

# USER MANUAL

## Particle filters

NA-066-R06

MALINA - Safety s.r.o.

Luční 1391/11

466 01 Jablonec nad Nisou

Czech Republic

Tel.: +420 483 356 600

Fax: +420 483 356 601

export@malina-safety.cz

www.clean-air.cz

BUL

## IMPORTANT !!!

ВАЖНО!!!

Keep the manual for future reference.  
To ensure your safety, please read and remember the following instructions before use.  
The filters should be used only for the purposes listed in this manual.

If any rule or instruction stated in this manual is not observed, the warranty becomes null and void!

**Filters can only be used if the following rules are, or have been, observed:**

- The user must be aware of the nature of contamination and the level of concentration in the ambient air.
- Oxygen concentration in the ambient air in the premises where the unit is used must not drop below 17 percent.
- The powered air purifying respirators must not be used in confined spaces, e.g. enclosed containers, tunnels, chambers, etc.
- If any of the conditions mentioned herein are not met, filters cannot be used.
- Particle filters do not provide protection against gases or vapours. If in doubt, use combined filters.
- Particle filters are not allowed for single use if they are applied against radioactive agents or organic vapours (e.g. bacteria, fungi and spores).
- In case of contamination of working environment by both gas and particles it is necessary to use the combined filters.
- Filters must be replaced at the latest when breathing resistance becomes too high, or when you notice a change in the odour of the supplied air, or when the PAPR signalizes dropped filter trigger.
- Only certified and original filters that are intended for use in your CleanAIR® powered air purifying respirator can be used.
- Expired filters must not be used. The expiry date is indicated on each filter.
- Be careful when working in an environment where open flame or flying hot particles are present. The filter must get seriously damaged and the user's life can be at danger.
- All filters must be used in the same way as the same set of filters (three identical filters).
- CleanAIR® filters with RD4/oxi/7™ thread are fully compatible with RD4/oxi/7™ powered air purifying respirators CleanAIR®. Filters are also compatible with masks in compliance with EN 136 class 2 and 3.
- CleanAIR® filters with CA Asbest thread are fully compatible with the powered air purifying unit CleanAIR® Asbest.

**Canister type filter replacement:**

Replace the filter by using counter-clockwise / clockwise / attach it by screwing clockwise.

**WARNING:** Before you install new filters, make sure they are new, intact, in their original packaging and that their shelf life period has not expired (as indicated on the body of each filter). You must also make sure the gasket in the connection between the filters and the unit is intact. It is necessary to make sure the filters are securely fastened, in order to provide tightness.

**Recommendations:** It's highly recommended to always use a pre-filter (50 01 10), except while working in dust-free environment. It can prolong a lifespan of the filter considerably.

A pre-filter can be fixed onto the filter body using a plastic holder (50 01 09).

| Product code: | Product name         | P-blanc* | EN 143 | EN 12941 | EN 12942 | EN 145-1 thread RD4/oxi/7™ | Note:                   |
|---------------|----------------------|----------|--------|----------|----------|----------------------------|-------------------------|
| 50 00 48      | P3                   | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | -                       |
| 50 02 49      | ZERO                 | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | filter with 2 threads   |
| 50 40 48      | P3 lite              | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | -                       |
| 50 42 49      | ZERO lite            | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | filter with 2 threads   |
| 56 00 10      | P R SL for CA Asbest | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | unit CA Asbest thread - |

\* P – particles in the form of liquid and solid aerosols

**Storage and disposal:** Filters may only be stored in premises where humidity is 0 – 95% RH and where temperature is between -10 °C and +55 °C. The storage period may not exceed 12 months. Only companies that are duly authorised for waste disposal of class 15 02 02 wastes may dispose the filters. Occupational health and safety regulations must be observed during the process of filter disposal.

**Warranty:** Customers are granted a 12-month warranty period with respect to manufacturing defects. This period shall commence the day of sale. Claims must be made with the actual vendor. Customers must present their receipt (invoice or delivery note). Warranty becomes null if a filter has previously been damaged by cleaning or blowing.

**Notified body for CE testing:** Occupational Safety Research Institute, v.v.i. Jeruzalémská 1283/9, 110 00, Prague 1, Czech Republic

Notified body number 1024

Declaration of Conformity is available at: <https://www.clean-air.cz/doc>

## 注意！

CHI

请妥善保管好本手册，以便日后查阅。  
为了确保您的安全，使用前，请阅读并牢记以下说明。

本过滤器只能用于本手册所述目的。

如果不遵守本手册所述规定或说明将导致保修失效！

## DŮLEŽITÉ !!!

CZE

Návod si posuňte pro budoucí použití.  
V zájmu vlastní bezpečnosti si před použitím přečtěte a zapamatujte instrukce v návodu.  
Filter by měly být použity pouze pro účely vyjmenované v návodu.

