

HARD-S

FILTRACJA GAZÓW I PYŁÓW

ZASTOSOWANIE

- oczyszczanie powietrza z zanieczyszczeń pyłowo-gazowych, zarówno pyłów suchych, jak i lepkich

Do filtrowania:

- aerozoli powstających przy procesach malowania natryskowego niewielkich powierzchni,
- powietrza zanieczyszczonego pyłami i gazami powstającymi przy laserowym cięciu i szlifowaniu gumy, sklejki, pleksi, akrylu i innych tworzyw sztucznych,
- zanieczyszczeń pyłowych i gazowych powstających podczas polerowania różnych materiałów,
- zaolejonych dymów spawalniczych z towarzyszącymi gazami emitowanymi podczas spawania,
- powietrza zanieczyszczonego drobinami tłuszczu przy wyciągach kuchennych,
- dokuczliwych zapachów w laboratoriach chemicznych,
- oparów powstających przy pracach tapicerskich, między innymi przy cięciu i klejeniu.

WŁAŚCIWOŚCI

- wysokoskuteczny filtr HEPA klasy H13
- filtr kieszeniowy klasy F8
- filtr siatkowy klasy G3
- kaseta z granulowanym węglem aktywnym
- dwa presostaty
- tłumik na wylocie wentylatora
- licznik czasu pracy



KORZYŚCI

- wysoka skuteczność filtracji
- jednocześnie oczyszczanie powietrza z uciążliwych pyłów, dymów i gazów
- łatwa kontrola stanu zanieczyszczenia filtrów za pomocą sygnalizacji ze skrzynki kontrolnej
- węgiel aktywny w urządzeniu o szerokim zakresie adsorpcji wielu związków chemicznych

DANE TECHNICZNE

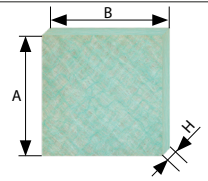
Typ	Numer katalogowy	Wydatek maksymalny [m³/h] ¹	Podciśnienie maksymalne [Pa]	Napięcie zasilania [V]	Moc silnika [kW]	Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] z odległości:		Masa [kg]	Przyłącza ssące ²
						1 m	5 m		
HARD-1000-S	900O92	1250	1700	230	0,75	70	67	180	1xØ160 mm 2xØ125 mm
HARD-2000-S	900O88	2000	2000	230	1,5	73	66,5	237	1xØ200 mm 2xØ160 mm 2x250x152 mm

1. Wydatek określono na czystych filtrach.

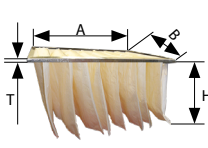
2. Ofertę ramion ssących ERGO LUX przedstawiono w oddzielnych kartach katalogowych.

FILTRY WYMIENNE

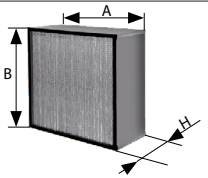
FILTR WSTĘPNY PAINT-STOP

	Typ	Numer katalogowy	Masa [kg]	Wymiary AxBxH [mm]	Liczba filtrów	Klasa	Materiał filtracyjny	Przeznaczenie
	PS-HARD-2000-S	938F76	0,5	700x740x50	1	G3	włókna szklana z progresywnie wzrastającą gęstością	HARD-1000-S HARD-2000-S

FILTR KIESZENIOWY

	Typ	Numer katalogowy	Masa [kg]	Wymiary AxBxHxT [mm]	Liczba filtrów	Klasa	Materiał filtracyjny	Przeznaczenie
	FK-HARD-2000-S	938F86	2,3	610x610x360x20	1	F8	włókna poliestrowa o konstrukcji progresywnej, skuteczność filtracji: 90%	HARD-1000-S HARD-2000-S

