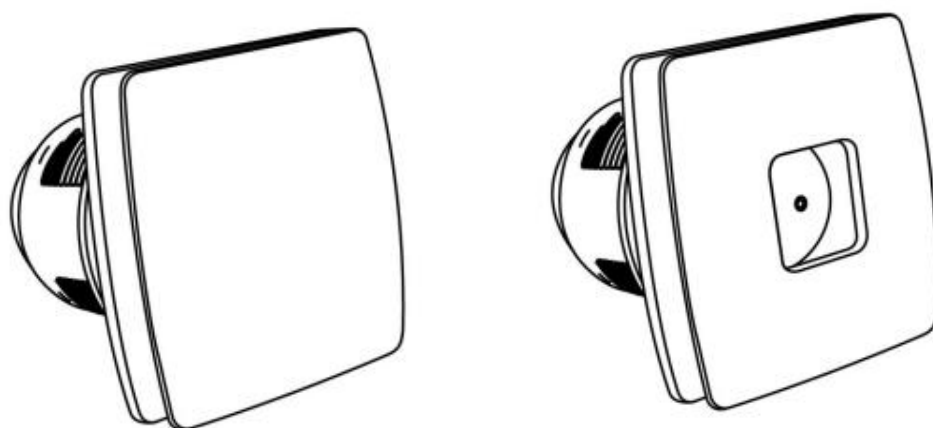


Wentylator wyciągowy Instrukcja obsługi

LFS

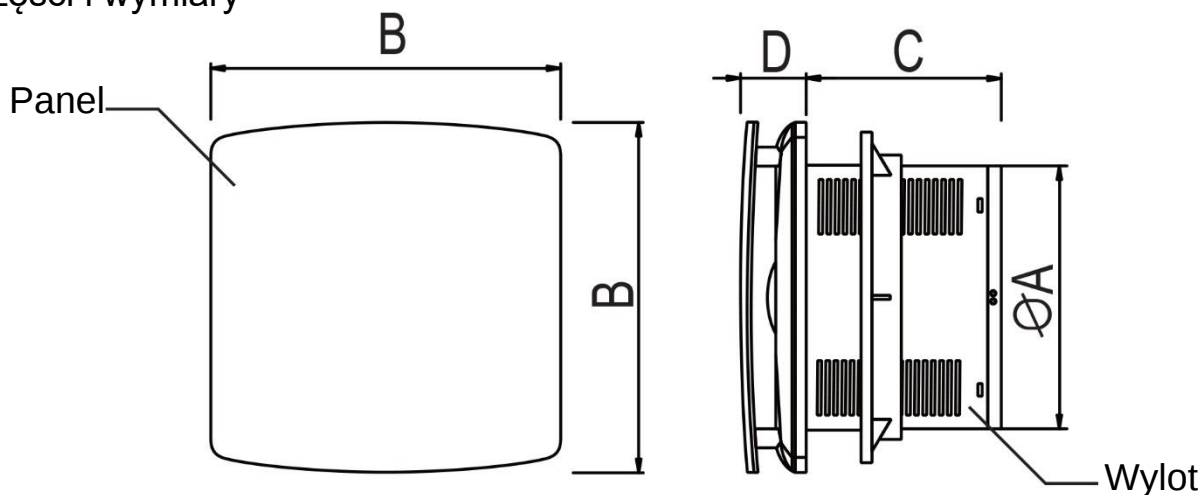
PL



- 100 mm (4")
- 150 mm (6")

