

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/przemyslowy-pochlaniacz-oparow-dymu-pylu-iskier-reball-rt750-350w-9-filtrow-p-15430.html>

PRZEMYSŁOWY POCHŁANIACZ OPARÓW DYMU PYŁU ISKIER REBALL RT750 350W 9 FILTRÓW

Cena brutto	3 382,01 zł
Cena netto	2 749,60 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XUSE0000282
Kod EAN	5903815944772

Opis produktu

XUSE0000282

PRZEMYSŁOWY POCHŁANIACZ OPARÓW RT750 350W

□ PIĘCIOSTOPNIOWY SYSTEM FILTRACJI + DŁUGA RURA 1,35m

□ STALOWY FILTR GORĄCYCH CZĄSTEK - CHWYTACZ ISKIER

Przeznaczenie:

- przemysł, fabryki, produkcja
- warsztat, spawalnictwo, grawerowanie, cięcie laserem
- serwisy elektroniki
- salony kosmetyczne
- kliniki korekcji wad wzroku
- gabinety protetyki i stomatologii
- kliniki chirurgii kosmetycznej
- zakłady jubilerskie
- oraz wiele innych.



▣ Pochłaniacz oparów RT750 ▣

Pochłaniacz **RT750 350W** marki **Reball Technology** to **wydajne i profesjonalne urządzenie przeznaczone do usuwania dymu** oraz oparów powstających podczas prac produkcyjnych, serwisowych i usługowych.

Dzięki dużej mocy **350W**, silnikowi bezszczotkowemu oraz **maksymalnemu przepływowi powietrza 430 m³/h** skutecznie oczyszcza stanowisko pracy z niebezpiecznych substancji.

Pięciodopowy system filtracji (siatka-chwytnacz iskier + wstępny + HEPA + 2x węglowy) zapewnia wysoką skuteczność oczyszczania i realną ochronę zdrowia operatora.

Urządzenie zostało **zaprojektowane z myślą o przemyśle i usługach**, warsztatach elektronicznych oraz gabinetach kosmetycznych, gdzie mogą powstawać szkodliwe opary.

Zastosowany system filtrów **wychwytuje zarówno większe cząstki pyłu, jak i mikroskopijne** cząsteczki o wielkości 0,3 µm.

Regulacja mocy ssania co 10% pozwala dostosować wydajność pracy do aktualnych potrzeb – od delikatnych prac precyzyjnych po intensywną produkcję.

Urządzenie **wyposażone jest w pilot zdalnego sterowania**, który umożliwia wygodne zarządzanie funkcjami pochłaniacza bez konieczności podchodzenia a **elastyczna rura ssąca** umożliwia wygodne ustawienie dyszy dokładnie nad źródłem dymu.



□ Najważniejsze cechy □

Zwarta budowa, prosta instalacja, duża mobilność bez potrzeby przyłączania dodatkowych instalacji rur ssących i układów

wydalania oparów

□ **niski poziom hałasu**

□ dużej mocy wentylator z **silnikiem bezszczotkowym** wytwarza odpowiednio **duży przepływ powietrza**

□ system **poczwórnego filtrowania** - usuwa z oparów szkodliwe substancje aby zapewnić odpowiednią ochronę operatorowi

□ **filtry mogą być wymieniane osobno** co przedłuża czas pracy filtra głównego i obniża koszty eksploatacyjne

□ **system cyklicznej filtracji** zapobiega wydmuchowi na zewnątrz zimnego/gorącego powietrza

□ **w zestawie 2 dysze silikonowe: okrągła oraz prostokątna**

□ **giętka rura ssąca o długości 135cm** zapewniająca możliwość dowolnego manewrowania bez potrzeby montażu dodatkowych złączy

□ **regulacja obrotów** daje możliwość dostosowania siły ssania pochłaniacza do danego zastosowania

Nowoczesny pochłaniacz oparów działa wszechstronnie. Bezpiecznie absorbuje dymy opary czy gazy szkodliwe dla operatora zapewniając niskie natężenie niebezpiecznych substancji.



□ System filtracji □

Pochłaniacz oparów **RT750** posiada **pięciostopniowy system oczyszczania: siatka (1x), wstępny (1x), HEPA (1x) oraz główny aktywny węglowy (2x)** - szybko i precyzyjnie usuwający z powietrza trujące substancje. Wysokiej klasy filtry charakteryzują się znacznie lepszą wydajnością oraz dokładnością w wyłapywaniu drobnych cząsteczek oparów niż w wypadku zastosowania jedynie filtra węglowego.