Použit je porušen kterýkoliv pokyn v tomto návodu, přestává platit záruka.

- 使用过滤器时，必须遵守以下规则：
- 用户必须了解污染物性质和环境空气的浓度水平。
- 在使用本装置时，环境空气中氧气浓度不应低于 17%。
- 电动送风过滤式呼吸器不得在密闭空间内使用，如封闭容器、隧道和通道等。
- 未满足本文件中的任何条件。若有存有疑惑，则请使用复合过滤器。
- 颗粒过滤器也不能防止气体或液体进入。若存有疑惑，则请使用复合过滤器。
- 在应用于放射性物质或微粒子（病毒、细菌、真菌和孢子）时，颗粒过滤器只能使用一次。
- 如果工作环境受到气体和颗粒的污染，则有必要使用复合过滤器。
- 呼吸阻力过高，或注意到供气味道变淡时，或电动送风过滤式呼吸器（PAPR）发出过滤堵塞信号时（警报灯亮），务必尽快对过滤器进行更换。
- 只有使用过滤器才能使用 CleanAIR® 电动送风过滤式呼吸器之中。
- 勿使过滤器损坏或过期。若过滤器损坏或过期，则更换新过滤器。
- 颗粒过滤器带有螺纹，每个过滤器上均标有有效期限。
- 如果在工作环境中受到气体和颗粒的污染，则有必要使用复合过滤器。
- 呼吸阻力过高，或注意到供气味道变淡时，或电动送风过滤式呼吸器（PAPR）发出过滤堵塞信号时（警报灯亮），务必尽快对过滤器进行更换。
- 只有使用过滤器才能使用 CleanAIR® 电动送风过滤式呼吸器之中。
- 颗粒过滤器带有 CA Asbest 螺纹，可完全兼容电动送风过滤装置 CleanAIR® Asbest。
- 颗粒过滤器带有 CA Asbest 螺纹，可完全兼容电动送风过滤装置 CleanAIR® Asbest。

筒型过滤器更换：  
逆时针方向旋转拆卸过滤器/顺时针方向安装新过滤器。警告！在您安装新过滤器之前，应确保其未被使用，完好无损，保存于原包装之内，保质期没有过期（见过滤器光标注的相关信息）。您还必须确保过滤器和相关装置之间连接的垫圈完好无损。为了保证密封性，必须确保过滤器坚固到位。

建议：除在没有灰尘的工作外，强烈建议使用预滤器（50 01 10）。这样会极大延长过滤器的使用寿命。预过滤器壳用一个塑料支架固定在过滤器壳体之上（50 01 09）。

| 产品代码:    | 过滤器类型                | P-blanc* | EN 143 | EN 12941 | EN 12942 | EN 145-1 thread RD4/oxi/7™ | 注释:             |
|----------|----------------------|----------|--------|----------|----------|----------------------------|-----------------|
| 50 00 48 | P3                   | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | -               |
| 50 02 49 | ZERO                 | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | 带有两条螺纹的过滤器      |
| 50 40 48 | P3 lite              | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | -               |
| 50 42 49 | ZERO lite            | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | 带有两条螺纹的过滤器      |
| 56 00 10 | P R SL for CA Asbest | ✓        | ✓      | ✓        | ✓        | ✓                          | 装置 CA Asbest 螺纹 |

\* P – 液体或固体悬浮颗粒物  
存放和处理：过滤器只可放在湿度为 0 – 95% RH, 温度为 -10 °C – 55 °C 的场所中。存放场所不能含有害物质污染。每个过滤器上的图形符号标明了通过过滤器在正常不动作情况下的最长存放时间。打开包装后，过滤器使用时间不得超过六个月。只有正式授权公司处理 15 02 02 类别废物的公司才可以对过滤器进行处理。为了避免过滤器损坏或过期，必须确保过滤器坚固到位。

质保：对于制造缺陷，客户将获得 12 个月的保修期。该期限将于销售日起开始计算。索赔必须向供应商提出。客户必须出示收据（发票或交货单）。如果过滤器之前因清理或吹风而损坏，则将导致保修无效。

测试认证机构：Occupational Safety Research Institute, v.v.i. Jeruzalémská 1283/9, 110 00, Prague 1, Czech Republic

认证机构编号 1024

符合性声明可以在网址获得：<https://www.clean-air.cz/doc>

## WICHTIG!!!

GER

Bewahren Sie das Handbuch für spätere Nachschlagezwecke auf.  
Zur Ihrer Sicherheit lesen Sie bitte die folgenden Anweisungen vor der Verwendung des Geräts.  
Die Nutzung der Filter ist nur für die Zwecke gestattet, die in diesem Handbuch aufgeführt sind.  
Wenn die Regeln und Anweisungen in diesem Handbuch nicht beachtet werden, erlischt die Garantieanspruch!

