

## SMOKING BOX – kabina dla palących



### Zastosowanie

SMOKING BOX jest wydzieloną przestrzenią w postaci kabiny dla palących, która umożliwi nałogowym palaczom bezstresowe palenie w higienicznych warunkach. Jednocześnie chroni przed skutkami biernego palenia osoby niepalące, które pracują w tym samym pomieszczeniu.

SMOKING BOX zapewnia skuteczną ochronę osób niepalących w zakładach pracy, na uczelniach, w hotelach, lokalach gastronomiczno-rozrywkowych, obiektach służących obsłudze podróżnych oraz w innych pomieszczeniach. Wewnątrz jednocześnie może się zmieścić 4 lub 8 osób. Kabina może stać w dowolnym miejscu, ponieważ nie jest zależna od systemu wentylacji budynku.

### Budowa

Kabiny dla palących SMOKING BOX są zbudowane z przeszklonej konstrukcji wykonanej z profili aluminiowych. Ściany oraz uchylne drzwi ze szkła hartowanego zapewniają bezpieczeństwo, wystarczającą izolację od otoczenia i wyglądają bardzo efektownie. W górnej części kabin jest zlokalizowany pochłaniacz dymu PD-1 wraz z bardzo cichym wentylatorem.

Pochłaniacz dymu PD-1 składa się z następujących elementów:

- filtra wysokoskutecznego przeciwpyłowego HEPA klasy H13, wychwytyjącego cząstki smoliste ze skutecznością 99,95%,

- filtra z granulowanego węgla aktywnego, który pochłania szkodliwe zanieczyszczenia gazowe (nikotyna, tlenek węgla itp.).

W SMOKING BOX powietrze jest zasysane z zewnątrz poprzez szczeliny w konstrukcji nośnej. Po przefiltrowaniu przez zespół filtracyjny PD-1 znajdujący się w górnej części kabiny powietrze jest usuwane na zewnątrz.

Dostępne są dwie wersje urządzenia: SMOKING BOX i SMOKING BOX-2-DUAL, różniące się wielkością. Kubatura przestrzeni oszklonej SMOKING BOX wynosi 4 m<sup>3</sup>, a SMOKING BOX-2-DUAL – 8 m<sup>3</sup>. Wydajność wentylatora wynosi odpowiednio 480 i 960 m<sup>3</sup>/h, co zapewnia 120 wymian na godzinę. SMOKING BOX-2-DUAL jest wyposażony w dwa wentylatory.

Wewnątrz kabiny znajduje się popielnica samogasząca niedopałki. Kabina posiada oświetlenie w suficie załączane automatycznie sensorem ruchu.

Konstrukcja kabiny jest demontowalna, co znacznie ułatwia transport i zmianę miejsca montażu.

### Użytkowanie

W trakcie eksploatacji należy okresowo wymieniać wkłady filtracyjne. Okres wymiany w przeciętnych warunkach użytkowania wynosi ok. 1 roku.

### Dane techniczne

Typ	Nr kat.	Wydatek [m <sup>3</sup> /h]	Zasilanie	Moc wentylatora [W]	Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] z odległości 1 m	Masa węgla aktywnego [kg]	Masa urządzenia [kg]
SMOKING BOX	800078	480	230 V/50Hz	124	59	20	400
SMOKING BOX-2-DUAL	800069	960	230 V/50Hz	248	59	40	710

Uwagi: 1. Na życzenie Klienta oferujemy roczny serwis obejmujący przegląd i wymianę filtrów.

2. Pochłaniacz dymu PD-1 posiada ATEST HIGIENICZNY nr HK/B/0777/01/2013 wydany przez Państwowy Zakład Higieny.

3. SMOKING BOX spełnia wymogi ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych z 8 kwietnia 2010 r.

# SMOKING BOX

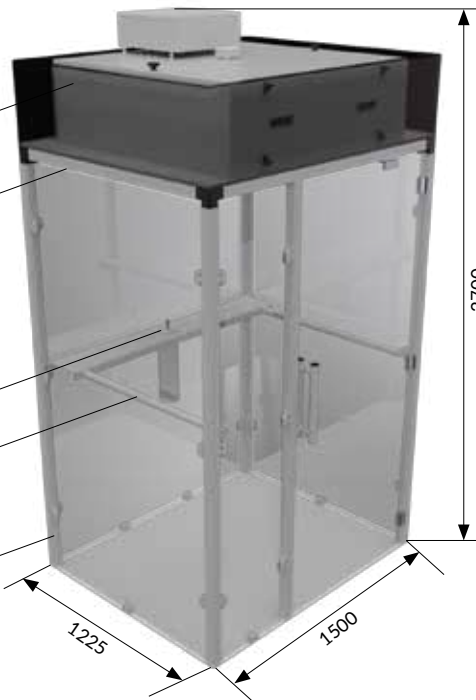
zespół filtracyjny PD-1:  
 - wysokoskutezny filtr HEPA  
 - filtr z węglem aktywnym  
 - wentylator

oświetlenie uruchamiane  
 sensorem ruchu

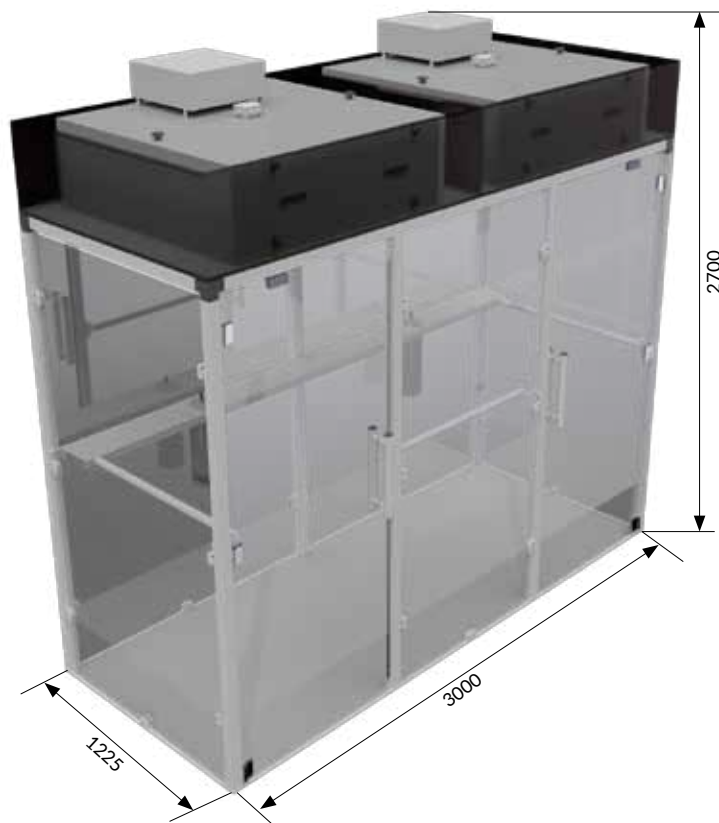
popielnica samogasząca

ergonomiczna poręcz

konstrukcja z profili  
 aluminiowych



SMOKING BOX



SMOKING BOX-2-DUAL

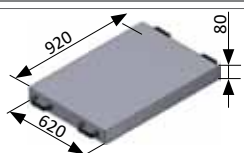
## Części wymienne

### Filtr wysokoskutezny



Typ	Nr kat.	Skuteczność filtracji	Uwagi
FA-SMOKING BOX	838F46	99,95%	Klasa filtra – H13.

### Filtr węglowy



Typ	Nr kat.	Masa węgla aktywnego [kg]
FW-SMOKING BOX	838F45	20