



Mission Air®

PRZEPŁYWOWY PODGRZEWACZ WODY

TWIST 3,3 KW



INSTRUKCJA OBSŁUGI

missionair

Prosimy dokładnie zaznajomić się z instrukcją instalacji i obsługi oraz przestrzegać jej, aby zapewnić długi okres użytkowania i niezawodne działanie urządzenia.

1. Istotne instrukcje bezpieczeństwa	4
2. Opis produktu.....	5
3. Schemat elektryczny.....	5
4. Konstrukcja produktu.....	6
5. Dane techniczne	6
6. Wytyczne instalacyjne.....	7
7. Instrukcje dotyczące obsługi	7-11
8. Rozwiązywanie problemów	12-14
9. Warunki gwarancji	15
10. Karta gwarancyjna	16

missionair

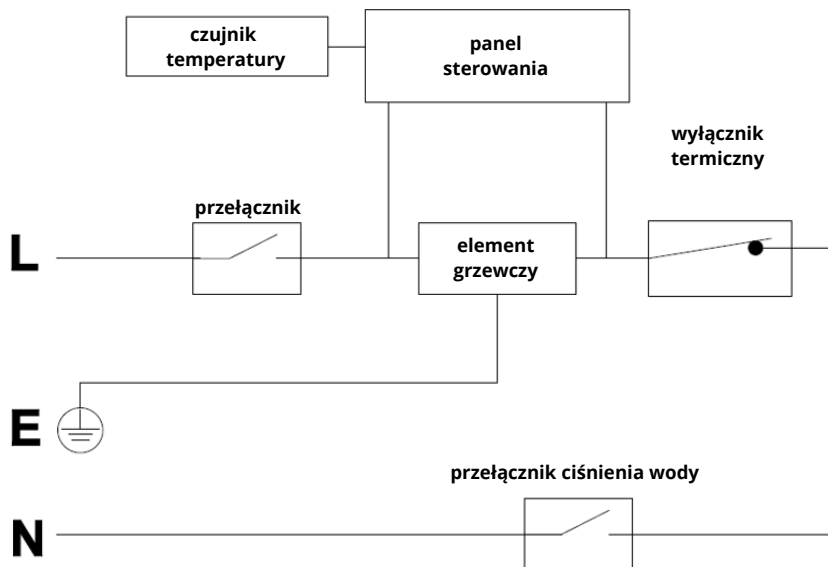
1. W celu zapewnienia satysfakcji z użytkowania i bezpieczeństwa należy zaznajomić się ze wszystkimi instrukcjami przed instalacją lub obsługą baterii z przepływowym podgrzewaczem wody.
2. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku komercyjnego.
3. Urządzenie należy podłączyć do instalacji wodnej.
4. Urządzenie może być stosowane przez dzieci od lat ośmiu wzwyż oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, zmysłowych lub psychicznych bądź osoby nieposiadające doświadczenia ani wiedzy pod warunkiem, że są one nadzorowane lub zostały pouczone w zakresie bezpiecznego użytkowania oraz są świadome związanych z tym zagrożeń. Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
5. Należy upewnić się, że całe okablowanie elektryczne, wtyczka i połączenia są zgodne z lokalnymi przepisami. Sposób odłączenia zasilania należy uwzględnić w okablowaniu trwałym zgodnie z przepisami dotyczącymi okablowania. Urządzenie należy zainstalować zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi okablowania.
6. Jeżeli podejrzewacie Państwo zbyt dużą zawartość chloru w wodzie, zaleca się zastosowanie systemu filtracji wody.
7. Zabrania się uruchamiania urządzenia w przypadku podejrzeń jego zamarznięcia. Przed uruchomieniem należy upewnić się, że urządzenie uległo rozmrożeniu.
8. Zabrania się uruchamiania urządzenia bez podłączenia do instalacji wodnej.
9. Na wlocie wody konieczne jest zainstalowanie sita filtrującego. Należy regularnie czyścić sito filtrujące. Należy regularnie odkamieniać dyszę wylotową.
10. Ciśnienie znamionowe baterii wynosi 0 Pa. Należy zapobiegać zablokowaniu wlotu i wylotu wody. Nie należy podłączać wylotu do innej baterii lub armatury niż ta wskazana w instrukcji.
11. Jeżeli woda nie jest wystarczająco gorąca podczas mroźnej zimy, kurek pozwala na regulację temperatury wody.
12. Przed opuszczeniem zakładu, wszystkie urządzenia zostały poddane próbom wodnym i zasilania. Pojawienie się niewielkiej ilości wody na wlocie i wlocie wody to normalne zjawisko i można bez obaw stosować urządzenie.
13. W przypadku uszkodzenia przewodu należy zlecić jego wymianę na przewód dedykowany pochodzący od naszych autoryzowanych sprzedawców wykwalifikowanemu elektrykowi.