→ **Filtr siatkowy:** metalowy wysokotemperaturowy (chwytacz iskier), siatkowy wstępnie filtruje powietrze wychwytyjąc drobinki dużej średnicy chroniąc pozostałe filtry przed mechanicznym i termicznym zniszczeniem.

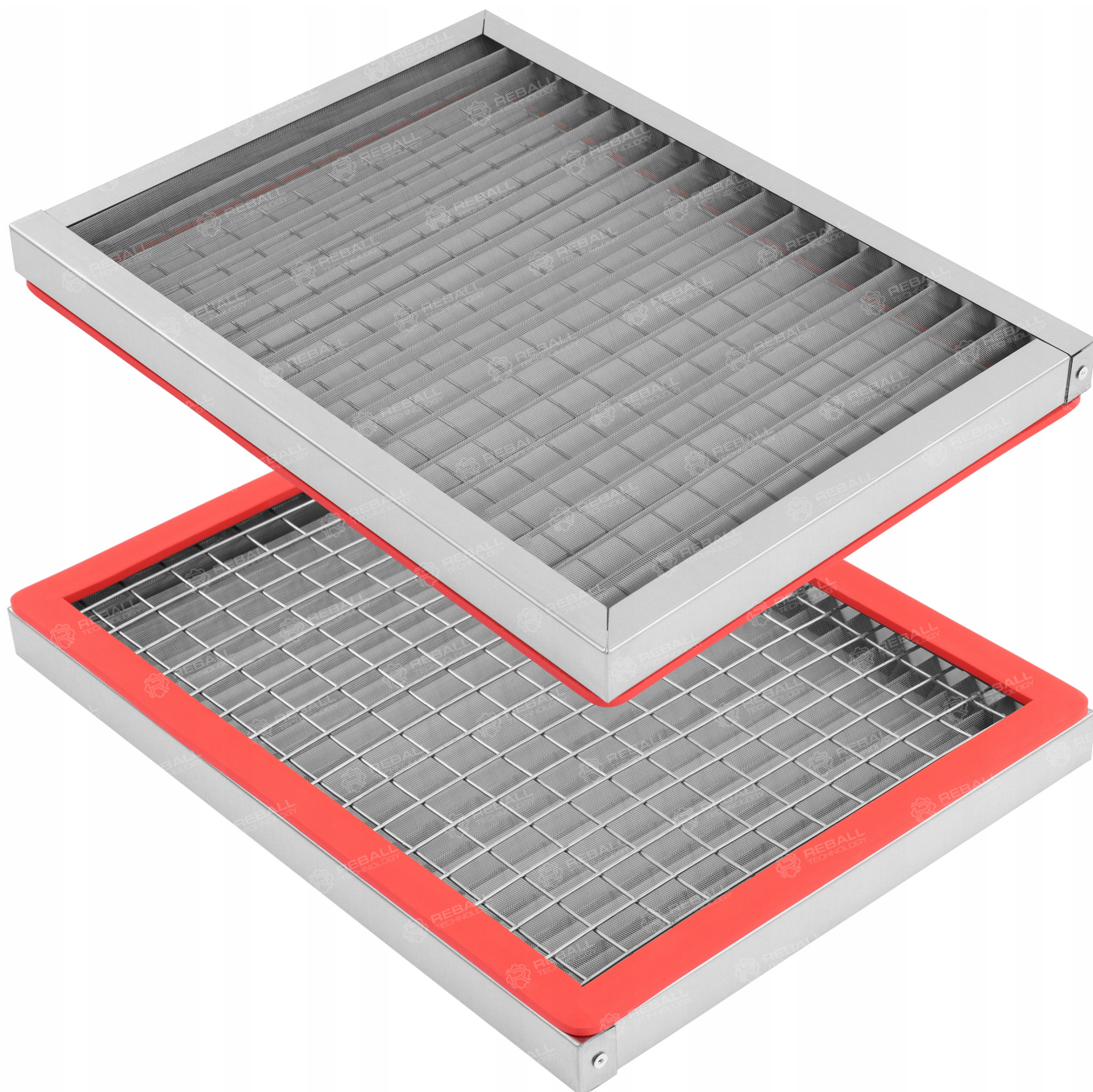
→ **Filtr wstępny:** wstępnie filtruje powietrze i wychwytyje wszelkie większej wielkości zanieczyszczenia występujące w oparach - powyżej 50µm. **Zalecany okres wymiany co 2 miesiące.**

