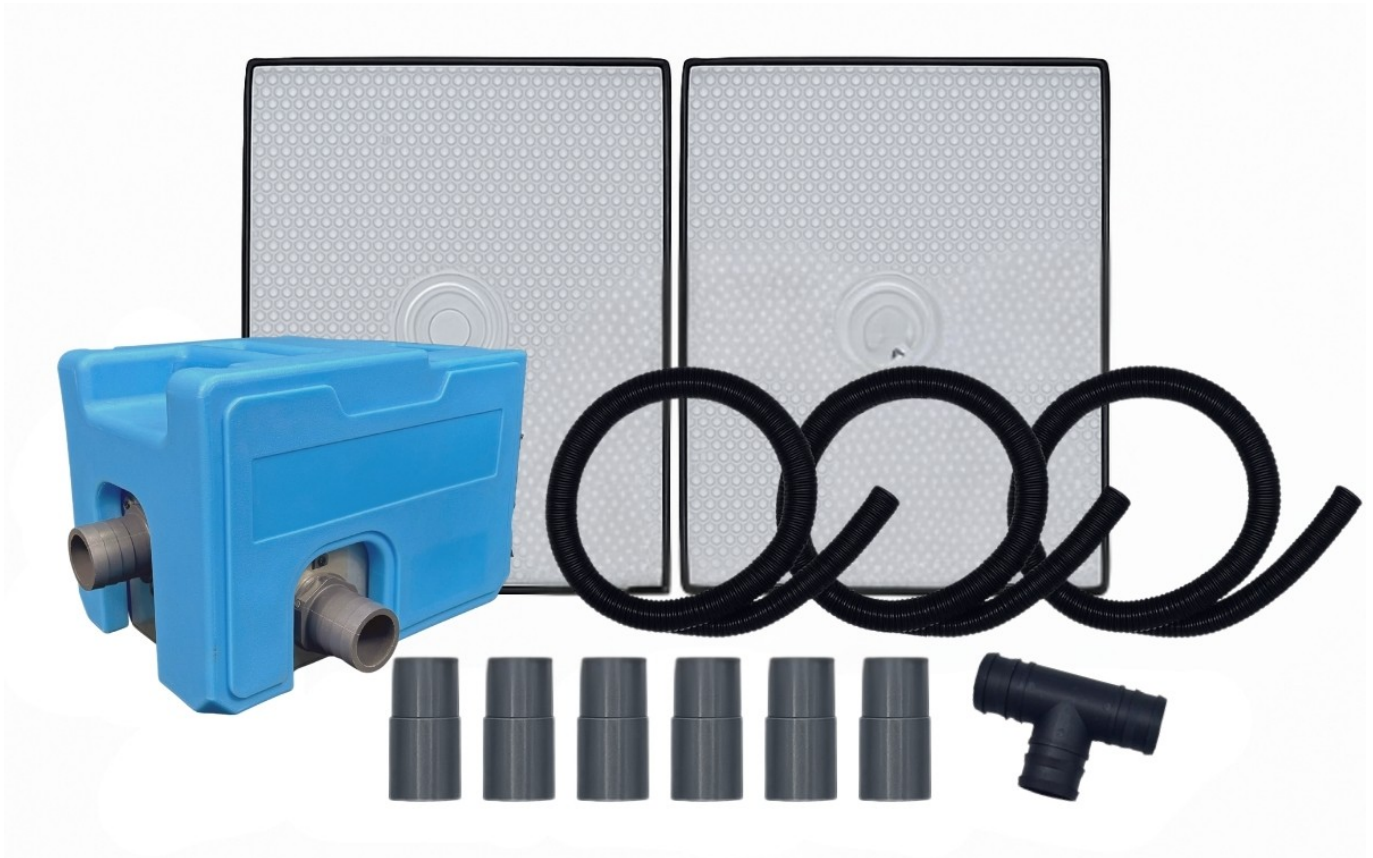


Sprężarka bocznokanałowa WDH-SV58



Szanowny Kliencie,

Wybrałeś produkt wysokiej jakości. Abyś mógł cieszyć się nim przez długi czas, poniżej zamieszczamy kilka wskazówek:

W razie ewentualnych problemów:

Mamy nadzieję, że urządzenie spełnia Państwa oczekiwania! Jeśli pomimo dołożenia wszelkich starań pojawi się powód do reklamacji, prosimy o kontakt z nami, ponieważ bardzo zależy nam na Państwa zadowoleniu i chcielibyśmy wyjaśnić wszelkie nieporozumienia.