FILTR WYSOKOSKUTECZNY HEPA

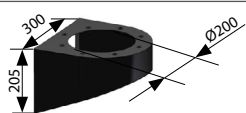
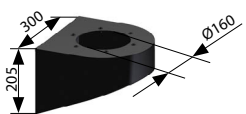
	Typ	Numer katalogowy	Masa [kg]	Wymiary AxBxH [mm]	Liczba filtrów	Klasa	Materiał filtracyjny	Przeznaczenie
	FW-HARD-1000-S	938F87	5,4	610x610x80	1	H13	niehigroskopijny karton z włókna szklanego, skuteczność filtracji: 99,95%	HARD-1000-S
	FW-HARD-2000-S	938F83	18,8	610x610x292	1	H13		HARD-2000-S

WĘGIEL AKTYWNY GRANULOWANY

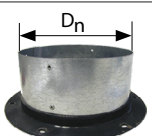
	Typ	Numer katalogowy	Masa ogółem [kg]	Liczba kaset	Uwagi	Przeznaczenie
	ORGANOSORB 10CO 4x8	474W06	20	1	węgiel aktywny należy wymieniać zgodnie ze wskazaniami licznika pracy	HARD-1000-S
			20	2		HARD-2000-S

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

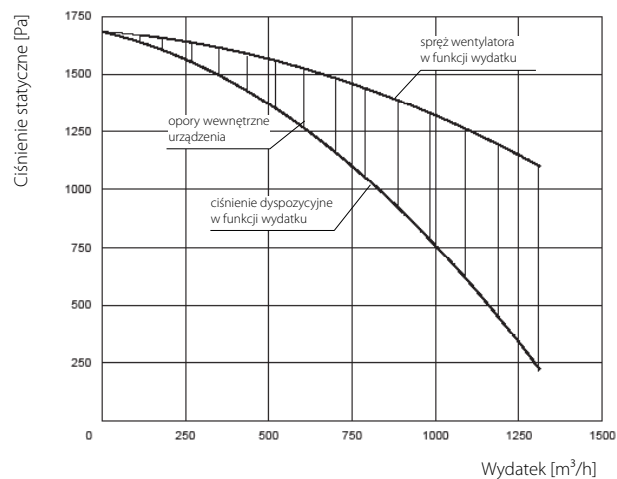
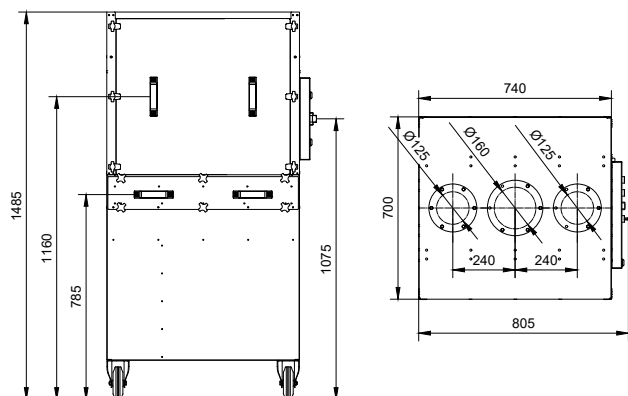
WSPORNIKI DO ZAMOCOWANIA RAMION ERGO LUX

Rodzaj wspornika	Typ	Numer katalogowy	Masa [kg]	Ramiona współpracujące	Przeznaczenie
	DB-ERGO-D	917W29	4	ERGO LUX-D	HARD-2000-S
	DB-ERGO-L	917W28	4,2	ERGO LUX-L	HARD-2000-S

KRÓTCE PRZYŁĄCZENIOWE DO ZAMOCOWANIA PRZEWODÓW ODCIĄGOWYCH

	Typ	Numer katalogowy	Dn [mm]	Przeznaczenie
	DC-125	930Z13	125	HARD-1000-S
	DC-160	930Z14	160	HARD-1000-S, HARD-2000-S
	DC-200	930Z15	200	HARD-2000-S

HARD-1000-S



HARD-2000-S

