



ARTIKEL-NUMMER: 1781000
Rd40 Aluminium Canister
A2B2E2K2

The A2B2E2K2 canister is part of the broad choice of canisters offered to protect against many hazardous gases, vapors and/or particulates in many applications.

The Honeywell range provides high quality and a cost-effective protection.
The canisters of RD40 Honeywell range are tested against the European standards EN14387 and EN148 and/or EN143.

Honeywell

Überblick

Artikelnummer

1781000

Produkttyp

Atemschutz

Programm

Halb- und Vollmasken

Marke

Honeywell

Marke vorher bekannt als

FERNEZ by Willson

Branche

- Industrie allgemein

Produktverwendung

- For use with full-face mask equipped with an Rd40 connector.
- For protection against organic gases and vapours with a boiling point greater than 65°C. Inorganic and acid gases and vapours, ammonia and ammonia derivatives, solid and liquid particles.

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

Standard

RD40 connection in compliance with the EN148 - EN14387 (Gas/vapours and combined filters for respiratory with negative pressure) - Conformed to the requirements of the European Community Directive 89/686/EEC (Personal Protective Equipment), belongs to the EC Category III and is CE marked, followed by the identification of the certification body (0194), which assure the quality control (according to the article 11B).

Schutztyp

Gas - Vapor

Verbindungstyp

RD40

Material

special aluminium alloy with PE cover. Activated and impregnated charcoal without chrome. Ø 106mm

Zertifizierungen

EU-Konformitätserklärung

EG-Kategorie PSA

0

EG-Zertifizierungsnummer

7549 A/12/23 PSA

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC Attestation

Nr. EG-Baumusterprüfbescheinigung

7549 A/12/23 PSA

Zusätzliche Informationen

Benutzerhandbuch

User Manual Filters

Wartung und Instandhaltung

Lebensdauer

Depends on absorption capacity, concentration of contaminant and user breathing

Informationen zur Aufbewahrung

10 years after date of manufacturing

6 months after opening

- Store the filters in a cool, dry, location with the caps attached
- The maximum permissible storage period is specified on the filter
- Storage temperature range: -20°C / +50°C
- Maximum humidity during storage: 80%

Pflegeanleitung

Controls before use

Users must

- Ensure that the level of protection offered by the respirator is sufficient for the type and concentration of contaminant(s)

in the work area.

- Respect the shelf life figuring on the filter.
- Check the seal points.

Limitations of use

- For use only by trained and qualified personal
 - Do not use where the oxygen level or the atmosphere is less than 17%
 - Do not use with organic gases and vapours with a boiling point below 65°C
 - After use, an opened canister must be repacked properly with its caps if it is likely to be re-used. It must be replaced no later than within 6 months after opening
 - If a user identifies the break through of the canister by the smell or taste of a gas, the canister must be replaced immediately
 - If the breathing resistance of the canister increased significantly, it must be changed
 - Particular cautions have to be taken in Atex environments.
 - Filter with a mass over 300 g may not be used fitted directly onto half-masks
- Disposal
- Canister must be disposed in accordance with the local waste disposal regulations.

Verpackung

EAN-Code

7312557810005

Verpackung Einzelkarton

13 x 13 x 11

Verpackung Speziallagerbox

59 x 23 x 23

Maßeinheit

CM

Menge pro Box/Packung/Versandkarton

1 unit of 300gr

Menge pro Karton

50 units for a gross weight 15,55 kg

Anlage A

Annex A

GRUNDMODELLE

Basic models

zur
EG-Baumusterprüfbescheinigung

to
EC-Type Examination Certificate

7549 A/12/23 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 Rd40 AL XL – ABEK2P3 R D: 1784000

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
7549 A/12	27.04.2012

A2 Rd40 AL XL – ABEK2P3 R D nucleaire: 1784001

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
7549 A/12	27.04.2012

A3 Rd40 AL XL – ABEK2P3 R D nucleaire double filtrage: 1784002

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
7549 A/12	27.04.2012

A4 Rd40 AL XL – ABEK2HgP3 R D: 1785019

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
7575 A/12	01.06.2012

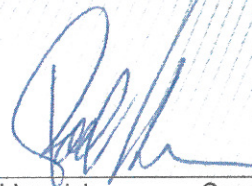
A5 Rd40 AL XL – A2B2E2K2: 1781000

Prüfbericht(e) Nr.	Datum
<i>Test report(s) no</i>	<i>Date</i>
7743 A/13	07.03.2013

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 07.03.2013



Zertifizierungsstelle *Certification body*



Fachbereich *Special services unit*

(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:*

7549 A/12/23 PSA

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

Rd40 AL XL Series 178

(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.

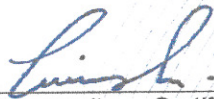
CE XXXX

(12) Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung ist gültig bis

This EC-Type Examination certificate is valid until

07.03.2018

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, 07.03.2013



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: Rd40 Aluminium Canister A2B2E2K2

Referenz: 1781000

Standard(s):

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

7549 A/12/23 PSA

Ausgestellt von:

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