Opis:

Sprężarka bocznokanałowa (w połączeniu z zestawem startowym) to profesjonalne rozwiązanie opracowane z myślą o szybkim, nieinwazyjnym osuszaniu konstrukcji uszkodzonych przez wodę. Dzięki zastosowaniu technologii podwójnego ciśnienia (odsysanie próżniowe i wtrysk powietrza) przyspiesza ona usuwanie wilgoci ze ścian, sufitów, szaf i ciasnych przestrzeni. Idealny do renowacji po powodziach, wyciekach z rur lub do kontroli wilgotności, system ten minimalizuje uszkodzenia konstrukcyjne przy wysokiej wydajności.

Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa:

- Sprężarka bocznokanałowa nie może być narażona na bezpośrednie działanie wilgoci (deszczu)!
- Nie należy używać urządzenia w środowiskach, w których istnieje ryzyko zasysania grubego pyłu, brudu lub małych przedmiotów. Mogą one uszkodzić urządzenie lub zostać wyrzucone z powrotem jak pociski!
- Nigdy nie zbliżaj głowy/twarzy do strumienia wydostającego się powietrza, ponieważ mogą zostać wyrzucone małe cząsteczki lub przedmioty, które mogą spowodować obrażenia!
- Należy zapewnić bezpieczne i stabilne ustawienie urządzenia!
- Nigdy nie używaj sprężarki bocznokanałowej na ruchomych podłożach, przedmiotach lub pojazdach! Istnieje ryzyko przewrócenia się urządzenia!
- Należy nadzorować sprężarkę bocznokanałową, jeśli w pobliżu urządzenia znajdują się dzieci!
- Urządzenie to nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub z powodu braku doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej instrukcje dotyczące użytkowania urządzenia.
- Nigdy nie wkładaj ani nie wkładaj przedmiotów do urządzenia!
- Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów na sprężarce boczo-kanałowej!
- Nie blokować dopływu i/lub odpływu powietrza z urządzenia i zapewnić wystarczającą ilość miejsca/przestrzeni wokół urządzenia!
- Należy zapewnić odpowiedni dopływ powietrza do urządzenia, w przeciwnym razie może dojść do zmniejszenia wydajności, a w najgorszym przypadku do przegrzania i/lub pożaru!
- Otwieranie urządzenia jest dozwolone wyłącznie dla wykwalifikowanego personelu lub elektryków!
- Do zasilania urządzenia należy używać wyłącznie zalecanego napięcia!
- Przed podłączeniem do gniazdka należy upewnić się, że kabel zasilający jest rozłożony (rozwiązany)!
- Przed uruchomieniem urządzenia należy upewnić się, że wtyczka jest czysta i prawidłowo podłączona do gniazdka!
- Nigdy nie dotykaj wtyczki ani gniazdka mokrymi rękami!
- Nie naprawiaj samodzielnie uszkodzonych lub zniszczonych kabli urządzenia, ponieważ grozi to poważnym porażeniem prądem elektrycznym!
- Upewnij się, że w pobliżu urządzenia nie znajdują się łatwopalne materiały (np. gazy/oleje itp.)!
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je wyłączyć i odłączyć wtyczkę od gniazdka!

Jeśli coś wydaje się nie działać prawidłowo, należy natychmiast wyłączyć urządzenie i odłączyć je od zasilania/sieci! W takim przypadku należy skontaktować się z fachowcem i nie próbować samodzielnie naprawiać urządzenia!

Przykłady: Sprężarka bocznokanałowa nie działa podczas pracy lub wyskoczył bezpiecznik.