1. WYMIARY URZĄDZENIA

Części i wymiary



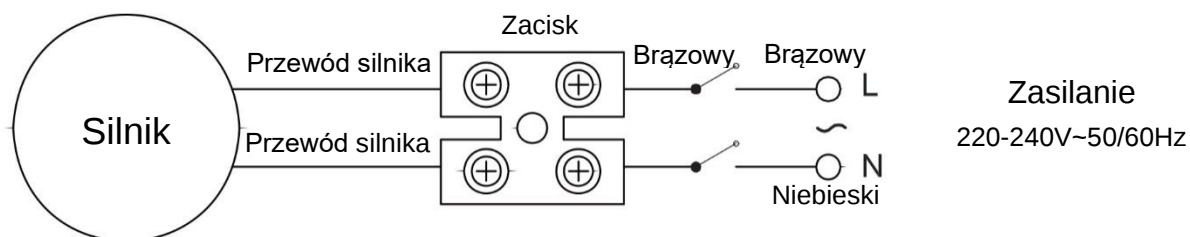
PL

Model	ΦA	B	C	D
100mm (4")	100mm	150mm	90mm	35mm
150mm (6")	150mm	193mm	100mm	35mm

2. DANE TECHNICZNE

Model	Napięcie	Częstotliwość	Zasilanie	Objętość powietrza
100mm (4")	220-240V~	50/60Hz	12W	95m ³ /h
150mm (6")	220-240V~	50/60Hz	18W	240m ³ /h

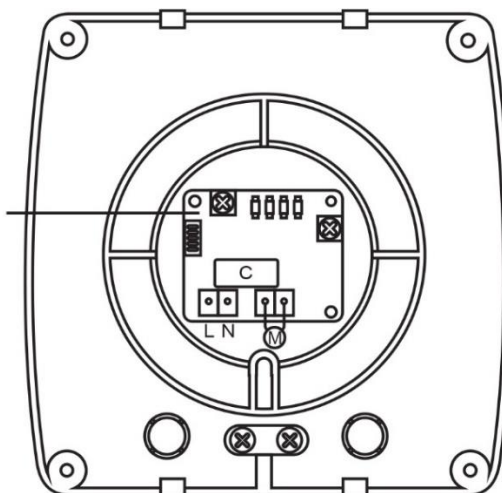
3. SCHEMAT POŁĄCZEŃ



4. SCHEMAT POŁĄCZEŃ ELEKTRYCZNYCH CZUJNIKA WILGOTNOŚCI

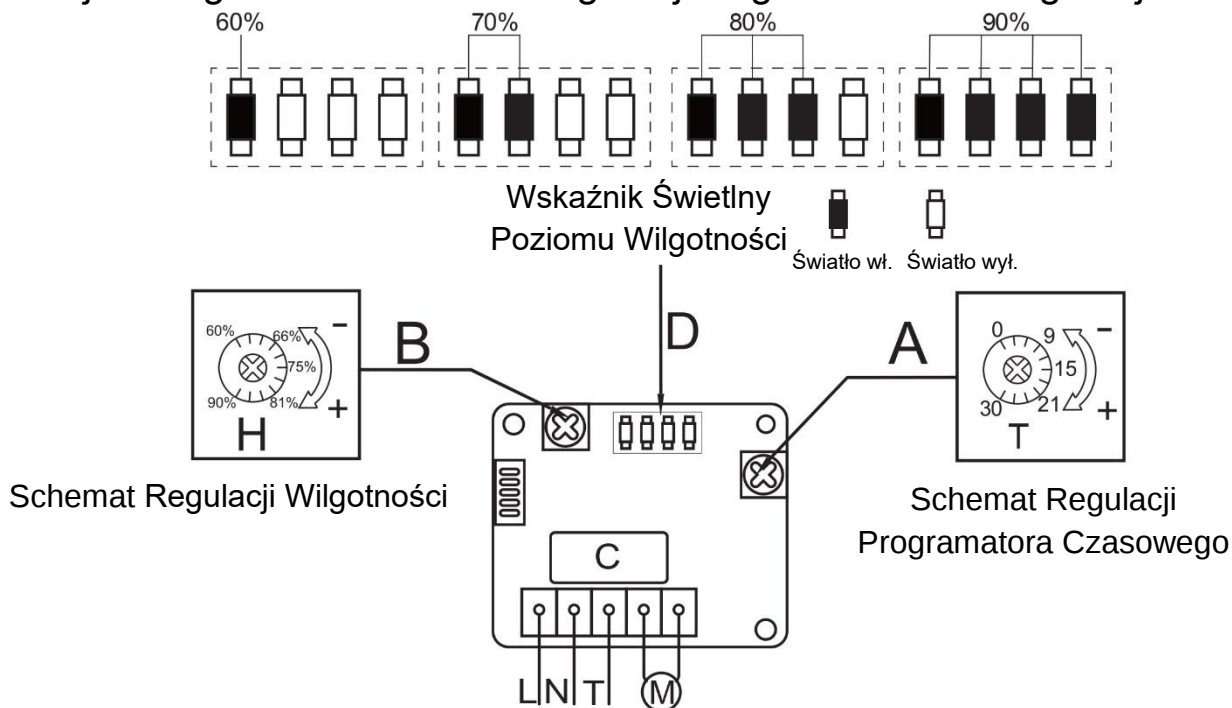
4.1 Schemat połączeń elektrycznych czujnika wilgotności

