

FILTOO 1,1 KW/230V WĘZOWE RAMIĘ ODCIĄGOWE Z WEWNĘTRZNĄ KONSTRUKCJĄ PRZEGUBOWĄ

Spaw
Technika Spawalnicza



**MOBILNE URZĄDZENIE DLA JEDNEGO STANOWISKA PRACY,
TESTOWANE PRZEZ IFA.**

CO TO JEST FILTOO?

Opracowane przez TEKA, nowe urządzenie typu filtoo jest mobilnym urządzeniem przeznaczonym do różnorodnych zadań w obszarze filtracji dymów, pyłów i gazów. Urządzenie jest testowane przez IFA (wcześniej BGIA) na podstawie normy DIN EN ISO 15012-1 (2005) zgodnie z klasą spawalniczą W3 (certyfikat IFA: 201020469/1140). Stopień filtracji wynosi > 99,9 %. Urządzenie zgodnie z jego przeznaczeniem jest odpowiednie do oddzielania dymów spawalniczych powstających podczas obróbki stali niestopowych, a także wysokostopowych stali niklowo-chromowych. Ponadto filtoo posiada plaketkę ze znakiem GS, który potwierdza, że urządzenie spełnia wszystkie wymagania dotyczące przepisów bezpieczeństwa produktu.

JAK FUNKCJONUJE FILTOO?

Za pomocą ramienia odciągowego lub innego elementu wychwytyjącego, zanieczyszczone powietrze jest odciągane do wnętrza urządzenia. Wielopoziomowa struktura filtrów oczyszcza strumień powietrza z cząsteczek pyłów/gazów, który zostaje wyrzucony na zewnątrz do pomieszczenia pracy.

GDZIE MOŻNA ZASTOSOWAĆ FILTOO?

Stanowiska spawalnicze, prace warsztatowe, stanowiska lutowania, prace restauratorskie, ślusarnie.

CO OTRZYMASZ ZA ZAPŁACONE PIENIĄDZE?

W dostawie kompletny system „Plug and Play“, z elementem wychwytyjącym do załączenia przed uruchomieniem.

JAK ZBUDOWANE JEST URZĄDZENIE FILTOO?

Obustronnie pomalowana obudowa jest wykonana ze stabilnej konstrukcji stalowej. Wkłady filtrowe są dostępne przez drzwi dostępne otwierane klapowo i można je bez problemu wyjąć z urządzenia. Urządzenie dysponuje stosownymi elementami obsługi.

DANE TECHNICZNE:

- Maks. wydajność wentylatora [m³/h] - **2.500**
- Maks. ciśnienie [Pa] - **2.500**
- Filtr wstępny - **filtr zgrubny, filtr wstępny**
- Filtr główny - **filtr główny**
- Separacja gazów - **aktywny węgiel**
- Moc silnika [kW] - **1,1**
- Napięcie zasilania [V] - **230**
- Częstotliwość [Hz] - **50**
- Pobór prądu [A] - **7**
- Poziom hałasu [dB(A)] - **68**
- Masa [kg] - **80**
- Wysokość [mm] - **900**
- Głębokość [mm] - **580**
- Szerokość [mm] - **580**

- Długość [mm] - **580**
- Stopień filtracji [%] - \geq **99**

CENA NETTO - 999 EURO + KOSZT WYSYŁKI
CENA BRUTTO – 1228,77 EURO + KOSZT WYSYŁKI.