



ARTIKEL-NUMMER: 1783040
Filtre aluminium RD40 A2B2P3

Honeywell

Überblick

Artikelnummer

1783040

Produkttyp

Atemschutz

Programm

Halb- und Vollmasken

Marke

Honeywell

Marke vorher bekannt als

FERNEZ by Willson

Branche

- Industrie allgemein

Produktverwendung

Der Aluminiumfilter A2B2P3 dient zum Schutz gegen Gase vom Typ A und B gemäß EN 141:2000 (also organische und anorganische Gase und Dämpfe) und gegen Staub und toxische Partikel sowie feste und flüssige Aerosole gemäß EN 143 Schadstoffklasse 3: hohe Filterwirksamkeit (99,95 %).

Dieser Filter wird mit Sperian-Vollmasken verwendet.

Die mit einem A2B2P3 bestückte Vollmaske darf nur verwendet werden, wenn die Schadstoffkonzentration der Norm für den verwendeten Filter entspricht, das heißt unter dem 100-fachen des für den Schadstoff geltenden MAK-Wertes liegt. (siehe INRS-Dokument Nr. 780 „Atemschutzgeräte“).

Einsatz nur in ausreichend belüfteten Räumlichkeiten mit mindestens 17 % vol. Sauerstoffgehalt.

EIGENSCHAFTEN:

- Typ 250 cc
- Leichtes und widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse mit Kunststoffabdeckung
- 106 mm Durchmesser
- Keine Beeinträchtigung des Sichtfeldes
- Anschluss RD 40 mit DIN-Gewinde (EN 148-1) für eine sichere Befestigung mit hervorragender Dichtigkeit
- Imprägnierte Aktivkohle aus Kokosnuss-Schalen
- Sehr hohe Absorptionskapazität.

GETESTETE GASE:

- Tetrachlorkohlenstoff CCl₄
- Chlor Cl₂
- Schwefelwasserstoff H₂S

- Cyanwasserstoff HCN
- Volumenkonzentration des Testgases: 0,5 %
- Getesteter Volumenstrom: 30 Liter pro Minute
- Erforderliche Mindestdauer vor „Zerfall“:
CCl4 40 Min.
Cl2 20 Min.
H2S 40 Min.
HCN 25 Min.
- Getestete Aerosole
- * Paraffinöl für flüssige Aerosole
- * Natriumchlorid für feste Aerosole
- Getesteter Volumenstrom: 95 Liter pro Minute
- Eindringen der Aerosole im Test muss unter:
* 0,05% bei Natriumchlorid
* 0,05% bei Paraffinöl
liegen.
- Atemwiderstand unter:
2,6 mbar bei 30 l/Min.
9,8 mbar bei 95 l/Min.

VERPACKUNG:

Einzel in Schachteln verpackt.
Bei Beanstandungen zu diesem Produkt bitte Losnummer auf dem Etikett angeben.

Eigenschaften und Nutzen

Funktion

Aluminiumgehäuse

Nutzen

Stabilisierung der Kohle: Von außen kommende Schläge haben einen geringeren Einfluss („Gedächtnis“ für Schläge)

Funktion

Kohle aus Kokosnuss-Schalen

Nutzen

- Optimale Austauschfläche - Optimale Nutzungsdauer

Funktion

Mechanischer Filterung mit Filter P3

Nutzen

Optimale dauerhafte Filterung

Funktion

Struktur des Filters

Nutzen

Geringer Atemwiderstand – weniger Ermüdung

Funktion

Lebensdauer

Nutzen

Dauerhafte Qualität, kann problemlos zwischen den Einsätzen gelagert werden.

Funktion

Dichtheitstest

Nutzen

Sicherheit für den Benutzer

Funktion

Verpackung

Nutzen

- Sicherheit - Einfache Lagerung

Technische Beschreibung

Filter

Schutztyp

Combination

Verbindungstyp

RD40

Zertifizierungen

EU-Konformitätserklärung

EG-Kategorie PSA

15

EG-Zertifizierungsnummer

7752 A/13/1 PSA

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC Attestation

Nr. EG-Baumusterprüfbescheinigung

0070-236-079-10-03-0081

Zusätzliche Informationen

Benutzerhandbuch

User Manual Filters

Verpackung

EAN-Code

7312557830409

Verpackung Einzelkarton

14 x 13 x 11

Verpackung Speziallagerbox

59 x 23 x 59

Maßeinheit

CM

Menge pro Box/Packung/Versandkarton

Poids unitaire 340gr

Menge pro Karton

50 unités Poids Brut 17,30 kg

(1) **Revision Nr. 1 der
EG-Baumusterprüfbescheinigung**
*Revision no. 1 of
EC-Type Examination Certificate*

(2) Richtlinie des Rates vom 21. Dezember 1989 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für persönliche Schutzausrüstungen - Richtlinie 89/686/EWG *Council Directive of 21 December 1989 on the approximation of the laws of the member states relating to personal protective equipment - 89/686/EEC*

(3) Nr. der EG-Baumusterprüfbescheinigung: *No. of EC-Type Examination Certificate:*
7752 A/13/1 PSA

(4) Produkt: *Product:*
Atemschutzgeräte - Gasfilter und Kombinationsfilter, Baureihe *Respiratory protective devices - Gas filter(s) and combined filter(s), series*
Rd 40 AL - AB

(5) Hersteller: *Manufacturer:*
Honeywell Respiratory Safety Products France

(6) Anschrift: *Address:*
ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France

(7) Die Bauart dieser persönlichen Schutzausrüstung sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in dem Anhang zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt. *The design and construction of this personal protective equipment and any acceptable variation thereto are specified in the appendix to this type examination certificate.*