Płytki PCB Czujnika
Wilgotności



PL

4.2 Czujnik wilgotności: schemat regulacji wilgotności oraz regulacji czasu



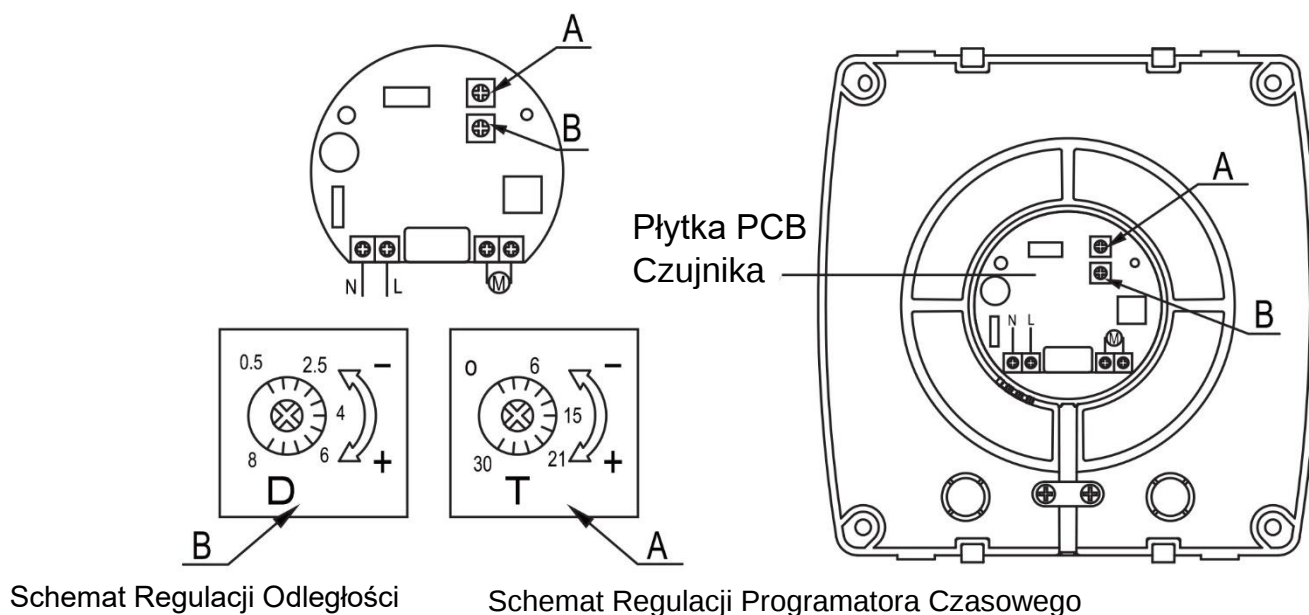
4.3 Instrukcja obsługi czujnika wilgotności