- 该滤器只能用于满足以下规则：
- 用户必须了解污染物性质和环境空气的浓度水平。
- 在使用本装置时，环境空气中氧气浓度不应低于 17%。
- 电动送风过滤式呼吸器不得在密闭空间内使用，如封闭容器、隧道和通道等。
- 未满足本文件中的任何条件。若有存有疑惑，则请使用复合过滤器。
- 颗粒过滤器也不能防止气体或液体进入。若存有疑惑，则请使用复合过滤器。
- 在应用于放射性物质或微粒子（病毒、细菌、真菌和孢子）时，颗粒过滤器只能使用一次。
- 如果工作环境受到气体和颗粒的污染，则有必要使用复合过滤器。
- 呼吸阻力过高，或注意到供气味道变淡时，或电动送风过滤式呼吸器（PAPR）发出过滤堵塞信号时（警报灯亮），务必尽快对过滤器进行更换。
- 只有使用过滤器才能使用 CleanAIR® 电动送风过滤式呼吸器之中。
- 颗粒过滤器带有螺纹，每个过滤器上均标有有效期限。
- 如果在工作环境中受到气体和颗粒的污染，则有必要使用复合过滤器。
- 呼吸阻力过高，或注意到供气味道变淡时，或电动送风过滤式呼吸器（PAPR）发出过滤堵塞信号时（警报灯亮），务必尽快对过滤器进行更换。
- 只有使用过滤器才能使用 CleanAIR® 电动送风过滤式呼吸器之中。
- 颗粒过滤器带有 CA Asbest 螺纹，可完全兼容电动送风过滤装置 CleanAIR® Asbest。
- 颗粒过滤器带有 CA Asbest 螺纹，可完全兼容电动送风过滤装置 CleanAIR® Asbest。

过滤器更换：  
逆时针方向旋转拆卸过滤器/顺时针方向安装新过滤器。警告！在您安装新过滤器之前，应确保其未被使用，完好无损，保存于原包装之内，保质期没有过期（见过滤器光标注的相关信息）。您还必须确保过滤器和相关装置之间连接的垫圈完好无损。为了保证密封性，必须确保过滤器坚固到位。

建议：除在没有灰尘的工作外，强烈建议使用预滤器（50 01 10）。这样会极大延长过滤器的使用寿命。预过滤器壳用一个塑料支架固定在过滤器壳体之上（50 01 09）。

| 产品代码:    | 过滤器类型                | P-blanc* | EN 143 | EN 12942 | EN 145-1 thread RD4/oxi/7™ | 注释:             |
|----------|----------------------|----------|--------|----------|----------------------------|-----------------|
| 50 00 48 | P3                   | ✓        | ✓      | ✓        | ✓                          | -               |
| 50 02 49 | ZERO                 | ✓        | ✓      | ✓        | ✓                          | 带有两条螺纹的过滤器      |
| 50 40 48 | P3 lite              | ✓        | ✓      | ✓        | ✓                          | -               |
| 50 42 49 | ZERO lite            | ✓        | ✓      | ✓        | ✓                          | 带有两条螺纹的过滤器      |
| 56 00 10 | P R SL for CA Asbest | ✓        | ✓      | ✓        | ✓                          | 装置 CA Asbest 螺纹 |

\* P – 液体或固体悬浮颗粒物  
存放和处理：过滤器只可放在湿度为 0 – 95% RH, 温度为 -10 °C – 55 °C 的场所中。存放场所不能含有害物质污染。每个过滤器上的图形符号标明了通过过滤器在正常不动作情况下的最长存放时间。打开包装后，过滤器使用时间不得超过六个月。只有正式授权公司处理 15 02 02 类别废物的公司才可以对过滤器进行处理。为了避免过滤器损坏或过期，必须确保过滤器坚固到位。

质保：对于制造缺陷，客户将获得 12 个月的保修期。该期限将于销售日起开始计算。索赔必须向供应商提出。客户必须出示收据（发票或交货单）。如果过滤器之前因清理或吹风而损坏，则将导致保修无效。

测试认证机构：Occupational Safety Research Institute, v.v.i. Jeruzalémská 1283/9, 110 00, Prague 1, Czech Republic

认证机构编号 1024

符合性声明可以在网址获得：<https://www.clean-air.cz/doc>

## TÄRKEÄÄ!

FIN

Säilytä opas myöhempää tarvittaessa.  
Oman turvalisuuksien varmistamiseksi lue ja pidä mielellä seuraavat ohjeet ennen käyttöä.  
Suoottimustulee käytäväksi alaspäin.