Sprężarka bocznokanałowa plus zestaw startowy:

Oznaczenie	Ilustracja	Opis	Ilość
Sprężarka bocznokanałowa		Sprężarka bocznokanałowa wykorzystuje wtrysk (nadciśnienie) i ekstrakcję (podciśnienie) do osuszania. Wtrysk powoduje wtłoczenie powietrza do pustych przestrzeni, a ekstrakcja usuwa wilgotne powietrze.	1 x
Matą ssącą		Rozmiar: 55,5 × 75,5 cm Do wypukłego złącza maty ssącej można podłączać wyłącznie złącza bez gwintowanego końca i złącza miękkie.	2 x
Wąż powietrzny		Długość: po 2 m Końcówkę węża można podłączyć wyłącznie do końcówki gwintowanej łącznika.	3 x
Złącze		Złącze posiada gwintowany koniec do podłączenia węża powietrznego. Złącze można przykręcić do końca węża. Przeciwny koniec jest przeznaczony do trójników, mat ssących lub samego urządzenia i umożliwia konfigurację modułową.	6 x
Trójnik		Trójniki są przeznaczone do łączenia niegwintowanego końca szarego złącza lub do łączenia z miękkimi złączami.	1 x

Inne dostępne (opcjonalne) akcesoria:

Oznaczenie	Ilustracja	Opis
Złącze dwustronne		Ten łącznik posiada gwint po obu stronach i służy do łączenia węży między sobą.
Miękki łącznik		Miękkie złącze służy do łączenia trójnika z matą ssącą.
Adapter		Adapter można przykręcić bezpośrednio do sprężarki boczno-kanalowej. Aby podłączyć np. wąż do urządzenia, należy użyć złącza z gwintem jednostronnym.
Taśma uszczelniająca		Dodatkową rolkę taśmy uszczelniającej można nabyć, gdy taśmy uszczelniające na matach ssących wymagają wymiany z powodu zużycia lub uszkodzenia.

Instrukcja obsługi:

1. Czynności przed instalacją

1.1. Określenie wartości wilgotności

Aby określić stopień zawilgocenia, należy użyć miernika wilgotności. Zaznaczyć dotknięte obszary taśmą samoprzylepną w celu orientacji.

1.2. Usuwanie wody z powierzchni

Użyj pompy do brudnej wody lub odkurzacza do wody, aby usunąć widoczną wodę z powierzchni podłogi.

Ważne wskazówki:

- Nie używaj sprężarki boczno-kanalowej WDH-SV58 do odsysania płynów, ponieważ może to spowodować uszkodzenie silnika i natychmiastowe wygaśnięcie gwarancji.
- Przed zainstalowaniem maty i uruchomieniem urządzenia WDH-SV58 należy upewnić się, że cała woda została całkowicie usunięta. Przedostanie się cieczy do układu cyrkulacji powietrza może spowodować nieodwracalne uszkodzenie silnika i spowoduje natychmiastowe wygaśnięcie gwarancji na urządzenie!

2. Uruchomienie

1.3. Konfiguracja systemu i obsługa

Połóż maty na zaznaczonych obszarach. Ułóż każdą matę tak, aby dłuższy bok przecinał pod kątem prostym jak największą liczbę desek/płytek podłogowych.

Rozłóż maty w odległości maksymalnie 15 cm od siebie i maksymalnie 60 cm od ścian.