Wentylator wyciągowy, wyposażony w czujnik wilgotności włącza się automatycznie, gdy poziom wilgotności w pomieszczeniu przekroczy próg czujnika wilgotności o 60-90% i pozostaje włączony, dopóki poziom wilgotności nie spadnie do ustalonej, określonej wartości. Po nastąpieniu spadku wilgotności do określonego poziomu wentylator kontynuuje swoją pracę od 1 do 30 minut, a następnie wyłącza się. Ustawienia programatora czasowego można regulować w zakresie od 1 do 30 minut, a ustawienia poziomu wilgotności w zakresie od 60 do 90%. Regulacji opóźniacza czasowego oraz poziomu wilgotności dokonuje się

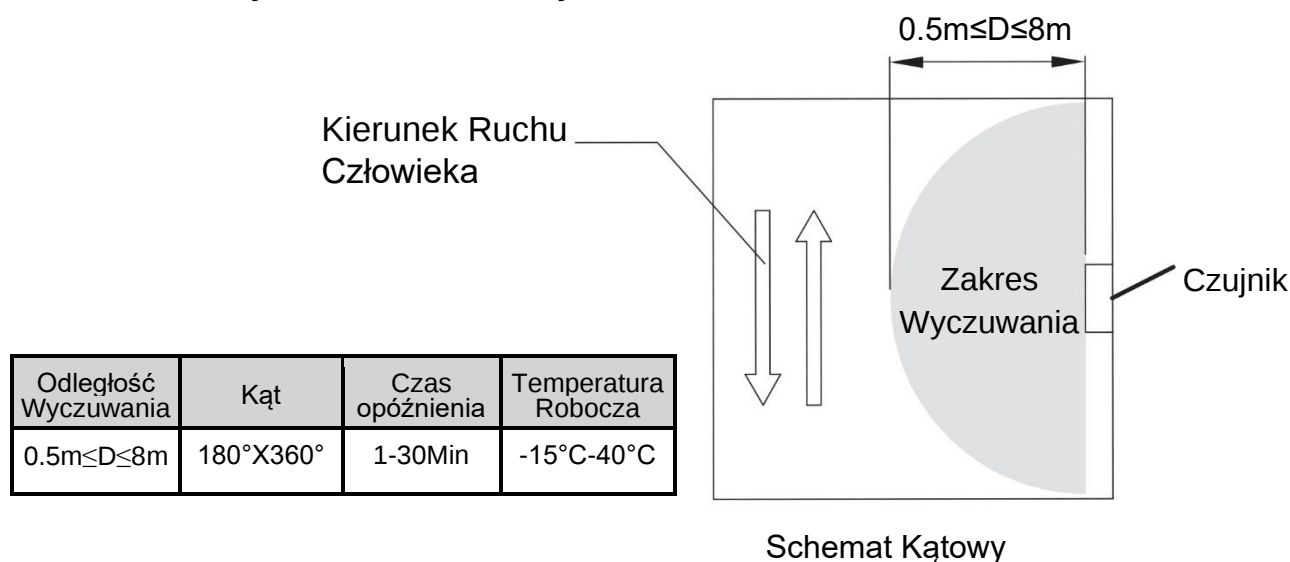
poprzez przekręcenie pokrętki regulacji: zgodnie z ruchem wskazówek zegara w celu zwiększenia wartości lub przeciwnie do ruchu wskazówek zegara w celu zmniejszenia wartości. Wskaźnik świetlny poziomu wilgotności będzie wskazywał wartość ustawienia zgodnie z opisem D, zamieszczonym na powyższym schemacie. Gdy wentylator jest włączony, wskaźnik świetlny zasilania wentylatora emituje światło.