**Oznámený subjekt pro schválení CE:**  
Výkonný ústav bezpečnosti práce, v.v.i. - ZL. Jeruzalémská 1283/9, 110 00, Praha 1, Česká Republika

Oznámený subjekt č. 1024

Prohlášení o shodě je k dispozici na adrese: <https://www.clean-air.cz/doc>

**IMPORTANT !!!**  
Conservez le manuel pour vous y référer dans le futur.  
Afin d'assurer votre sécurité, veuillez lire et suivre les instructions suivantes avant usage.  
Les filtres doivent être utilisés uniquement dans les buts mentionnés dans le présent manuel.

Si une règle ou une instruction mentionnée dans le présent manuel n'est pas respectée, la garantie devient nulle et non avenue !

**RECOMMANDEMENTS:** Il est recommandé de toujours utiliser un préfiltre (50 01 10), sauf lorsque vous travaillez dans un environnement très poussiéreux. Cela peut prolonger la durée de vie du filtre. Un préfiltre peut être fixé sur le corps du filtre à l'aide d'un support en plastique (50 01 09).

**ATTENTION:** Avant d'installer de nouveaux filtres, assurez-vous qu'ils sont neufs, intactes, dans leur emballage original et que leur périodicité de vie en rayon n'a pas expiré

**FONTOS!!!****HUN**

**Szűrő meg a környezetet, a légszűrőben szükséges lehet rö.**  
Kérjük, saját sértésű érdekelők a használat előtt olvassa el és jegyezz meg az alábbi utasításokat.  
A szűrőt kizárálgat a lézkölönnyű felosztó szabály használata.

**Ha a környezőben megadott bármihez szabályt vagy utasítást figyelmen kívül hagynak, a garancia érvénytelenné és semmivel válik!**

**A szűrők csak a következő szabályok betartása esetén használhatók:**

- A felhasználónak tisztában kell lennie a szennyeződés természeteivel és koncentrációsztájéval a környezeti levegőben.
- A közvetlen levegő oxigénkoncentrációja alábban a helyiségeben, ahol a berendezés használható, nem csökkenhet.
- Az elektromos árammal működő légtisztítók készülék zárt térben, pl. zárt konténerekben, alagutakban, csatornában stb. nem használhatók.
- Ha a szűrőt kizárálgat a használatának előtt minden részről gázok vagy gázok elől védelemmel rendelkezik szűrőt.
- A részesézsűrők csak egyszer használhatók, ha azokat radioaktív anyagok vagy mikroorganizmusok (vírus, baktérium, gombák és spórák) ellen használják.
- A szűrőt csak a szűrőt használók használhatják szűrőt gázok vagy gázok elől védelemmel rendelkezik szűrőt.
- Kizárálgat a CleanAIR® árammal működő légtisztító rendszerek tervezett, beüzsgált, eredeti állapotban használhatók.
- A lejárta szűrő nem használható. A lejárta dátum minden szűrőn fel van tüntetve.
- Legyen óvatos, ha olyan helyen végez munkát, ahol mily lág vagy repülő régió részének szűrőit használhatók.
- Ha a szűrőt kizárálgat a használatának előtt minden részről gázok vagy gázok elől védelemmel rendelkezik szűrőt.
- Az RDx01/x™ menettel rendelkező CleanAIR® szűrő teljesen kompatibilisek az EN 136 2.3.1. osztályú minden típusú szűrővel.
- A CA Asbest menettel rendelkező CleanAIR® szűrő teljesen kompatibilisek az CleanAIR® Asbest árammal működő légtisztítók szűrésekkel.