missionair

ZASTOSOWANIE

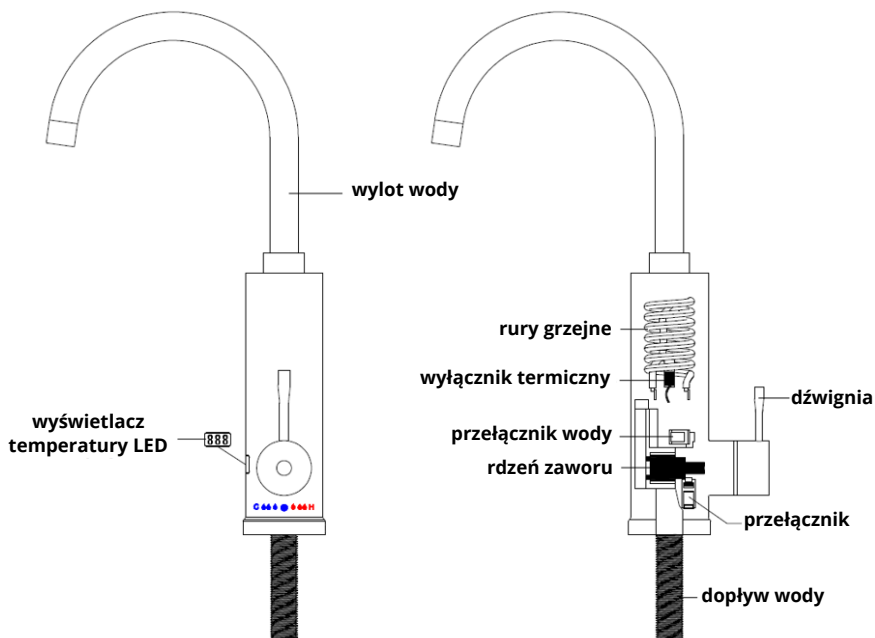
Elektryczna bateria z przepływowym podgrzewaczem wody jest przeznaczona do użytku domowego. Urządzenie można stosować w kuchni. Urządzenie nie jest przeznaczone do stosowania pod prysznicem.

SCHEMAT ELEKTRYCZNY



missionair

KONSTRUKCJA WEWNĘTRZNA PRODUKTU



DANE TECHNICZNE

Numer modelu: Mission Air® TWIST 3,3 kW

Napięcie: 220-240V

Częstotliwość znamionowa: 50/60Hz

Zasilanie: 3300W

Wyłącznik termiczny: 95°C

Ciśnienie znamionowe: 0MPa

Ciśnienie wody: 0,02-0,6Mpa

Przepływ gorącej wody: 1L-5L

Złącze wejściowe: G1/2"

Wyłącznik: 16A

missionair

WYTYCZNE INSTALACYJNE

Instalację należy przeprowadzić zgodnie z krajowymi przepisami elektrycznymi oraz lokalnymi przepisami elektrycznymi i wodno-kanalizacyjnymi.

1. Należy upewnić się, że urządzenie jest nienaruszone oraz, że osprzęt jest kompletny.
2. Należy upewnić się, że zasilanie główne, ciśnienie wody, uziemienie, wskazania amperomierza i przewodu są zgodne z wymogami instalacyjnymi.
3. Urządzenie należy podłączyć do prawidłowo uziemionych dedykowanych obwodów o stosownym napięciu znamionowym.
4. Jeżeli nie korzystacie Państwo z baterii przez długi okres czasu, prosimy odłączenie wtyczki.
5. Ustawić urządzenie w pozycji pionowej z przyłączami wodno-kanalizacyjnymi w dolnej części urządzenia.
6. Podczas instalacji należy sprawdzić instalację wodną i następnie zasilanie.