1.4. Uszczelnianie krawędzi

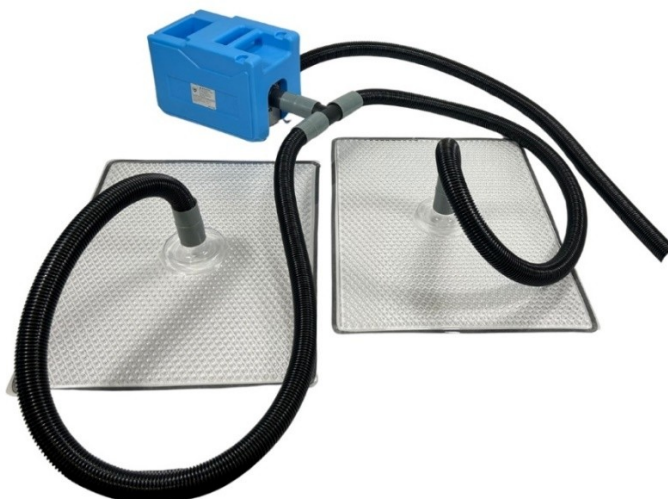
W przypadku gładkich powierzchni maty uszczelniają się samoczynnie dzięki podciśnieniu. W przypadku nierównej podłogi można przymocować krawędzie mat za pomocą zdejmowanej taśmy malarskiej, aby zapewnić silne uszczelnienie próżniowe.

1.5. Podłączenie węży

Przymocować szare złącza do mat i podłączyć odpowiednie węże. Jeśli chcesz wykonać kilka rozgałęzień, możesz alternatywnie nałożyć miękkie złącza na maty, podłączyć trójnik, a następnie połączyć złącza z węzami próżniowymi.

W razie potrzeby użyj podgrzewanych złączek, aby zapewnić szczelne połączenie.

Poniżej znajduje się ilustracja przykładowej konstrukcji:



1.6. Włączenie urządzenia

ON = Urządzenie WŁĄCZONE
OFF = Urządzenie WYŁ.

Włącz wentylator i sprawdź, czy nie ma nieszczelności w połączeniach węży i krawędziach mat. W razie potrzeby wyreguluj połączenia i uszczelnienia mat.

Umieść wąż do odprowadzania powietrza w taki sposób, aby wilgotne powietrze było odprowadzane na zewnątrz lub alternatywnie skieruj powietrze do pojemnika na odpady budowlane i umieść obok niego osuszacz budowlany. Pojemnik na odpady budowlane jest potrzebny w pomieszczeniach, aby zapobiec ponownemu przedostawaniu się pozostałych kropli wody i skroplonej wilgoci do podłoża.

Podczas prac osuszających wewnątrz pomieszczeń kompresor bocznokanałowy należy zawsze stosować w połączeniu z osuszaczem budowlanym/osuszaczem powietrza, aby pochłaniać odsysane wilgotne powietrze.

Pozostaw sprężarkę bocznokanałową włączoną, aż z podłoża nie będzie już zasysane wilgotne powietrze.

1.7. Praca ciągła: monitorowanie i zakończenie

- Monitorowanie wilgotności: Regularnie sprawdzaj wilgotność za pomocą wilgotnościomierza, aby ocenić postęp suszenia.
- Czas suszenia: Kontynuuj pracę, aż wilgotność osiągnie akceptowalne wartości.
- Demontaż systemu: Po zakończeniu suszenia wyłącz wentylator, odłącz węże i usuń maty.
- Kontrola po użyciu: Sprawdzić wszystkie elementy pod kątem zużycia lub uszkodzeń i w razie potrzeby wyczyścić je przed przechowywaniem.

3. Konserwacja, czyszczenie i przechowywanie

Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia należy zawsze odłączyć wtyczkę zasilającą i całkowicie wyłączyć dmuchawę!

3.1. Konserwacja:

- Codziennie: Sprawdź urządzenia pod kątem oznak zużycia lub uszkodzeń. Usuń wszelkie osady z węży i mat.
- Po każdym użyciu: Maty należy czyścić łagodnym środkiem czyszczącym i letnią wodą. Przed przechowywaniem należy upewnić się, że wszystkie elementy są suche, aby zapobiec tworzeniu się pleśni.

3.2. Czyszczenie:

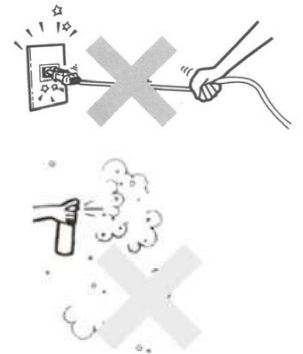
- Do czyszczenia zewnętrznej powierzchni urządzenia używaj miękkiej, wilgotnej ściereczki.
- Do czyszczenia wentylatora używaj wyłącznie łagodnych środków czyszczących.
- Należy upewnić się, że woda nie dostanie się do wnętrza urządzenia!