5. SCHEMAT POŁĄCZEŃ ELEKTRYCZNYCH ORAZ INSTRUKCJA OBSŁUGI CZUJNIKA RUCHU

5.1 Schemat połączeń elektrycznych czujnika ruchu



5.2 Parametry techniczne czujnika ruchu



5.3 Instrukcja obsługi czujnika ruchu

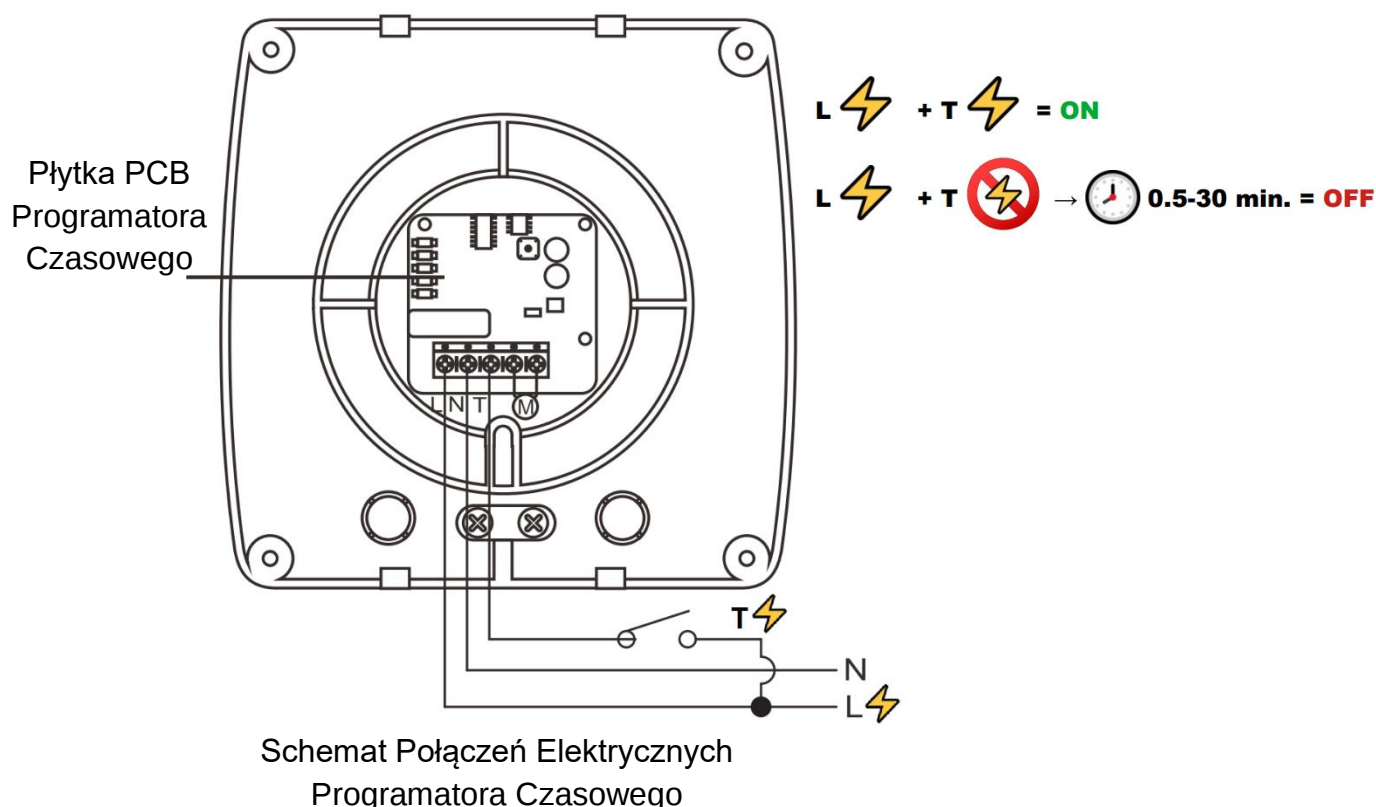
Wentylator wyciągowy, wyposażony w czujnik ruchu włącza się automatycznie, gdy zostanie wykryty ruch w odległości od 0.5 do 8 m, objęty kątem wyczuwania 180° lub 360°, i pozostaje włączony, dopóki ruch nie ustanie. Od momentu ustania ruchu wentylator będzie kontynuował

