



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/profesjonalny-oczyszczacz-powietrza-z-filtracja-mechaniczna-do-intensywnego-uzycowania-icaf-p-4219.html>



## Profesjonalny oczyszczacz powietrza z filtracją mechaniczną do intensywnego użytkowania ICAF

Numer katalogowy	<b>ICAF2H0000AN0</b>
Kod producenta	<b>ICAF2H0000AN0</b>
Producent	<b>AERSERVICE</b>

### Opis produktu

**Aer Service to włoska marka, wdrażająca rozwiązania poprawiające jakość powietrza w miejscu pracy. Swoje usługi kieruje dla takich sektorów jak: przemysł, spawalnictwo i motoryzacja.**

**W dziedzinie spawalnictwa zajmuje się urządzeniami i systemami do odsysania, filtrowania oraz oczyszczania oparów, pyłów, gazów, rozpuszczalników i innych zanieczyszczeń powietrza.**

### Profesjonalny oczyszczacz powietrza z filtracją mechaniczną do intensywnego użytkowania ICAF

Mobilny profesjonalny wyciąg dymu ICAF jest przeznaczony do intensywnego użytku w odciążu i filtracji dymów spawalniczych, takich jak gazy, opary nieoleiste i zapachy wytwarzane przez różne zastosowania w przemyśle. Dzięki wysokiej wydajności i niskiemu zużyciu energii ICAF szczególnie nadaje się do zastosowań przemysłowych. Nie nadaje się do użytku w potencjalnie niebezpiecznych obszarach roboczych.

#### Struktura

ICAF charakteryzuje się niezwykle solidną i zwartą konstrukcją z grubej stali malowanej proszkowo. Urządzenie jest dostarczane z wbudowanymi kółkami, gotowe do użycia.

#### Sekcja filtrująca

Cztery obwodowe boki maszyny służą do przechowywania czterech 5-stopniowych sekcji filtrów, w sumie 20 filtrów, z filtracją końcową sprawność w klasie E12 99,5% wg normy EN1822. Cztery filtry z węglem aktywnym dają łącznie 24 kg węgla aktywnych. Nadaje się tylko do suchych dymów spawalniczych – bez dymów oleistych.

### Parametry

- **Wydajność wentylatora:** 2700 m<sup>3</sup>/h
- **Moc ssąca:** 1500 m<sup>3</sup>/h
- **Efektywność filtracji:** powyżej 99,5 %
- **Moc silnika:** 1,5 kW
- **Napięcie:** 230 lub 400 V
- **Hałas:** 73 dB(A)
- **Wymiary:** 950x850x950 mm
- **Waga:** 182 kg