Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 00:58

Link do produktu: https://www.zbiorniki24.com/ikuma-sdz-1800-suszarka-do-zapor-storz-dn52-p-881.html



IKUMA SDZ 1800 – profesjonalna suszarka do zapór przeciwpowodziowych 1800 W

Cena brutto	**6 642,00 zł**
Cena netto	**5 400,00 zł**
Czas wysyłki	**Wysyłka do 5 dni roboczych**
Numer katalogowy	**G0881**

Opis produktu

IKUMA SDZ 1800 – profesjonalna suszarka do zapór przeciwpowodziowych

IKUMA SDZ 1800 to specjalistyczna suszarka przeznaczona do osuszania zapór i rękawów przeciwpowodziowych po zakończonej akcji. Urządzenie tłoczy ciepłe powietrze bezpośrednio do wnętrza powłoki, pomagając usunąć wilgoć z miejsc trudnych do wysuszenia w sposób naturalny – między innymi ze szwów, fałd i zakamarków.

Dokładne osuszenie zapory przed złożeniem ogranicza ryzyko powstawania pleśni, zagrzybienia i nieprzyjemnego zapachu podczas magazynowania. Pomaga również chronić materiał przed przedwczesną degradacją i szybciej przywrócić wyposażenie jednostki do gotowości operacyjnej.

Najważniejsze korzyści:

- ciepłe powietrze o temperaturze 50°C,
- wydajność przepływu powietrza 120 m³/h,
- standardowe złącze Storz DN 52,
- zasilanie z typowej instalacji 230 V / 50 Hz,
- kompaktowa, przenośna obudowa z uchwytem,
- prosta obsługa za pomocą wyłącznika krzywkowego,
- polska produkcja PPHU AGATA.

Dlaczego zaporę należy dokładnie wysuszyć?

Po spuszczeniu wody w powłoce zapory mogą pozostać krople i wilgoć. Naturalne suszenie rozłożonego rękawa zajmuje wiele godzin, a przy niskiej temperaturze i słabej wentylacji może trwać jeszcze dłużej. Złożenie niedosuszonej zapory utrudnia jej bezpieczne przechowywanie i może przyspieszać zużycie materiału.

IKUMA SDZ 1800 kieruje strumień ciepłego powietrza do środka zapory. Dzięki temu osuszane są również wewnętrzne powierzchnie, fałdy oraz strefy w pobliżu szwów. Regularne i prawidłowe suszenie pomaga:

- ograniczyć ryzyko rozwoju pleśni i grzybów,
- zmniejszyć prawdopodobieństwo powstania nieprzyjemnego zapachu,
- chronić powłokę przed magazynowaniem w stanie wilgotnym,
- sprawniej przygotować zaporę do ponownego użycia,
- wydłużyć okres eksploatacji prawidłowo konserwowanego sprzętu.

Jak działa suszarka do zapór IKUMA SDZ 1800?

Urządzenie pobiera powietrze z pomieszczenia, podgrzewa je do temperatury 50°C i tłoczy przez elastyczny przewód zakończony złączem Storz DN 52. Strumień powietrza przepływa przez wnętrze rozłożonej i opróżnionej z wody zapory,

wspomagając odparowanie pozostałej wilgoci.

Model pracuje w trybie przerywanym. Jeden cykl może trwać maksymalnie 10 minut, po czym wymagane jest 20 minut przerwy. W razie potrzeby cykl można powtórzyć po zachowaniu wymaganego czasu postoju. Liczba cykli zależy między innymi od długości i konstrukcji zapory, ilości pozostałej wody oraz warunków panujących w pomieszczeniu.