swoją pracę zgodnie z ustawieniem programatora czasowego w zakresie od 1 do 30 minut, po czym wyłączy się. Odległość wyczuwania może być regulowana w zakresie od 0.5 do 8 m. Regulacji opóźniacza czasowego oraz odległości wyczuwania dokonuje się poprzez przekręcenie pokrętki regulacji: zgodnie z ruchem wskazówek zegara w celu zwiększenia wartości lub przeciwnie do ruchu wskazówek zegara w celu zmniejszenia wartości.

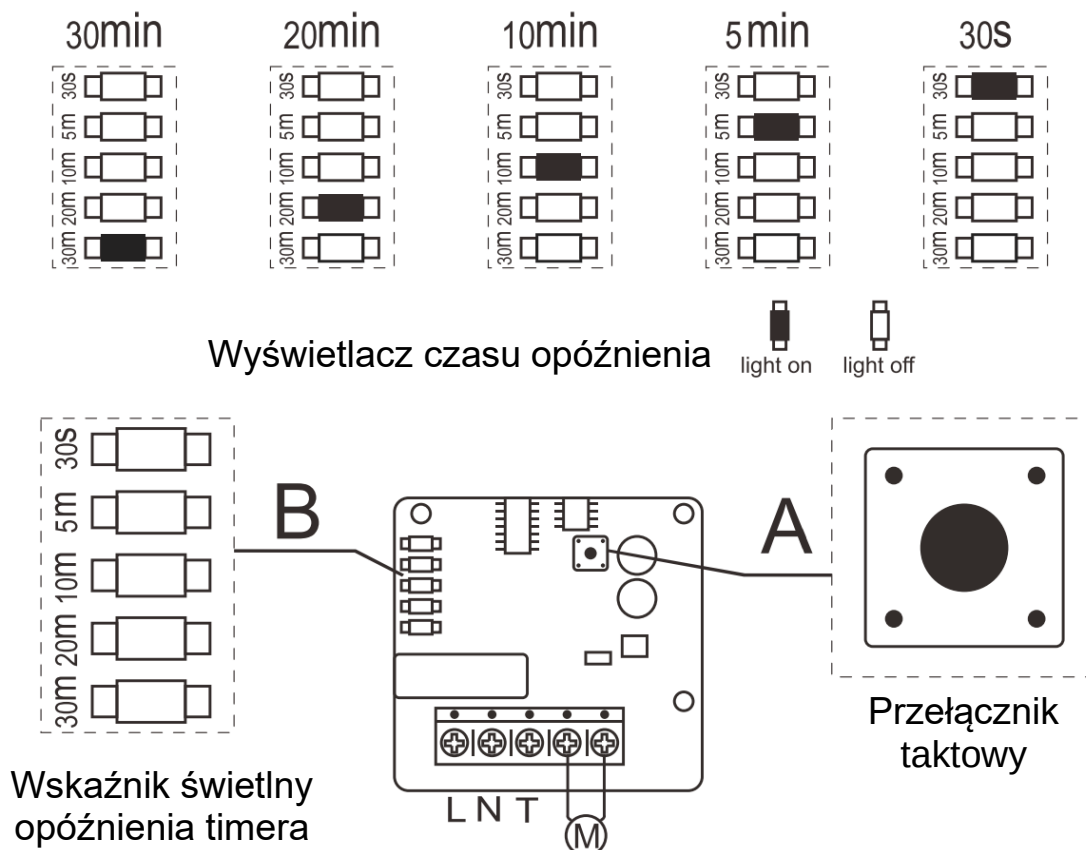
6. SCHEMAT POŁĄCZEŃ ELEKTRYCZNYCH ORAZ INSTRUKCJA OBSŁUGI PROGRAMATORA CZASOWEGO