3.3. Przechowywanie:

- Zalecamy przykrycie urządzenia podczas przechowywania lub, najlepiej, przechowywanie go w oryginalnym opakowaniu.
- Urządzenie należy przechowywać w suchym i odpowiednio wentylowanym miejscu.

4. Inne wskazówki dotyczące eksploatacji

- 4.1. Nie odłączaj wtyczki sieciowej, ciągnąc za kabel zasilający!
- 4.2. Nie używać środków owadobójczych, olejów, farb w sprayu itp. w pobliżu wentylatora. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet pożar!
- 4.3. Nie należy ustawiać urządzenia na pochylej lub nierównej powierzchni!
- 4.4. Aby uniknąć przegrzania urządzenia, należy zawsze zachować odległość około 20 cm od ściany. Należy również zachować odpowiednią odległość od np. zasłon, aby nie blokować wlotu powietrza.
- 4.5. Urządzenie należy trzymać z dala od źródeł ciepła!
- 4.6. Urządzenie należy zawsze przechowywać i transportować w prawidłowej pozycji pionowej!
- 4.7. Nie wkładaj żadnych przedmiotów do urządzenia. Jest to niebezpieczne!



5. Rozwiązywanie problemów

- 5.1 Słaba moc ssania: Sprawdzić połączenia węży i uszczelki mat pod kątem nieszczelności. Upewnić się, że dmuchawa działa prawidłowo.
- 5.2 Nierównomierne suszenie: Sprawdzić rozmieszczenie mat, aby upewnić się, że wszystkie obszary są całkowicie pokryte. Upewnić się, że maty są prawidłowo przymocowane do podłoża.
- 5.3 Przegrzanie dmuchawy: Upewnij się, że dmuchawa nie jest używana do odsysania wody w stanie ciekłym.

Dane techniczne:

Nazwa modelu:	WDH-SV58
Napięcie:	220-240 V / 50 Hz
Maks. pobór mocy:	320 W (2,54 A)
Wydajność ciśnienia powietrza:	5800 Pa
Maks. przepływ powietrza:	226 m ³ /h
Stopień ochrony:	IP42 (ochrona przed ciałami obcymi > 1 mm oraz kroplami wody przy nachyleniu)
Średnica kanału powietrznego:	ok. 39 mm
Maks. prędkość obrotowa:	10800 obr./min
Maksymalny poziom hałasu:	88 dB(A)
Wymiary (wys./szer./gł.):	360 x 250 x 260 mm
Waga:	4,5 kg

Zgodność:

Dmuchawa ciśnieniowa została przetestowana i wyprodukowana zgodnie z następującymi normami (bezpieczeństwa), w całości lub w części:

Oczywiście zgodnie z normami CE (LVD i EMC).

Zgodność z normą CE (LVD)
sprawdzona zgodnie z:

EN 60335-2-80:2003+A1:2024+A2:2009
EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017+A1:2019
+A14:2019+A2:2019
EN 62233:2008+AC:2008

Zgodność z normą CE (EMC)
sprawdzona zgodnie z:

EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021+AC:2022

Prawidłowa utylizacja tego produktu:



W obrębie UE symbol ten oznacza, że produkt nie może być wyrzucany wraz z odpadami komunalnymi. Zużyty sprzęt zawiera cenne materiały nadające się do recyklingu, które powinny zostać poddane recyklingowi, aby nie szkodzić środowisku naturalnemu ani zdrowiu ludzkiemu poprzez niekontrolowane usuwanie odpadów. W związku z tym należy utylizować zużyty sprzęt za pośrednictwem odpowiednich systemów zbiórki lub odesłać go do punktu, w którym został zakupiony. Punkt ten przekaze sprzęt do recyklingu.



Życzymy wiele radości z użytkowania tego urządzenia.

Aktobis AG

Proszę zachować niniejszą instrukcję obsługi w dobrym stanie !