**A tartály típusú szűrők esetére:**  
Az öratúróval járásával ellentétes irányba forgatva távolítsa el a szűrőt, és ellenkező irányba forgatva helyezze vissza. **VIGYÁZAT!** A felzserelés előtt elhagyja az új szűrőt, néz meg, hogy azok ütik, sérítik, szétvállalnak a részleteket! Az ütés miatt megesérülhet az eldörzsölt időtartamuk nem járt le (szűrőt kizárálgat a használatának előtt). Az itt leírtakhoz használható, hogy a szűrőt az egység közötti csatlakozáson található titműről tömörítse. A tömörítés biztosításához az is meg kell, nézni, hogy a szűrőre erősen rögzítve vannak-e.

**Javaslatok:** Erős javasolt egy előszűrő (50 01 10) használata, kivéve a portementes környezetben való munka esetén. Ez jelentősen megnehezíti a szűrő elszáradtát. Az előszűrő a szűrházra szerelhető fel egy miattan jogosult tartó segítségevel (50 01 09).

| Termék-kód: | Termék név           | P - fejlett* | Megjegyzés: |          |                  |
|-------------|----------------------|--------------|-------------|----------|------------------|
|             |                      |              | EN 143      | EN 12941 | EN 140-1         |
| 50 00 48    | P3                   | ✓            | ✓           | ✓        | -                |
| 50 02 49    | ZERO                 | ✓            | ✓           | ✓        | 2 menses szűrő   |
| 50 40 48    | P3 lite              | ✓            | ✓           | ✓        | -                |
| 50 42 49    | ZERO lite            | ✓            | ✓           | ✓        | 2 menses szűrő   |
| 56 00 10    | P R SL for CA Asbest | ✓            | ✓           | ✓        | CA Asbest menet- |

\* P - szűrő felületi halmazszámúfejlett szűrésekkel

**Tárolás és ártalmatlanítás:** A szűrők csak olyan helyiségben tárolhatók, ahol a relatív páratartalom 0 - 95%, a hűtőrendszeri tartalmi predít -10 °C és 55 °C között. A tárolásból nem lehet veszélyes anyagokkal szemben. A szűrők csoncolásában valóan fölhőtősségben minden szűrőn egy pilgram téglát. Felbontás után a szűrő hőnápolyával tovább nem használható. Csak a 10 02 02 osztályú hűtőrendszerrel megegyező engedélytel rendelkezésre állhatnak.

**Garancia:** Az ügyfeleknek a gyártó garantálja az előzetes ártalmatlanításra vonatkozó garanciát. Az ügyfelenek ekkor kez műtakult a vásárlási dokumentum (számla vagy szállítólevel). A garancia érvénytelen, ha a szűrő korábban tisztázás vagy kifizetés miatt károsodott.

**Notified body for CE testing:** Occupational Safety Research Institute, v.v.i. Jeruzalemská 1283/9, 110 00, Prague 1, Czech Republic

Notified body number 1024

Megfelelőségi nyilatkozat elérhető a következő címen: <https://www.clean-air.cz/doc>

**WAŻNE!!!****POL**

Instrukcje obsługi należy zachować do wykorzystania w przyszłości. Aby zapewnić bezpieczeństwo, przed rozpoczęciem użytkowania należy przeczytać i zapamiętać poniższe instrukcje. Filtry należy stosować wyłącznie do celów wyznaczonych w niniejszej instrukcji obsługi. Nieprzestrzeganie któregokolwiek z zasad lub instrukcji opisanych w niniejszej instrukcji obsługi powoduje unieważnienie gwarancji!

**Filtrow można stosować wyłącznie wtedy, gdy są przestrezowane następujące zasady:**

• Użytkownicy musi być świadomi hazardu zanieczyszczenia i poziomu jego stężenia w przyczynie powietrza.

• Stężeń tlenu w poziomie powietrza w lokalu, w którym jednostka jest stosowana, nie może spadać poniżej 19%.

• Zasłanych aparatów oddechowych oczyszczających powietrze nie wolno stosować w zamkniętych pomieszczeniach, takich jak zamknięte kontenery, tunele, kanały itd.

• Wszystkie aparaty oddechowe powinny działać przed poziomem zanieczyszczenia powietrza, który nie może być zastosowany.

• Filtry częścią stałych są dozwolone wyłącznie do jednorazowego użytku, jeśli są stosowane do filtracji cząstek stałych.

• W przypadku zanieczyszczeń powietrza, które są zbyt wysokie lub gazy zanieczyszczenia powietrza, gospodarczo wykorzystać filtry zabezpieczające z zamkniętymi cząstek stałych (aktywny alarm).

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR®.

• Wszystkie aparaty oddechowe oczyszczające powietrza CleanAIR® mogą stosować wyłącznie aparaty oddechowe z zamkniętymi cząstek stałych CleanAIR