Dane techniczne IKUMA SDZ 1800

Rodzaj urządzenia	suszarka do zapór przeciwpowodziowych
Model	IKUMA SDZ 1800
Zasilanie	230 V ~ 50 Hz
Prąd znamionowy	7,8 A
Moc znamionowa	1800 W
Temperatura powietrza	50°C
Wydajność powietrza	120 m³/h
Stopień ochrony	IP20
Klasa ochronności	I
Masa	9,5 kg
Tryb pracy	praca przerywana
Maksymalny czas ciągłej pracy	10 minut
Wymagany czas przerwy	20 minut
Złącze	Storz DN 52
Miejsce użytkowania	wyłącznie pomieszczenia zamknięte
Producent	PPHU AGATA – Polska

Obsługa suszarki krok po kroku

1. Rozłóż zaporę, opróżnij ją z wody i umieść wraz z urządzeniem w zamkniętym pomieszczeniu.
2. Podłącz IKUMA SDZ 1800 do gniazda 230 V / 50 Hz.
3. Przy wyłączonym urządzeniu podłącz końcówkę elastycznego przewodu do złącza Storz DN 52.
4. Ustaw wyłącznik krzywkowy w pozycji I.
5. Prowadź suszenie maksymalnie przez 10 minut ciągłej pracy.
6. Po zakończeniu cyklu ustaw wyłącznik w pozycji 0.
7. Odczekaj co najmniej 20 minut przed ponownym uruchomieniem.
8. Sprawdź stopień wysuszenia zapory i w razie potrzeby powtórz cykl.

Bezpieczeństwo użytkowania

Urządzenie ma stopień ochrony IP20 i jest przeznaczone wyłącznie do pracy w suchych, zamkniętych pomieszczeniach. Należy chronić je przed wilgocią i zalaniem.

- nie przekraczaj 10 minut nieprzerwanej pracy,
- zawsze zachowuj 20 minut przerwy pomiędzy cyklami,
- podłączaj i odłączaj przewód wyłącznie przy wyłączonym urządzeniu,
- nie zasłaniaj wlotu ani wylotu powietrza,
- nie używaj urządzenia w atmosferze zagrożonej wybuchem,
- naprawy powierzaj wyłącznie autoryzowanemu serwisowi.

Dla kogo przeznaczona jest IKUMA SDZ 1800?

- jednostki Ochotniczej i Państwowej Straży Pożarnej,
- jednostki samorządu terytorialnego,
- magazyny sprzętu przeciwpowodziowego,
- zakłady komunalne i służby kryzysowe,
- firmy oraz instytucje wykorzystujące zapory napełniane wodą,
- zarządców obiektów wymagających utrzymania własnego zabezpieczenia przeciwpowodziowego.

Dodatkowe zastosowanie – nadawanie zaporze kształtu

Zgodnie z informacją producenta suszarka może również wspomagać dopełnianie zapory powietrzem podczas jej rozstawiania. Po napełnieniu zapory wodą, która zapewnia balast i stabilność, powietrze może pomóc napiąć powłokę oraz poprawić jej ułożenie na podłożu.

Możliwość takiego zastosowania należy każdorazowo potwierdzić z instrukcją posiadanej zapory i zasadami jej producenta.

Bezpieczeństwo (GPSR)

PPHU AGATA

Kuczki Kolonia 11

26-634 Gózd

tel +48 320 22 69,

e-mail: info@hydrobank.eu

Poradnik eksperta

Ekspert EKOBUDOWA: jak prawidłowo osuszyć zaporę po akcji?

Najpierw należy możliwie dokładnie opróżnić zaporę z wody, rozłożyć ją w suchym pomieszczeniu i dopiero wtedy rozpocząć wymuszone osuszanie. Suszarka nie zastępuje opróżnienia powłoki, lecz wspomaga usunięcie wilgoci pozostałej na jej wewnętrznych powierzchniach.

Kluczowe znaczenie ma przestrzeganie cyklu pracy 10/20: maksymalnie 10 minut tłoczenia powietrza i co najmniej 20 minut postoju. Po każdym cyklu trzeba skontrolować powłokę, zwłaszcza szwy, fałdy i najniżej położone fragmenty, w których może gromadzić się woda.

Zapory nie należy składać wyłącznie na podstawie suchej powierzchni zewnętrznej. Wilgoć może nadal znajdować się w środku rękawa. Dopiero kontrola całej powłoki pozwala ocenić, czy sprzęt jest gotowy do złożenia i magazynowania.

