

KARTA KATALOGOWA

# KABINA SUSZARNICZA TYP KSD



## Kabina do suszenia i dezynfekcji ubrań, rękawic i butów

Do wilgotnego i mokrego wsadu

Dezynfekcja – odkażanie, niszczenie drobnoustrojów  
i ich przetrwalników (opcjonalny generator ozonu)

Wszelkie zapachy odprowadzane  
na zewnątrz pomieszczenia

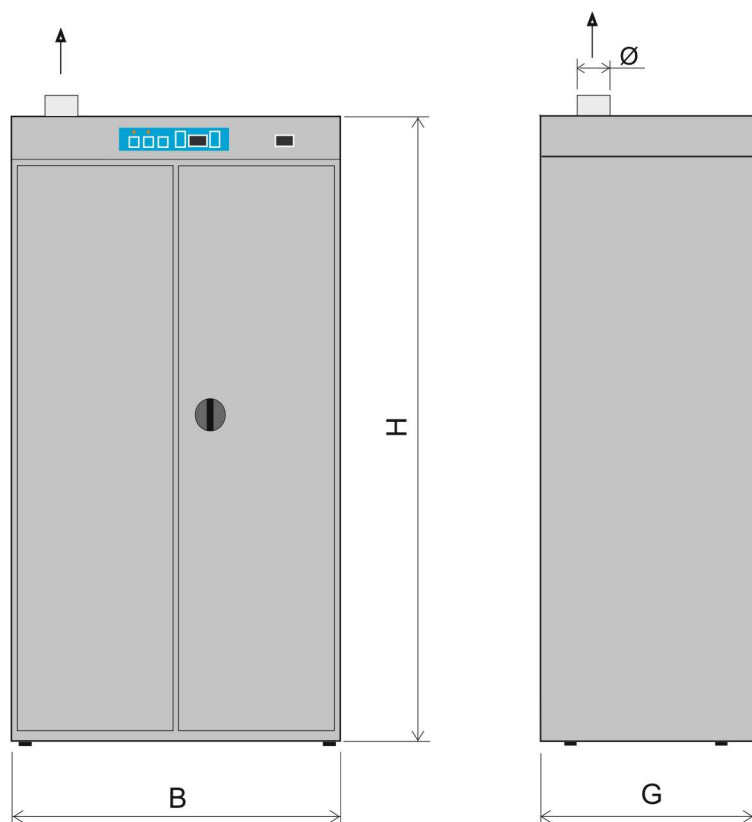
Wielofunkcyjność, wysoka jakość, bezpieczeństwo  
Nowatorskie rozwiązanie cyrkulacji powietrza w kabinie  
Wydajność suszenia, niskie koszty eksploatacyjne



### PRZEZNACZENIE

- A. Służby mundurowe: straż, policja, wojsko
- B. Przemysł i usługi
- C. Ośrodki rekreacyjne i sportów zimowych

Nowoczesne urządzenie, zaprojektowane do założonej funkcji, konstrukcja stalowa, wykonana z blachy ocynkowanej, malowana elektrostatycznie – kolor RAL 7035, struktura. Stopki poziomujące, chowany przewód zasilający o długości  $L = 2,3$  mb. Zamek patentowy. Szafa wyposażona w intuicyjny elektroniczny sterownik z regulacją czasu i temperatury suszenia, funkcją wentylowania oraz wskaźnik wilgotności odprowadzanego powietrza. Szafa posiada zabezpieczenia przeciwpożarowe oraz przeciw niekontrolowanemu wzrostowi temperatury. Wnętrze szafy umożliwia rozmieszczenie drążka i półek (max. 15 szt.), na których można zawiesić haki w celu suszenia małych przedmiotów np. roboczych rękawic, butów itp. Dezynfekcja wsadu realizowana jest dzięki opcjonalnemu wyposażeniu kabiny w generator ozonu lub lampę bakteriobójczą UV-C.



| SPECYFIKACJA                                     |   |        |         |
|--------------------------------------------------|---|--------|---------|
| Typ                                              |   | KSD-80 | KSD-100 |
| Wymiary [mm]                                     | B | 800    | 1000    |
|                                                  | G | 600    |         |
|                                                  | H | 1825   |         |
|                                                  | Ø | 100    |         |
| Napięcie zasilania [V]                           |   | 230    |         |
| Moc grzewcza [kW]                                |   | 2,0    |         |
| Moc wentylatora [W]                              |   | 46     |         |
| Wydajność wentylatora [m³/h]                     |   | 240    |         |
| Spręż statyczny [Pa]                             |   | 64     |         |
| Maksymalny czas suszenia [godz.]                 |   | 8      |         |
| Maksymalna temperatura suszenia [°C]             |   | 50     |         |
| Maksymalna ilość półek [szt.]                    |   | 15     |         |
| Ilość drzwi [szt.]                               |   | 2      |         |
| Wydajność generatora ozonu [g O <sub>3</sub> /h] |   | 3,5    | 5       |
| Moc lampy UV-C [W]                               |   | 11     | 36      |
| Objętość komory [m³]                             |   | 0,77   | 0,96    |
| Masa [kg]                                        |   | 66     | 76      |
| Ilość kpl. suszonych ubrań                       |   | 8      | 10      |



#### IZOTERMA - BZ 2

Elektryczny, intuicyjny sterownik do programowania czasu i temperatury pracy, wskaźnik wilgotności, opcjonalnie generator ozonu lub lampa UV-C.

#### WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Generator ozonu, drążek do wieszania odzieży roboczej, pakiet instalacyjny.

#### WYPOSAŻENIE DODATKOWE (za dopłatą)

Lampa UV-C, półki, haki, wieszaki.

#### INSTALACJA

Miejsce pracy szafy są pomieszczenia zamknięte, suche, o temperaturze powyżej 15 °C, które umożliwiają odprowadzenie z szafy wilgoci na zewnątrz, posiadające gniazdo zasilające o napięciu 230 V z zabezpieczeniem 16 A i doprowadzonym zerem ochronnym.

#### EKSPLOATACJA

Wsad winien być rozłożony równomiernie w całej komorze, należy jednak stworzyć trochę wolnej przestrzeni w osi pionowej komory szafy na przepływ gorącego powietrza z góry ku dołowi. Cząsteczki gorącego powietrza owiewają wsad z góry, odbijają się od podłogi szafy, ponownie przemieszczają do góry. Część powietrza kierowana jest na zewnątrz, wyciągając wilgoć z szafy do kanału wentylacyjnego, a pozostała część ponownie wprowadzana jest do obiegu. Taka cyrkulacja, z częściowo zamkniętym obiegiem powietrza tłoczonego z dużą prędkością powoduje, iż dwukrotnie wsad jest owiewany i przez to skutecznie suszony.

#### SERWIS

Napraw gwarancyjnych i pogwarancyjnych dokonuje ZPUG IZOTERMA.

#### CERTYFIKATY

Kabina posiada certyfikaty zgodności z normami CE i B, atest higieniczny i deklarację zgodności. Wyrób dopuszczony do obrotu handlowego.

#### TRANSPORT I MAGAZYNOWANIE

Kabinę należy transportować i magazynować w pozycji pionowej (pozycji pracy). Nie wolno piętować szaf. Należy zwrócić uwagę, aby wyrób był unieruchomiony i zabezpieczony przed uszkodzeniami mechanicznymi. Kabinę należy magazynować w suchym pomieszczeniu o dodatniej temperaturze.