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

Link do produktu: https://www.zbiorniki24.com/ikuma-sdz-1800-pro-suszarka-do-zapor-140-m3h-storz-dn52-p-882.html



IKUMA SDZ 1800 PRO – suszarka do zapór przeciwpowodziowych 140 m³/h

Cena brutto	**12 546,00 zł**
Cena netto	**10 200,00 zł**
Czas wysyłki	**Wysyłka do 5 dni roboczych**
Numer katalogowy	**G0882**

Opis produktu

IKUMA SDZ 1800 PRO – profesjonalna suszarka do zapór przeciwpowodziowych 140 m³/h

IKUMA SDZ 1800 PRO to profesjonalna suszarka przeznaczona do osuszania wnętrza zapór i rękawów przeciwpowodziowych po zakończonych działaniach. Wersję PRO wyróżnia **wydajność powietrza 140 m³/h**, moc 1800 W oraz tłoczenie ogrzanego powietrza o temperaturze około 50°C bezpośrednio do wnętrza zapory.

Urządzenie pomaga usuwać wilgoć z miejsc trudno dostępnych podczas naturalnego suszenia, między innymi z wewnętrznych powierzchni powłoki, zagięć, fałd i okolic szwów. Dzięki temu łatwiej przygotować sprzęt do bezpiecznego magazynowania i ponownego wykorzystania.

IKUMA SDZ 1800 PRO – najważniejsze parametry:

- **wydajność powietrza: 140 m³/h,**
- **moc znamionowa: 1800 W,**
- temperatura tłoczonego powietrza: około 50°C,
- zasilanie: 230 V / 50 Hz,
- **złącze Storz DN 52,**
- masa urządzenia: 9,7 kg,
- praca przerywana: 10 minut pracy / 20 minut przerwy,
- polska produkcja – PPHU AGATA, marka IKUMA.

Kiedy warto wybrać IKUMA SDZ 1800 PRO?

Wersja PRO jest przeznaczona przede wszystkim dla użytkowników, dla których istotna jest **większa wydajność przepływu powietrza i sprawne przywracanie sprzętu przeciwpowodziowego do gotowości**.

Model może być szczególnie przydatny w jednostkach posiadających kilka zapór, magazynach przeciwpowodziowych oraz wszędzie tam, gdzie sprzęt jest regularnie wykorzystywany, kontrolowany i przygotowywany do kolejnych działań.

Najważniejszą różnicą względem podstawowego modelu jest wydajność:

IKUMA SDZ 1800 – 120 m³/h
IKUMA SDZ 1800 PRO – 140 m³/h

Nie potrzebujesz zwiększonej wydajności wersji PRO?

Sprawdź również **IKUMA SDZ 1800 – suszarkę do zapór przeciwpowodziowych 120 m³/h** .

Dlaczego dokładne suszenie zapory jest tak ważne?

Po zakończeniu akcji i spuszczeniu wody wewnątrz zapory może pozostać wilgoć. Dotyczy to szczególnie fałd, zagięć, szwów i miejsc, do których trudno dotrzeć podczas tradycyjnego suszenia.

Złożenie niedosuszonego sprzętu może sprzyjać powstawaniu **nieprzyjemnego zapachu, pleśni i zagrzybienia** oraz utrudniać prawidłowe przygotowanie zapory do kolejnego wykorzystania.

IKUMA SDZ 1800 PRO kieruje ogrzane powietrze bezpośrednio do wnętrza zapory, wspomagając odprowadzanie pozostałej wilgoci.

Prawidłowe osuszanie pomaga:

- ograniczyć magazynowanie zapory w stanie wilgotnym,
- zmniejszyć ryzyko rozwoju pleśni i nieprzyjemnych zapachów,
- wspierać prawidłową konserwację sprzętu,
- sprawniej przygotować zaporę do magazynowania,
- szybciej przywrócić wyposażenie do gotowości operacyjnej.

Jak działa suszarka IKUMA SDZ 1800 PRO?

Urządzenie pobiera powietrze z otoczenia, ogrzewa je do temperatury około **50°C**, a następnie tłoczy poprzez elastyczny przewód bezpośrednio do wnętrza zapory.

Połączenie z zaporą realizowane jest za pomocą **złącza Storz DN 52**. Strumień powietrza przepływa przez wnętrze opróżnionej zapory i wspomaga odparowanie pozostającej tam wilgoci.

Dzięki wymuszonemu przepływowi powietrza proces suszenia nie jest uzależniony wyłącznie od naturalnej wentylacji rozłożonej zapory.

140 m³/h – większa wydajność wersji PRO

IKUMA SDZ 1800 PRO osiąga **wydajność powietrza 140 m³/h**. Standardowy model IKUMA SDZ 1800 oferuje 120 m³/h.