6.1 Schemat połączeń elektrycznych programatora czasowego

PL



6.2 Schemat regulacji programatora czasowego



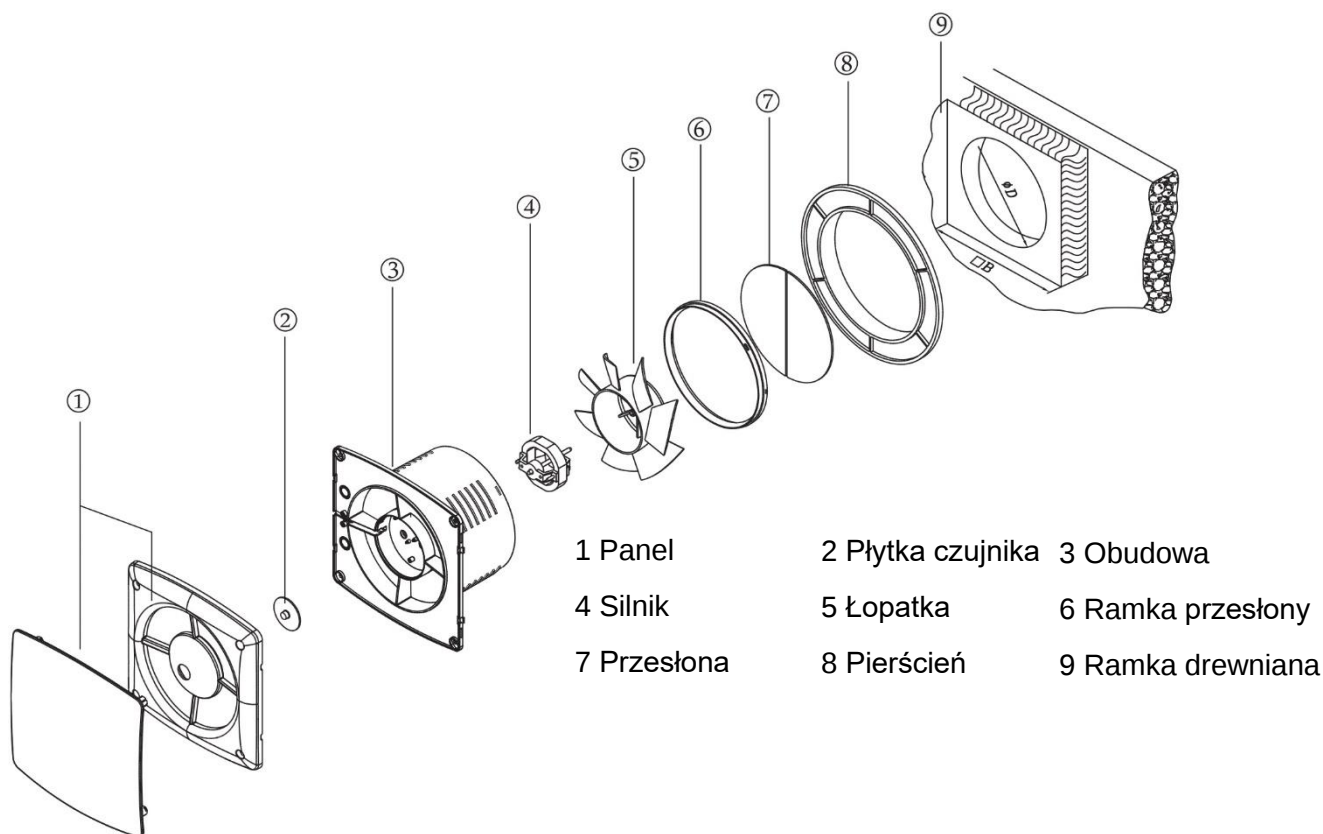
PL

6.3 Instrukcja obsługi programatora czasowego

Wentylator wyciągowy z timerem włącza się, gdy napięcie sterujące jest na stykach T i L jednocześnie. Timer umożliwi kontynuowanie pracy wentylatora na 30s, 5 min., 10 min., 20 min., 30 min. zgodnie z ustawieniem timera po wyłączeniu wentylatora. Opóźnienie timera pozostaje niezmienione do następnego naciśnięcia przełącznika taktu. Opóźnienia można regulować, naciskając przełącznik taktowy, po jednokrotnym naciśnięciu ustawienie opóźnienia timera zostanie przeniesione do następnego etapu.