(8) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA EXAM GmbH, benannte Stelle Nr. 0158 gemäß Artikel 9 der Richtlinie 89/686/EWG des Rates vom 21. Dezember 1989, bescheinigt, dass diese persönliche Schutzausrüstung die grundlegenden Anforderungen für Gesundheitsschutz und Sicherheit gemäß Anhang II der Richtlinie erfüllt. Die Ergebnisse der Prüfung sind in den im Anhang genannten Prüfberichten niedergelegt. *The certification body of DEKRA EXAM GmbH, Notified Body No. 0158 according to Article 9 of Council Directive 89/686/EEC of 21 December 1989, certifies that this personal protective equipment has been found to comply with the Essential Health and Safety Requirements given in Annex II to the Directive. The examination and test results are recorded in the test and assessment reports mentioned in the appendix of this certificate.*

(9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit *The Essential Health and Safety Requirements are assured by compliance with*

EN 14387:2004 + A1:2008

(10) Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen persönlichen Schutzausrüstung in Übereinstimmung mit der Richtlinie 89/686/EWG. Für Herstellung und Inverkehrbringen der persönlichen Schutzausrüstung sind weitere Anforderungen der Richtlinie zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.

This EC-Type Examination Certificate relates only to the design, examination and tests of the specified personal protective equipment in accordance to Directive 89/686/EEC. Further requirements of the Directive apply to the manufacturing process and supply of this personal protective equipment. These are not covered by this certificate.

(11) Der Hersteller ist verpflichtet, beim Anbringen der CE-Kennzeichnung an den mit dem Baumuster übereinstimmenden Produkten, der CE-Kennzeichnung die Kennnummer der benannten Stelle, welche die Kontrolle der fertigen PSA durchführt, hinzuzufügen.

When applying the CE Marking to the products that conform to the types examined, the client is obliged to add, in accordance with the attached pattern, the identification number of the Notified Body engaged in production control.

CE XXXX

(12) Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung ist gültig bis

This EC-Type Examination certificate is valid until

11.08.2019

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 11.08.2014

Zertifizierungsstelle *Certification body*

Fachbereich *Special services unit*

- (13) Anhang *Appendix*
zur *to*
(14) **EG-Baumusterprüfbescheinigung** **EC-Type Examination Certificate**

7752 A/13/1 PSA

für die Firma *for the company*

Honeywell Respiratory Safety Products France, ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France

- (15) 15.1 Gegenstand und Typ *15.1 Subject and type*
Atemschutzgeräte - Gasfilter und *Respiratory protective devices - Gas filter(s) and*
Kombinationsfilter, Baureihe *combined filter(s), series*

Rd 40 AL - AB

15.2 Beschreibung *15.2 Description*

siehe 15.1 *see 15.1*

15.3 Kenngrößen *15.3 Parameters*

entfällt *not applicable*

- (16) Besondere Bedingungen für die sichere Anwendung *Special conditions for safe use*

keine *none*

- (17) Dieser Anhang besteht aus *This appendix consists of*
Anlage A Grundmodelle *Annex A Basic models*

- (18) Matrix kombinierbarer Baugruppen *Matrix of allowed combinations of components*

entfällt *not applicable*

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 11.08.2014

Zertifizierungsstelle *Certification body*

Fachbereich *Special services unit*

Anlage A

Annex A

Grundmodelle

Basic models

zur
EG-Baumusterprüfbescheinigung

to
EC-Type Examination Certificate

7752 A/13/1 PSA

für die Firma

for the company

Honeywell Respiratory Safety Products France, ZI PARIS NORD II - B.P. 50288, 33, rue des Vanesses, 95958 ROISSY CDG Cedex, France

A1 Filter Rd 40 AL-XL-A2B2P3 R D (P/n 1783040)

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
7752.1 A/13	21.01.2013

A2 Filter Rd 40 AL A2B2 (P/n 1785040)

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
8045 A/14	11.08.2014

A3 Filter Rd 40 AL B2 (P/n 1785030)

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
8045 A/14	11.08.2014

A4 Filter Rd 40 AL A2B2P3 R D N DF (P/n 1786113)

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
8045.1 A/14	11.08.2014

A5 Filter Rd 40 AL A2B2P3 R D N (P/n 1786300)

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
8045.1 A/14	11.08.2014

A6 Filter Rd 40 AL B2P3 R D (P/n 1783030)

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
8045.1 A/14	11.08.2014

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 11.08.2014

Zertifizierungsstelle *Certification body*

Fachbereich *Special services unit*



EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller oder sein in der EU als gesetzlicher Vertreter handelnder Lieferant:

Honeywell Safety Products Europe

Erklärt, dass die im Folgenden beschriebene Persönliche Schutzausrüstung die Richtlinien der Direktive des Europäischen Rates erfüllt 89/686/CEE:

Bezeichnung: Filtre aluminium RD40 A2B2P3

Referenz: 1783040

Standard(s): EN141

Für diese PSA gilt die folgende EU-Prüfbescheinigung Nr.:

7752 A/13/1 PSA

Ausgestellt von:

DEKRA EXAM GmbH
Dinnendahlstrasse 9
D-44809 BOCHUM
Germany

Ort, Datum: Villers-Cotterêts, 11/07/2019

Ausgestellt von: P. MARGERIT

Abteilung: Atemschutz

Pascal MARGERIT

ZI Paris Nord II 33, rue des Vanesses BP 50288 95958 Roissy CDG France

Tel: +33 (0) 49 90 79 79 Fax: +33 (0)1 49 90 79 80

www.honeywellsafety.com