Większy przepływ powietrza jest istotną zaletą szczególnie w zastosowaniach profesjonalnych, gdzie urządzenie stanowi element zaplecza technicznego służącego do obsługi i konserwacji mobilnych zapór przeciwpowodziowych.

Dane techniczne IKUMA SDZ 1800 PRO

Rodzaj urządzenia	suszarka do zapór przeciwpowodziowych
Model	**IKUMA SDZ 1800 PRO**
Producent	PPHU AGATA – Polska
Marka	IKUMA
Zasilanie	230 V ~ 50 Hz
Prąd znamionowy	7,8 A
Moc znamionowa	**1800 W**
Temperatura powietrza	**50°C**
Wydajność powietrza	**140 m³/h**
Złącze	**Storz DN 52**
Stopień ochrony	IP20
Klasa ochronności	I
Masa	**9,7 kg**
Tryb pracy	praca przerywana
Maksymalny czas ciągłej pracy	10 minut
Wymagany czas przerwy	20 minut
Miejsce użytkowania	pomieszczenia zamknięte

Obsługa IKUMA SDZ 1800 PRO krok po kroku

1. Opróżnij zaporę z wody i przygotuj ją do procesu suszenia.
2. Rozłóż zaporę w odpowiednim, suchym pomieszczeniu zamkniętym.
3. Ustaw suszarkę w stabilnym miejscu zapewniającym swobodny przepływ powietrza.
4. Podłącz urządzenie do instalacji 230 V / 50 Hz.

5. Przy wyłączonym urządzeniu podłącz elastyczny przewód do złącza Storz DN 52 zapory.
6. Uruchom suszarkę za pomocą wyłącznika.
7. Prowadź pojedynczy cykl przez maksymalnie 10 minut.
8. Po zakończeniu cyklu wyłącz urządzenie.
9. Zachowaj minimum 20 minut przerwy przed kolejnym uruchomieniem.
10. Sprawdź stan zapory i w razie potrzeby powtórz cykl suszenia.

Ważne: IKUMA SDZ 1800 PRO pracuje w trybie przerywanym. Maksymalny czas jednego cyklu wynosi **10 minut**, po którym należy zachować co najmniej **20 minut przerwy**.

Bezpieczeństwo użytkowania suszarki IKUMA

IKUMA SDZ 1800 PRO posiada stopień ochrony **IP20** i jest przeznaczona do użytkowania w pomieszczeniach zamkniętych. Urządzenie należy chronić przed wilgocią, zalaniem oraz bezpośrednim kontaktem z wodą.

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

IKUMA SDZ 1800 PRO dla OSP, PSP, JST i magazynów przeciwpowodziowych

Model PRO może stanowić element profesjonalnego wyposażenia jednostek odpowiedzialnych za **ochronę przeciwpowodziową, ochronę ludności i zarządzanie kryzysowe**.

Urządzenie sprawdzi się szczególnie w:

- Ochotniczych Strażach Pożarnych (OSP),
- Państwowej Straży Pożarnej (PSP),
- jednostkach samorządu terytorialnego (JST),
- centrach zarządzania kryzysowego,
- magazynach przeciwpowodziowych i magazynach ochrony ludności,
- zakładach komunalnych,
- przedsiębiorstwach posiadających mobilne zabezpieczenia przeciwpowodziowe.

Dla tych użytkowników szczególne znaczenie ma nie tylko samo rozstawienie zapory, ale również jej **obsługa po zakończeniu akcji i możliwie szybkie przygotowanie do ponownego wykorzystania**.

IKUMA SDZ 1800 PRO czy IKUMA SDZ 1800?

Oba modele wykorzystują zasilanie 230 V, mają moc 1800 W, temperaturę powietrza około 50°C oraz współpracują ze złączem Storz DN 52. Najważniejszą różnicą jest **wydajność przepływu powietrza**.

Parametr	IKUMA SDZ 1800	IKUMA SDZ 1800 PRO
Moc	1800 W	1800 W
Wydajność powietrza	120 m³/h	**140 m³/h**
Temperatura powietrza	50°C	50°C
Złącze	Storz DN 52	Storz DN 52
Masa	9,5 kg	**9,7 kg**
Tryb pracy	10 min / 20 min przerwy	10 min / 20 min przerwy

Który model wybrać?

Jeśli priorytetem jest większa wydajność przepływu powietrza, wybierz **IKUMA SDZ 1800 PRO 140 m³/h**. Jeśli wystarczy Ci podstawowy wariant 120 m³/h, zobacz **IKUMA SDZ 1800 – standardową suszarkę do zapór przeciwpowodziowych** .

Dodatkowe zastosowanie – wspomaganie nadawania zaporze kształtu

Zgodnie z informacją producenta suszarka IKUMA może być pomocna również podczas przygotowywania zapory do działania.

Po napełnieniu zapory wodą, która zapewnia jej balast i stabilność, urządzenie może zostać wykorzystane do **dopełnienia powłoki powietrzem**. Pomaga to w jej napięciu i uzyskaniu odpowiedniego kształtu.