Uwagi: Upewnij się, że używasz narzędzia izolacyjnego do naciśnięcia przełącznika taktu.

7. SCHEMAT KONSTRUKCJI



PL

8. PRZESTROGI

8.1 Wysokość montażu: co najmniej 2,3 m nad podłożem.

8.2 Nie należy montować wentylatora w miejscach narażonych na rozpryski wody, nadmiar pary wodnej ani wysoką temperaturę. Nie należy podłączać kanałów wentylacyjnych do przewodów kominowych zawierających trujące gazy.

8.3 Należy ograniczać włączanie i wyłączanie wentylatora za pomocą wyłącznika zasilania. Należy wyłączyć wyłącznik zasilania, jeżeli wentylator nie będzie używany przez dłuższy czas.

8.4 Należy unikać ciągu wstecznego i zasysania powietrza do pomieszczenia z otwartych przewodów kominowych oraz urządzeń z otwartą komorą spalania.

8.5 Uszkodzony kabel zasilający musi zostać wymieniony przez specjalistów z serwisu producenta lub wykwalifikowanego elektryka na kabel dostarczony przez producenta lub inny kabel o odpowiednich parametrach technicznych.

8.6 To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej ani umysłowej, ani takie, które nie mają dostatecznego doświadczenia i wiedzy, o ile nie znajdują się one pod nadzorem lub nie zostały pouczone w zakresie użytkowania urządzenia w sposób bezpieczny przez osobę odpowiedzialną

za ich bezpieczeństwo. Należy dopilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.

8.7 Do zainstalowania urządzenia należy użyć przełącznika wielobiegowego. Przerwa pomiędzy stykami przełącznika nie może być mniejsza niż 3 mm.

8.8 Należy zamontować przesłonę otworu wentylacyjnego w celu zabezpieczenia przed przedostawaniem się wody oraz szkodników.

8.9 Przed zdjęciem osłony należy upewnić się, że wentylator jest odłączony od zasilania sieciowego.

8.10 Jeśli urządzenie jest montowane na suficie, należy zdjąć przesłonę.

9. KONSERWACJA

PL

9.1 Wyłączyć zasilanie.

9.2 Zdjąć osłonę kratki wentylacyjnej, obudowę, łopatki oraz pozostałe elementy i umyć je wodą za pomocą szczotki. Do wytarcia smaru należy używać miękkiej szmatki oraz neutralnego środka czyszczącego. Nie należy używać wody o temperaturze ponad 60°C, benzyny, benzenu, rozcieńczalników ani żadnych innych rozpuszczalników organicznych. Uważać, aby woda nie dostała się do silnika.

9.3 Pozostawić wyczyszczone części do wyschnięcia lub osuszyć je za pomocą miękkiej, suchej szmatki. Następnie złożyć urządzenie.

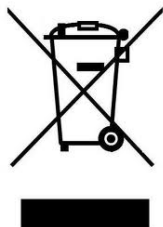
9.4 Wszystkie usterki wynikające z błędu producenta, które pojawiły się podczas normalnego użytkowania, zostaną naprawione w ramach gwarancji.

9.5 Naprawy po upływie gwarancji będą wykonywane odpłatnie.

9.6 Gwarancja nie obejmuje poniższych przypadków:

* Zastosowanie nieoryginalnych części.

* Usterki spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem, konserwacją lub naprawą oraz działaniem siły wyższej.



Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go w punkcie odbioru zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