SPOSÓB INSTALACJI

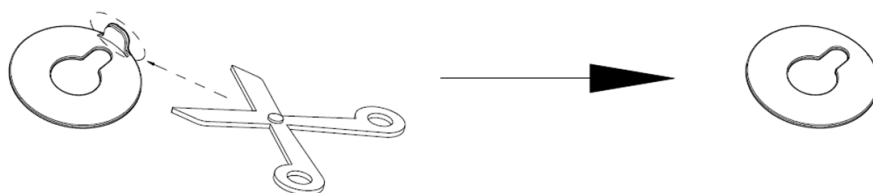
Urządzenie obsługuje dwa rodzaje złączy zasilania:

- złącze znajduje się nad blatem
- złącze znajduje się pod blatem

Prosimy najpierw potwierdzić typ złącza zasilania. Poniżej przedstawiony został rysunek montażowy.

Jeżeli bateria zostanie zamontowana nad blatem, prosimy o wycięcie elementów przedstawionych na Rys. 1

Rys. 1 kabel zasilający nad blatem

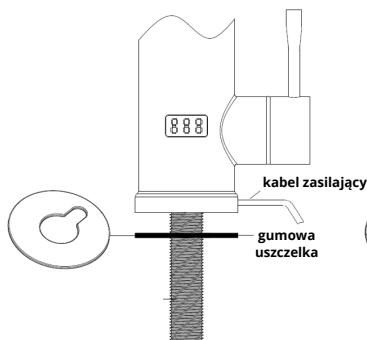


missionair

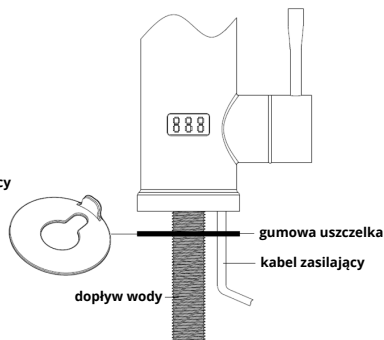
SPOSÓB INSTALACJI

Przeciągnij przewód doprowadzający wodę przez dedykowany otwór, natomiast jeżeli złącze zasilania znajduje się pod blatem, należy wprowadzić kabel zasilający w dół przez uszczelkę. Patrz Rys. 2-A i Rys. 2-B poniżej.

Rys. 2-A Kabel zasilający nad blatem

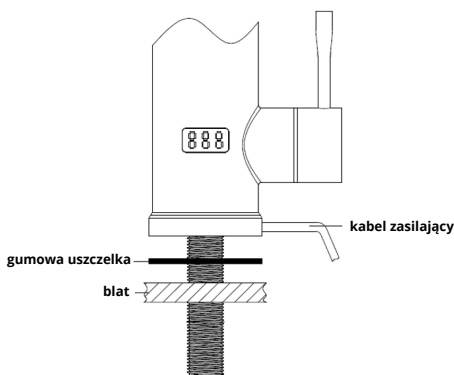


2-B Kabel zasilający pod blatem

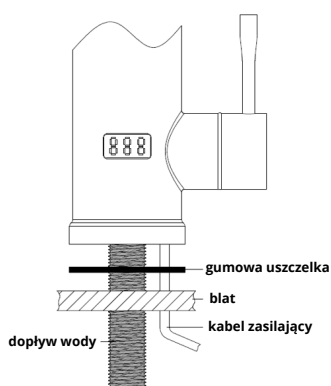


Jeżeli kabel zasilający musi zostać podłączony nad blatem, prosimy o przeciągnięcie kabla nad blat, Rys. 3-A. Jeżeli kabel zasilający musi zostać podłączony pod blatem, prosimy o przeciągnięcie kabla przez otwór w blacie, Rys. 3-B.

Rys. 3-A Kabel zasilający nad blatem



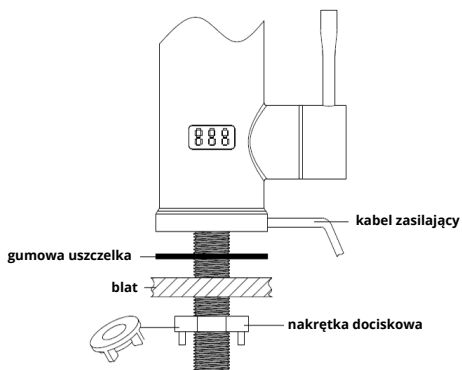
Rys. 3-B Kabel zasilający pod blatem



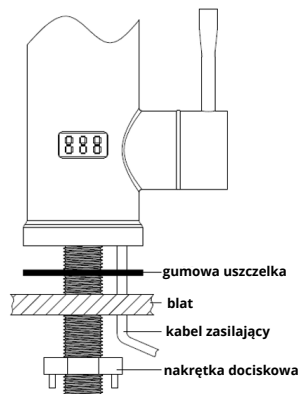
missionair

Należy przykręcić nakrętkę, aby dodatkowo zabezpieczyć baterię pod blatem.

