

# FILTRY DO KLIMATYZACJI I WENTYLACJI (HVAC)



- Wentylacja ■ Kompresory
- Klimatyzacja ■ Przemysł chemiczny
- Lakiernie ■ Przemysł farmaceutyczny
- Turbiny gazowe ■ Przemysł samochodowy



**IOW TRADE**  
DRIVES HYDRAULICS FILTRATION

IOW TRADE Sp. z o.o.

ul. Lubińska 1c  
Kochlice 59-222, Miłkowie  
tel.: (+48 76) 754 55 10

ul. Zwoleńska 17  
04-761 Warszawa  
tel.: (+48 22) 512 56 60

www.iow.pl  
e-mail: filtry@iow.pl  
INFOLINIA: +48 530 410 000

## ■ MATY FILTRACYJNE



W naszej ofercie posiadamy różnego rodzaju maty filtracyjne:

- maty filtracyjne wykonane z włókien syntetycznych w klasach filtracji od Coarse 25% do ePM<sub>10</sub> 65% (G2 do M6 wg. EN 779:2012);
- maty filtracyjne wykonane z włókien szklanych: Hydro-Stop, Paint-Stop, Dust-Stop;
- pianki wykonane z poliuretanu PPI10, PPI20, PPI30 i PPI45.

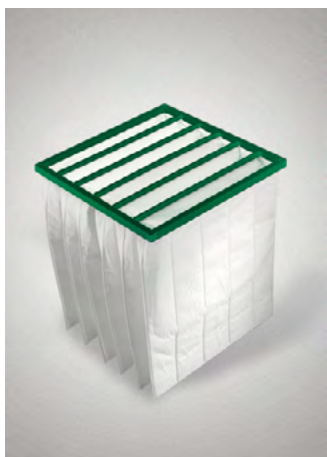
## ■ FILTRY PANELOWE



Filtry panelowe mają zastosowanie jako pierwszy stopień filtracji dla systemów wentylacyjno-klimatyzacyjnych. Przedłużają one żywotność filtrów wysokiej skuteczności.

Mogą występować w wersji Z-line (plisowane) jak i w wersji płaskiej (z matą filtracyjną ułożoną na płasko np. z matą Paint-Stop). Rodzaj ramki: tworzywo, metal, karton.

## ■ FILTRY KIESZENIOWE



Filtry kieszeniowe występują jako filtry wstępnego i dokładnego stopnia oczyszczania. Ramki wykonane np. z metalu lub tworzywa sztucznego, o dowolnych wymiarach zgodnych z zapotrzebowaniem naszych klientów. Ilość kieszeni uzależniona jest od wymiaru filtra oraz klasy filtracji.

Oferowane filtry kieszeniowe posiadają wysoką skuteczność filtracji.

## ■ FILTRY KOMPAKTOWE I KASETOWE



Filtry kompaktowe i kasetowe stosowane są jako filtry dokładne. w instalacjach klimatyzacji i wentylacji, w których wymaga się znaczących przepływów powietrza oraz dużej trwałości i żywotności samego filtra.

Filtry te są dostępne w różnych wersjach wykonania.

## ■ FILTRY WYSOKOTEMPERATUROWE



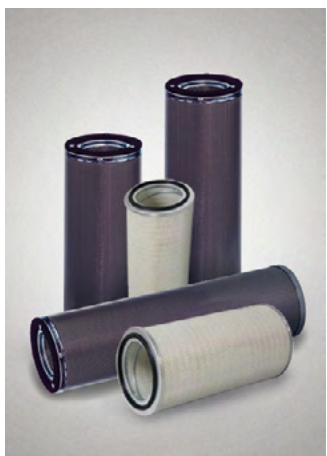
Filtry wysokotemperaturowe znajdują zastosowanie w instalacjach suszarniczych lakierni. Filtrują powietrze o temperaturach sięgających 380°C. Pozwalają m.in. na uzyskanie dużej objętości strumienia powietrza przy niewielkich rozmiarach i ograniczonej dostępności miejsca

## ■ FILTRY EPA, HEPA I ULPA



Filtry EPA, HEPA i ULPA stosowane w miejscach o bardzo wysokich wymaganiach czystości powietrza np. w szpitalach, laboratoriach, zakładach farmaceutycznych. Dostępne klasy filtracji od E10 do U17. Dostępne są różne rodzaje ramki: MDF (drewniana), metalowa, aluminiowa, z tworzywa.

## ■ FILTRY PATRONOWE



Filtry patronowe przeznaczone są do separacji drobnych i suchych pyłów, które powstają podczas obróbki tworzyw sztucznych, metalu, śrutowania, piaskowania, malowania proszkowego, odpylania dymów spawalniczych i wielu innych procesach.

Filtry te mogą być wykonane z różnych materiałów np. celulozy czy poliestru lub też jako wkłady z węglem aktywnym.

## ■ FILTRY SPECJALNE



Nasza oferta obejmuje wiele różnych rozwiązań specjalnych:

- filtry stosowane przy gazach; łatwopalnych typu Ex-Protect
- filtry kartonowe typu SepaPaint;
- worki i rękawy filtracyjne;
- dostępne są ramki i obudowy;
- wiele innych na specjalne życzenie klienta.