneuter Verschluss bei allen Gas- und Kombinationsfiltern problemlos möglich.

---

### Flexibel: Große Filterauswahl für ein breites Einsatzfeld

Die Filterserie ist universell einsetzbar: Die Filter passen zu allen Halb- und Vollmasken mit genormtem Rundgewinde-Anschluss gemäß EN 148-1. Darüber hinaus bietet die Filterserie ein umfangreiches Programm diverser Filtertypen für alle wesentlichen Anwendungsbereiche und schützt vor einer Vielzahl von Gefahrstoffen – von organischen Dämpfen bis hin zu radioaktivem Jodmethan.

## Systemkomponenten



ST-976-2008

### Dräger X-plore® 4700

Dräger X-plore® 4700 ist die robuste Halbmaske für höchste Ansprüche mit exzellentem Tragekomfort und erstklassigem Dichtsitz. Durch eine breite Filterpalette gegen Gase, Dämpfe und Partikel eignet sie sich optimal für den Einsatz in Industrie und Handwerk.



ST-7487-2005

### Dräger X-plore® 6300

Dräger X-plore® 6300 ist die leistungsfähige und kostengünstige Atemschutzvollmaske für den preisbewussten Anwender, der auf hohen Tragekomfort und bewährte Qualität nicht verzichten will. Sie ist die Nachfolgerin der seit Jahrzehnten weltweit bewährten Panorama Nova® RA. In technischen Details, Ausstattung und Farbgebung überarbeitet und verbessert.



ST-7495-2005

### Dräger X-plore® 6530

Die Atemschutzvollmaske Dräger X-plore® 6530 wurde als Nachfolgerin der bewährten Panorama Nova® RA entwickelt und erfüllt höchste Ansprüche an Zuverlässigkeit und Qualität. Ihr Maskenkörper aus EPDM ist sowohl widerstandsfähig als auch hautfreundlich und bietet damit einen hohen Tragekomfort.



ST-7500-2005

### Dräger X-plore® 6570

Dräger X-plore® 6570 ist die leistungsfähige Atemschutzvollmaske für unterschiedlichste Anwendungen. Sie ist Nachfolgerin der seit Jahrzehnten weltweit bewährten Panorama Nova® RA Masken. Ihr Maskenkörper aus robustem, aber flexiblem und hautfreundlichem Silikon steht für kompromisslosen Tragekomfort – auch bei längeren Einsätzen.

## Verwandte Produkte



D-2710-2018

### **Dräger X-plore® Bajonett**

Die innovative Dräger X-plore® Bajonettfilterserie ist für eine Vielzahl an Anwendungen konzipiert. Sie verbindet modernes Design mit niedrigem Atemwiderstand. Durch die seitliche Positionierung der Bajonettfilter an einer Atemschutzmaske wird ein breites und ungestörtes Sichtfeld ermöglicht.

## Technische Daten

### FILTER-FARBKENNUNGEN

Kennfarbe	Filtertyp	Hauptanwendungsbereich
braun	AX	Organische Gase und Dämpfe (Siedepunkt < 65 °C)
braun	A	Organische Gase und Dämpfe (Siedepunkt > 65 °C)
grau	B	Anorganische Gase und Dämpfe
gelb	E	Schwefeldioxid, Chlorwasserstoff
grün	K	Ammoniak
rot	Hg	Quecksilber-Dampf
blau	NO	Nitrose Gase, einschließlich Stickstoffmonoxid
orange	Reaktor	Radioaktives Iod einschließlich radioaktives Iodmethan
weiß	P	Partikel

## Bestellinformationen

FILTER	BESTELL-NR.
<b>Gasfilter</b>	
940 A2	67 38 855
940 A2B2	67 38 779
1140 AX	67 38 863
1140 AXB2*	67 38 782
940 K2	67 38 856
940 A2B2E2K1	67 38 802
1140 A2B2E2K2*	67 38 804
<b>Kombinationfilter</b>	
940 A2 P2 R D	67 38 857
1140 A2 P3 R D	67 38 860
940 A2B2 P2 R D	67 38 780
1140 A2B2 P3 R D	67 38 783
1140 AX P3 R D	67 38 862
940 K2 P2 R D	67 38 858
940 A2B2E2K1 P2 R D	67 38 803
1140 A2B2E2K1 Hg P3 R D	67 38 815
1140 A2B2E2K2 Hg P3 R D*	67 38 797
1140 A1B2E2K1 Hg NO P3 R D / CO 20 P3 R D*	67 38 801
1140 A2B2E2K2 Hg NO P3 R D / CO 20 P3 R D*	67 38 814
<b>Spezialfilter</b>	
1140 A2 P3 R D / Reaktor/Nuklear P3 R D	67 38 871

\*nur in Verbindung mit Vollmasken einzusetzen, da Filtergewicht >300 g

Kennzeichnung ›D‹: Dolomitstaub-Einspeichertest gegen Verstopfen (›clogging‹) wurde erfolgreich bestanden

Kennzeichnung ›R‹: Filter für mehr als eine Arbeitsschicht (wiederverwendbar)

## Notizen

Nicht alle Produkte, Funktionen oder Dienstleistungen sind in allen Ländern verfügbar.  
Genannte Marken sind nur in bestimmten Ländern eingetragen und nicht unbedingt in dem Land, wo dieses Material herausgebracht wurde. Den aktuellen Stand finden Sie unter [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks).

**UNTERNEHMENSZENTRALE**  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Deutschland  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**DEUTSCHLAND**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstraße 1  
23560 Lübeck  
Tel +49 451 882-0  
Fax +49 451 882-2080  
[info@draeger.com](mailto:info@draeger.com)

**SCHWEIZ**  
Dräger Schweiz AG  
Waldeggstrasse 30  
3097 Liebefeld  
Tel +41 58 748 74 74  
Fax +41 58 748 74 01  
[info.ch@draeger.com](mailto:info.ch@draeger.com)

**ÖSTERREICH**  
Dräger Austria GmbH  
Perfektastraße 67  
1230 Wien  
Tel +43 1 609 36 02  
Fax +43 1 699 62 42  
[office.austria@draeger.com](mailto:office.austria@draeger.com)

Ihren Ansprechpartner vor  
Ort finden Sie unter:  
[www.draeger.com/kontakt](http://www.draeger.com/kontakt)