→ **Filtr środkowy HEPA:** dokładnie filtruje powietrze ze wszelkich zanieczyszczeń. Dla cząstek powyżej 0,3µm jego

skuteczność filtrowania sięga 99,97%. **Zalecany okres wymiany od 2 do 3 miesięcy.**

→ **Filtr główny węglowy (filtrowanie dwukrotne):** pochłania wszelkie niechciane oraz szkodliwe opary. Dla cząstek powyżej 0,3 μ m jego skuteczność filtrowania sięga 99,97%. W przypadku filtrowania niebezpiecznych gazów jego skuteczność sięga powyżej 95%. **Zalecany okres wymiany od 3 do 6 miesięcy.**

Podany okres wymian każdego z filtrów może się wydłużyć lub skrócić w zależności od stopnia zanieczyszczenia oraz intensywności użytkowania.



□ Filtr stalowy - chwytacz iskieł □

Pochłaniacz oparów **RT750** został dodatkowo wyposażony w filtr stalowy który w pochłaniaczach warsztatowych pełni

kluczową funkcję **chwytacza iskier** (spark arrestor).

Funkcje chwytacza iskier:

- **Zatrzymywanie gorących cząstek:** Dzięki gęstej, wielowarstwowej siatce metalowej, filtr mechanicznie blokuje iskry i odpryski gorącego metalu (np. ze szlifowania lub spawania), zanim zdążą one dotrzeć do dalszych części urządzenia.
- **Ochrona przeciwpożarowa:** Jest to najważniejsza rola tego filtra. Zapobiega on przedostaniu się żaru do kolejnych wkładów filtrujących (np. HEPA lub węglowych), które są wykonane z materiałów łatwopalnych (papier, tkanina, węgiel aktywny).
- **Schładzanie (efekt radiatora):** Stal ma wysoką przewodność cieplną, więc działając jak radiator, błyskawicznie odbiera energię cieplną od drobnych iskier, wygaszając je na swojej powierzchni.

Zdjęcie przedstawia filtr stalowy z obu stron.



▣ Obsługa ▣

Łatwość obsługi gwarantują **giętkie rury, umożliwiające wygodne poruszanie dyszami pochłaniającymi opary** tak, by osiągnąć jak najlepsze rezultaty. Urządzenie jest proste w montażu i szybko wpasuje się w każde miejsce pracy.

W naszej ofercie znajdziesz również:

- wymienne filtry do oferowanych pochłaniaczy,
- szeroki wybór rur oraz dyszy ssących,
- uchwyty do stołów (łączniki) celem przedłużenia rur na dłuższych odległościach.

Pochłaniacz posiada **jedną rurę ssącą**. Gwarantuje to wysoką siłę ssącą. Jeżeli potrzebujesz efektywnej siły ssania należy zastosować zawsze jedną rurę ssącą lub zwiększyć ilość urządzeń na stanowiskach.



▣ Obsługa ▣

Pochłaniacz swoją mobilność zawdzięcza uchwytom oraz **gumowym kółkom**, za pomocą których przeniesiesz oraz przemieścisz pochłaniacz oparów w dowolne miejsce.



⚙️ Specyfikacja techniczna ⚙️

→ Producent: **Reball Technology.**

-
- Model: **RT750**.
 - Napięcie zasilania: **230V AC**.
 - Moc: **350W**.
 - Maksymalny przepływ powietrza: **430 m³/h**.
 - Regulacja przepływu powietrza: **od 8,1m/s do 16,1m/s**.
 - Poziom hałasu: **61 - 75dB (mierzone w odległości 1m)**.
 - Skuteczność filtracji: **99,97% dla cząstek 0,3 μm**.
 - Regulacja siły ssania: **tak od 10 do 100%**
 - Długość rury ssącej: **135cm**.
 - Średnica montażowa rury: **66mm**.
 - Średnica rury ssącej: **65mm**.
 - Wymiary urządzenia (DxSxW): **41,5 x 31 x 66cm**.
 - Waga: **35g**.