Rys. 4-A Kabel zasilający nad blatem

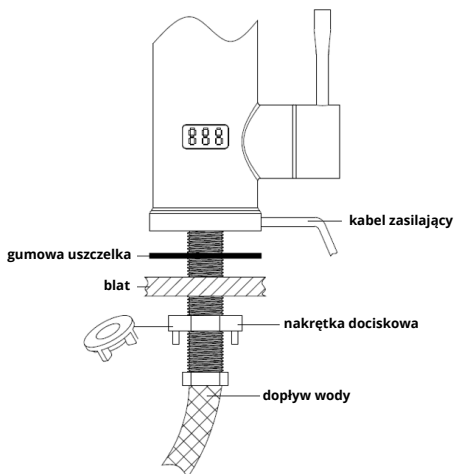


Rys. 4-B Kabel zasilający pod blatem

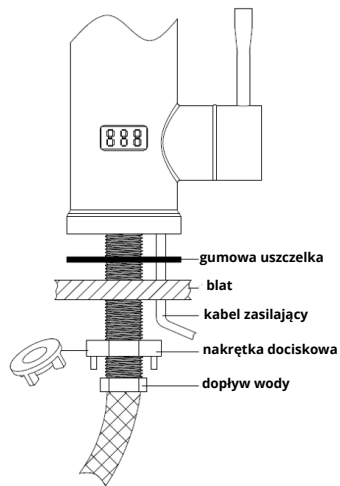


Podłączyć przewód doprowadzający wodę. Należy pamiętać, aby zamontować siatkę filtracyjną w nakrętce przewodu i upewnić się, że dopływ wody jest wyłączony.

Rys. 5-A Kabel zasilający nad blatem



Rys. 5-B Kabel zasilający pod blatem



missionair

POŁĄCZANIA WODNO-KANALIZACYJNE

1. Prace wodno-kanalizacyjne muszą być zgodne z krajowymi oraz stanowymi i lokalnymi przepisami wodno-kanalizacyjnymi.
2. Urządzenie należy podłączyć bezpośrednio do głównego źródła wody. Przepłukać rurę wodą, aby usunąć wszelkie pozostałości lub luźne cząstki.
3. Instalacja urządzenia wymaga zastosowania złącza wodnego G1/2".
4. Prosimy pamiętać o konieczności zainstalowania gumowych pierścieni uszczelniających na złączach. Po zakończeniu montażu wszystkich złączy wodnych należy sprawdzić urządzenie pod względem ewentualnych wycieków i w razie potrzeby podjąć czynności korygujące.

POŁĄCZANIA ELEKTRYCZNE

1. Prace elektryczne muszą być zgodne z krajowymi oraz stanowymi i lokalnymi przepisami elektrycznymi.
2. Urządzenie należy podłączyć do prawidłowo uziemionych dedykowanych obwodów o stosownym napięciu znamionowym.
3. Wszystkie modele urządzenia można podłączyć do jednego obwodu za pomocą kabla zasilającego wyposażoną w ochronę wykorzystującą wyłącznik dwubiegunowy.
4. Podczas podłączania kabla do listwy zaciskowej należy zapewnić styczność pomiędzy końcówkami drutu metalowego a listwą zaciskową. Następnie należy dokręcić śruby, aby zapewnić przepływ prądu.
5. Przed rozpoczęciem pracy nad instalacją elektryczną należy upewnić się, że panel wyłącznika jest odłączony od zasilania, aby zapobiec ryzyku porażenia prądem. Przed rozpoczęciem wykonywania połączeń elektrycznych należy wykonać montaż i prace wodno-kanalizacyjne.