Potrzebujesz potwierdzić zgodność IKUMA SDZ 1800 z posiadanymi zaporami? Prześlij typ zapory, średnicę przyłącza i zdjęcie złącza – doradca EKOBUDOWA pomoże zweryfikować kompatybilność.

Przywracaj zapory do gotowości szybciej

IKUMA SDZ 1800 pomaga sprawnie osuszać wnętrze zapór przeciwpowodziowych i przygotować je do bezpieczniejszego magazynowania. Zasilanie 230 V, kompaktowa konstrukcja oraz złącze Storz DN 52 ułatwiają wykorzystanie urządzenia w remizie i magazynie sprzętu ratowniczego.

Zamów suszarkę IKUMA SDZ 1800 lub skontaktuj się z EKOBUDOWA, aby dobrać rozwiązanie do posiadanych zapór.

O producencie HydroBank

HydroBank – polskie zbiorniki elastyczne na wodę

HydroBank to marka elastycznych zbiorników produkowanych w Polsce przez **PPHU AGATA** – firmę działającą od 1986 roku. W ofercie producenta znajdują się rozwiązania przeznaczone do magazynowania wody pitnej, deszczówki oraz innych cieczy.

Zbiorniki elastyczne HydroBank dostępne są w różnych wariantach i mogą być wykorzystywane m.in. w gospodarstwach domowych, rolnictwie, przemyśle, budownictwie, systemach retencji, ochronie przeciwpożarowej oraz zabezpieczeniu kryzysowym. Producent oferuje również rozwiązania przeznaczone do magazynowania wody pitnej.

Elastyczna konstrukcja ułatwia transport i magazynowanie pustego zbiornika oraz pozwala na szybkie przygotowanie go do użytkowania. HydroBank może stanowić praktyczną alternatywę dla ciężkich, sztywnych zbiorników w zastosowaniach wymagających mobilności i szybkiego dostępu do zapasu wody.

Sprawdź dostępne **zbiorniki elastyczne HydroBank** i wybierz pojemność oraz wariant dopasowany do swojego zastosowania.

Jak dobrać rękaw przeciwpowodziowy?

Jak dobrać rękaw przeciwpowodziowy?

Dobór **rękawa przeciwpowodziowego** powinien uwzględniać nie tylko długość zabezpieczanego odcinka, ale również **przewidywaną wysokość wody, średnicę zapory, rodzaj podłoża oraz kierunek napływu wody**. Innego rozwiązania może wymagać zabezpieczenie garażu lub posesji, a innego magazynu, hali, drogi czy dłuższego odcinka infrastruktury.

Przed wyborem rękawa przeciwpowodziowego sprawdź:

- **długość chronionego odcinka** – np. 5 m, 10 m, 15 m lub więcej,
- **przewidywaną wysokość napływającej wody** – wpływa na dobór odpowiedniej średnicy zapory,
- **rodzaj i ukształtowanie podłoża** – asfalt, kostka, beton, grunt lub trawa,
- **kierunek napływu wody** i możliwość obejścia bariery bokiem,
- **miejsce zastosowania** – dom, garaż, firma, magazyn, droga, OSP, PSP lub JST,
- **sposób napełniania i opróżniania** oraz dostęp do odpowiedniego źródła wody,
- **możliwość łączenia kilku odcinków**, jeżeli zabezpieczenie ma obejmować większy teren.

Ważne: sama długość rękawa nie przesądza o jego przydatności. Przy większym zagrożeniu szczególne znaczenie ma również **średnica zapory i wynikająca z niej wysokość tworzonego zabezpieczenia**.

Nie wiesz, jaki rękaw przeciwpowodziowy wybrać? Prześlij nam długość chronionego odcinka, przewidywany poziom wody, rodzaj podłoża oraz zdjęcie miejsca. Pomożemy dobrać **odpowiednią długość, średnicę i konfigurację zapory przeciwpowodziowej**.

Doradztwo techniczne EKOBUDOWA: 607 141 062