Sposób wykorzystania tej funkcji należy każdorazowo dostosować do konstrukcji zapory oraz zaleceń jej producenta.

Jedno urządzenie – obsługa zapory przed i po akcji

IKUMA SDZ 1800 PRO może wspierać obsługę zapory na dwóch etapach:

przed działaniem – podczas przygotowywania i nadawania powłoce odpowiedniego kształtu,
po działaniu – podczas osuszania zapory przed ponownym złożeniem i magazynowaniem.

Dzięki temu urządzenie stanowi praktyczne uzupełnienie kompletnego systemu ochrony przeciwpowodziowej.

Polska produkcja i serwis

IKUMA SDZ 1800 PRO jest urządzeniem marki **IKUMA** produkowanym w Polsce przez **PPHU AGATA**. Dla jednostek profesjonalnych ma to znaczenie szczególnie w kontekście dostępu do dokumentacji, wsparcia technicznego oraz późniejszej obsługi urządzenia.

Potrzebujesz pomocy w doborze suszarki do zapory?

Dobierasz wyposażenie dla OSP, PSP, JST lub magazynu przeciwpowodziowego?

Skontaktuj się z EKOBUDOWA. Pomożemy dobrać odpowiedni wariant suszarki do posiadanych zapór oraz przygotować ofertę dopasowaną do potrzeb jednostki. **Wybierz IKUMA SDZ 1800 PRO, jeśli zależy Ci na wydajności 140 m³/h i profesjonalnej obsłudze sprzętu przeciwpowodziowego.**

Bezpieczeństwo (GPSR)

PPHU AGATA

Kuczki Kolonia 11

26-634 Gózd

tel +48 320 22 69,

e-mail: info@hydrobank.eu

Poradnik eksperta

IKUMA SDZ 1800 PRO – kiedy warto wybrać wersję o wydajności 140 m³/h?

IKUMA SDZ 1800 PRO jest przeznaczona do wspomagania osuszania wnętrza zapór i rękawów przeciwpowodziowych po ich użyciu. Model PRO oferuje **wydajność powietrza 140 m³/h** , dzięki czemu jest odpowiednim rozwiązaniem dla podmiotów, które regularnie wykorzystują mobilne zabezpieczenia przeciwpowodziowe.

W praktyce wersję PRO warto rozważyć przede wszystkim w OSP, PSP, jednostkach samorządowych, magazynach przeciwpowodziowych, centrach zarządzania kryzysowego oraz przedsiębiorstwach posiadających własne zabezpieczenia przed zalaniem.

Dlaczego osuszanie zapory po akcji jest ważne?

Po opróżnieniu zapory wilgoć może pozostać wewnątrz powłoki, szczególnie w zagięciach, zakładkach i trudno dostępnych miejscach. Magazynowanie niedosuszonego wyposażenia może sprzyjać powstawaniu nieprzyjemnego zapachu i utrudniać prawidłowe przygotowanie sprzętu do kolejnego użycia.

IKUMA SDZ 1800 PRO kieruje do wnętrza zapory **ogrzane powietrze o temperaturze około 50°C** , wspomagając proces odprowadzania pozostałej wilgoci.

Jakie parametry są najważniejsze przy wyborze suszarki do zapór?

Przy zakupie urządzenia do obsługi zapór przeciwpowodziowych warto sprawdzić przede wszystkim **wydajność przepływu powietrza, temperaturę, rodzaj przyłącza, tryb pracy oraz warunki użytkowania** .

IKUMA SDZ 1800 PRO oferuje:

140 m³/h wydajności powietrza
1800 W mocy
temperaturę około 50°C
złącze Storz DN 52
zasilanie 230 V / 50 Hz

Dzięki temu parametry urządzenia można łatwo porównać z wymaganiami posiadanego systemu przeciwpowodziowego.

IKUMA SDZ 1800 PRO czy SDZ 1800?

Jeżeli urządzenie będzie wykorzystywane sporadycznie, standardowa wersja **IKUMA SDZ 1800 o wydajności 120 m³/h** może być wystarczająca.

Jeżeli natomiast priorytetem jest **większa wydajność przepływu powietrza** , wersja **IKUMA SDZ 1800 PRO 140 m³/h** zapewnia wyższy parametr przy zachowaniu mocy 1800 W i przyłącza Storz DN 52.

Ekspert radzi

Przed zakupem suszarki warto sprawdzić nie tylko jej moc, ale przede wszystkim **kompatybilność z zaporą oraz rodzaj zastosowanego złącza** . Pozwala to uniknąć problemów podczas pierwszego uruchomienia i dobrać urządzenie do rzeczywistych potrzeb jednostki.

Potrzebujesz pomocy w doborze? Podaj model, długość i rodzaj zapory przeciwpowodziowej – pomożemy dobrać odpowiednią wersję IKUMA.

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