1. Podczas pierwszego uruchomienia urządzenia należy je napełnić wodą przed włączeniem zasilania.
2. Należy włączyć wyłącznik lub podłączyć wtyczkę do gniazdka, aby doprowadzić zasilanie do urządzenia.
3. Ekran LED zostanie uruchomiony w trybie roboczym i wyświetli faktyczną temperaturę na wylocie.
4. Urządzenie jest wyłączone, gdy kurek znajduje się w pozycji
5. Obrót kurka w stronę C powoduje przepływ zimnej wody z kurka; Dalszy obrót kurka w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara spowoduje silniejszy przepływ zimnej wody.
6. Obrót kurka w stronę H powoduje przepływ gorącej wody z kurka. Dalszy obrót kurka w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara spowoduje silniejszy przepływ gorącej wody, natomiast temperatura wody będzie spadać.
7. Dyszę można obracać pod kątem 180°

OSTRZEŻENIE!

Jeżeli temperatura na wlocie jest zbyt wysoka, nie należy ustawiać kurka w pozycji małego przepływu gorącej wody.

missionair

Wyciek na złączu wlotu i wylotu

Możliwe przyczyny:

1. Złącza nie są szczelne
2. Zużyta podkładka gumowa

Działania korygujące:

1. Uszczelnić złącza
2. Wymienić gumowy pierścień uszczelniający

Kurek jest ustawiony w pozycji zamkniętej, lecz z baterii wciąż leci woda

Możliwe przyczyny:

1. Awaria rdzenia zaworu
2. Awaria korpusu zaworu

Działania korygujące:

1. Skontaktować się z lokalnym serwisem
2. Skontaktować się z lokalnym serwisem

Niejednorodny / zbyt mały przepływ wody na wylocie

Możliwe przyczyny:

1. Zakamieniona lub zapchana siatka filtracyjna
2. Zbyt niskie ciśnienie wody na wlocie

Działania korygujące:

1. Odłączyć przyłącze i wyczyścić siatkę filtracyjną.
2. Zwiększyć ciśnienie wody

Urządzenie wydaje hałasy, gdy obwód wody jest zamknięty

Możliwe przyczyny:

1. Zbyt duże ciśnienie wody
2. Zbyt szybkie zamknięcie kurka
3. Rura wodna jest nieprawidłowo podłączona

Działania korygujące:

1. Ograniczyć ciśnienie wody
2. Ponownie zamknąć kurek
3. Ponownie podłączyć rurę

Podczas dotykania wody czuć mrowienie na dłoniach.

Możliwe przyczyny:

1. Urządzenie nie zostało odpowiednio uziemione.

Działania korygujące:

1. Prawidłowo podłączyć uziemienie

Woda nie jest podgrzewana

Możliwe przyczyny:

1. Brak zasilania
2. Kurek nie został ustawiony w pozycji gorącej wody
3. Wyłączony wyłącznik termiczny (ręczny reset).
4. Awaria elementu grzewczego

Działania korygujące:

1. Podłączyć zasilanie
2. Ustawić kurek w pozycji gorącej wody
3. Skontaktować się z lokalnym serwisem
4. Skontaktować się z lokalnym serwisem

Zbyt wysoka temperatura na wylocie

Możliwe przyczyny:

1. Zbyt mały przepływ wody
2. Wyłączony wyłącznik termiczny

Działania korygujące:

1. Zwiększyć ciśnienie wody na wlocie
2. Skontaktować się z lokalnym serwisem

Przepływ wody na wylocie jest coraz mniejszy.

Możliwe przyczyny:

1. Zablockowana siatka lub bełkotka
2. Spadające ciśnienie na wlocie wody

Działania korygujące:

1. Wyczyścić siatkę lub bełkotkę
2. Zwiększyć ciśnienie wody na wlocie

missionair

Uwaga!

Przed rozpoczęciem czynności należy odłączyć zasilanie. Urządzenie nie wymaga prowadzenia regularnych czynności konserwacyjnych. Jednakże w celu zapewnienia równomiernego przepływu wody, zaleca się wykonywanie następujących czynności konserwacyjnych.

1. Należy zainstalować filtr w przedniej części wlotu baterii z przepływowym podgrzewaczem wody.
2. Należy okresowo usuwać kamień i zanieczyszczenia, które mogą się gromadzić na zraszaczu.
3. Należy od czasu do czasu czyścić siatkę filtracyjną zamontowaną na wlocie wody. Prosimy wyłączyć przepływ wody przed rozpoczęciem czynności.
4. Jeżeli nie korzystacie Państwo z urządzenia przez długi okres czasu, prosimy odłączyć wtyczkę z zasilania.

PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA PRODUKTU

Symbol obecny na produkcie lub opakowaniu wskazuje, że produkt nie może być traktowany, jako odpad domowy. Produkt należy przekazać stosownej placówce zajmującej się gromadzeniem odpadów i recyklingiem sprzętu elektronicznego. Prawidłowa utylizacja produktu pomoże zapobiec negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego, które mogłyby mieć miejsce w przypadku nieodpowiedniego obchodzenia się z odpadami produktu. W celu uzyskania dalszych informacji o recyklingu produktu, prosimy o skontaktowanie się z lokalną radą, usługodawcą utylizacji odpadów domowych lub sklepem, w którym nabyliście Państwo produkt.

missionair

1. Producent zapewnia **24 miesięczny** okres gwarancyjny produktu, na którym wydana jest niniejsza karta gwarancyjna.
2. Niniejszą gwarancją objęte są ukryte wady materiałowe, lub konstrukcyjne urządzenia uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem.
3. Maksymalne roszczenie gwarancyjne jest równe jednokrotnej wartości zakupu urządzenia zakwalifikowanego przez Gwaranta do wymiany. Gwarant nie ponosi żadnych dalszych kosztów spowodowanych wadliwą pracą urządzenia.
4. Gwarancja ważna jest na terytorium RP.
5. Usterki produktu ujawnione w okresie gwarancyjnym będą usuwane bezpłatnie w terminie 14 dni roboczych, licząc od dnia dostarczenia towaru do siedziby firmy. Nie dotyczy to usterek wymienionych w punkcie 14.
6. Wszelkie zmiany zapisów w Karcie Gwarancyjnej oraz ślady przeróbek lub prób dokonania zmian konstrukcyjnych produktu oraz samodzielnych napraw poza autoryzowanym serwisem, a także użytkowania produktu, w szczególności niedbałym obchodzeniem się, wystawianiem na działanie cieczy, wilgoci, narażeniem na korozję lub utlenianie, ujawnione w trakcie wykonania serwisu gwarancyjnego, powodują, że gwarancja przestaje obowiązywać.
7. Gwarancja traci ważność w przypadku naruszenia plomby gwarancyjnej lub numeru fabrycznego.
8. Produkt jest objęty gwarancją **door-to-door**, a więc w przypadku uznanej reklamacji transport do serwisu odbywa się kurierem na koszt producenta. Reklamację zgłaszamy poprzez **formularz serwisowy** znajdujący się na naszej stronie.
9. Warunkiem wykonania naprawy jest dostarczenie produktu z podpisaną kartą gwarancyjną oraz dowodem zakupu produktu (paragon, faktura).
10. Urządzenie należy odpowiednio zapakować i przygotować dla kuriera. Serwis nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia w transporcie wynikające z nieodpowiednio zapakowanej przesyłki.
11. W przypadku niespełnienia któregokolwiek z warunków niniejszej gwarancji towar, w stanie niezmiennym, zostanie odesłany na koszt kupującego.
12. Wszelka korespondencja, zwroty, reklamacje, powinny być kierowane na adres serwisu podany na naszej stronie.
13. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.
14. Gwarancja nie obejmuje obniżania się jakości produktu spowodowanego normalnym procesem zużycia i poniższych przypadków:

mechaniczne uszkodzenia produktu i wywołane nim wady,

uszkodzenia i wady powstałe na skutek:

- niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją użytkowania, przechowywania i konserwacji,
- użytkowaniem lub pozostawieniem produktu w nieodpowiednich warunkach (nadmierna wilgoć, zbyt wysoka, lub zbyt niska temperatura, nasłonecznienie, itp.),
- samowolnych (dokonanych przez użytkownika lub inne nieupoważnione osoby) napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych,
- podłączeniem dodatkowego wyposażenia, innego niż zalecane przez producenta produktu,
- nieprawidłowego napięcia zasilającego, przepięcia w instalacji zasilającej.

missionair

BRAK NINIEJSZEGO DOKUMENTU POWODUJE UTRATĘ GWARACNJI

NA URZĄDZENIE ELEKTRYCZNE

NAZWA URZĄDZENIA	PRZEPŁYWOWY PODGRZEWACZ WODY Mission Air® TWIST 3,3 kW
SYMBOL URZĄDZENIA	
NUMER FABRYCZNY	

NABYWCA

NAZWA FIRMY	
ADRES	
TELEFON	

SPRZEDAWCA

Data sprzedaży	Pieczętka sprzedawcy

missionair