Zawartość zestawu

- Odsysacz oparów RT750 - **1 szt.**
- Pilot do odsysacza - **1 szt.**
- Rura ssąca - **1 szt.**
- Dysza okrągła - **1 szt.**
- Dysza prostokątna - **1 szt.**
- Filtr metalowy-siatka - **1 szt.**

- Filtr wstępny – **5 szt.**
- Filtr pośredni HEPA – **1 szt.**
- Filtr główny węglowy – **2 szt.**
- Przewód zasilający – **1 szt.**
- Instrukcja obsługi (PL) – **1 szt.**













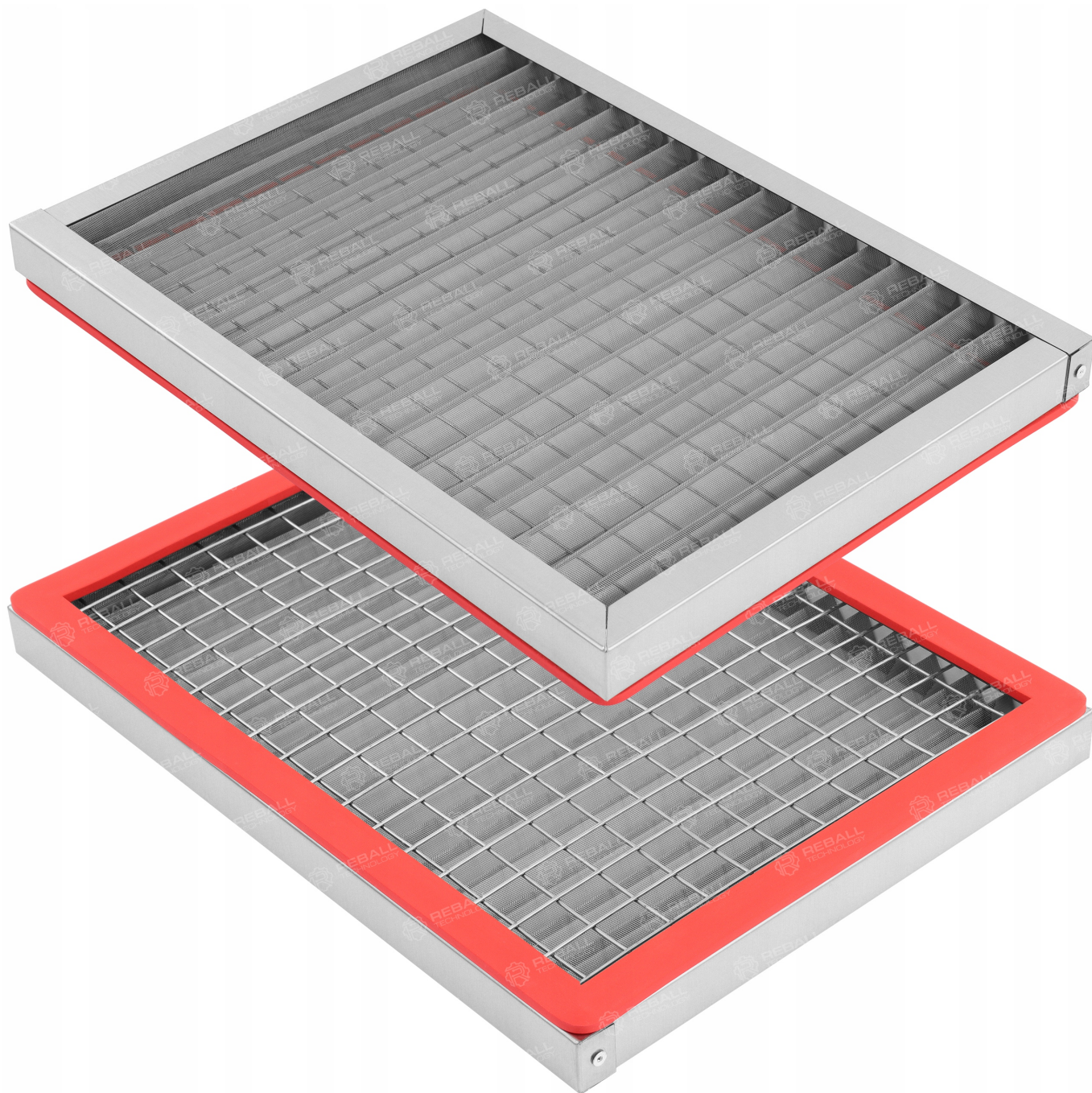






















Potrzebujesz akcesoria serwisowe bądź lutownicze - sprawdź nasze pozostałe aukcje.