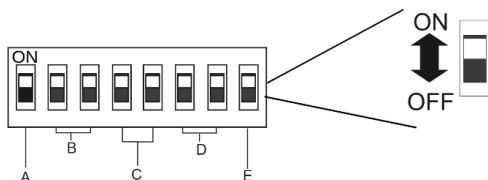


OKABLOWANIE MODELI WYPOSAŻONYCH W CZUJNIK WILGOTNOŚCI

Modele wyposażone w elektroniczny higrostat, który może być regulowany w zakresie od 60% do 90% wilgotności względnej, z programatorem czasowym regulowanym w zakresie 1, 5, 15 lub 30 minut. Odpowiedni poziom wilgotności i czas pracy są wybierane za pomocą 8 przełączników dwupozycyjnych umieszczonych na płycie drukowanej, które są łatwo dostępne. Każdy przełącznik dwupozycyjny ma dwa położenia [WŁ. (1) i WYŁ. (0)], które mogą zostać wybrane za pomocą niewielkiego śrubokręta dostarczonego w zestawie z wentylatorem:

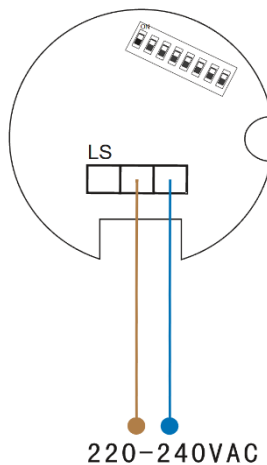
- A – Funkcja przedziału czasowego
- B – Czas przedziału czasowego
- C – Poziom wilgotności
- D – Programator czasowy uruchamiania



Działanie automatyczne:

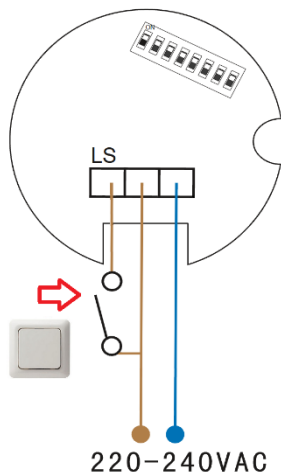
Wentylator wyciągowy jest podłączony do głównego zasilania za pomocą tylko dwóch przewodów (patrz Rysunek 1). Higrostat powoduje automatyczne uruchomienie wentylatora wyciągowego, gdy poziom wilgotności w pomieszczeniu jest wyższy niż ustawiony. Wyciąg wyłączy się automatycznie, gdy wilgotność spadnie poniżej wybranego poziomu (-3%) i po upływie wybranego czasu ustawionego za pomocą programatora czasowego.

Rysunek 1



PL

Rysunek 2



Działanie automatyczne z zewnętrznym przełącznikiem sterującym pracą wyciągu:

Wentylator wyciągowy jest podłączony do głównego zasilania za pomocą trzech przewodów (patrz Rysunek 2).

Działanie jest identyczne jak w przypadku opisanej powyżej „Pracy automatycznej”, z możliwością obejścia higrostatu za pomocą przełącznika oświetlenia, gdy poziom wilgotności w pomieszczeniu jest niższy niż ustawiony. W tym przypadku wentylator wyciągowy kontynuuje pracę przez wybrany czas (ustawiony za pomocą programatora czasowego) po wyłączeniu oświetlenia.

UWAGA: gdy poziom wilgotności jest wyższy od wartości ustawionej, opcja pracy automatycznej ma pierwszeństwo przed pracą w trybie ręcznym, a urządzenie nie może zostać wyłączone za pomocą przełącznika.

PL

Regulacja przełącznika dwupozycyjnego na wymagane ustawienia

Funkcja interwału



1
On



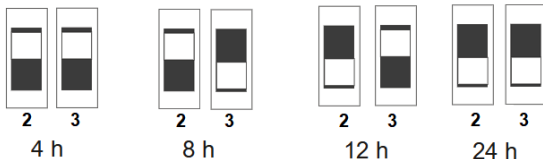
1
Off

Kiedy włączona jest funkcji przedziału czasowego, wentylator pracuje niezależnie od poziomu wilgotności. Jest to przydatne, aby zapobiec ciągłej pracy wentylatora, gdy poziom wilgotności jest stale wysoki, na przykład w pobliżu wybrzeża morskiego. Umożliwia również działanie wentylatora, gdy poziom wilgotności jest stale niski, na przykład, kiedy jest on zainstalowany w pobliżu urządzenia grzewczego.

Wentylator włącza się automatycznie na jedną godzinę, niezależnie od poziomu wilgotności, włącza się na ustawiony przedział czasu, następnie ponownie włącza się na godzinę itd.

Przedział czasu

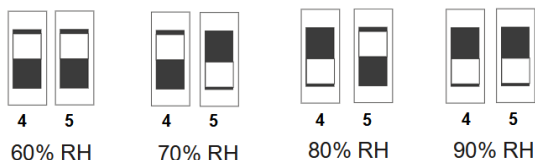
Przedział czasu może zostać ustawiony w następujący sposób:



Funkcja wilgotności

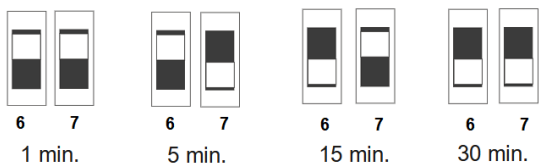
Higrostat powoduje uruchomienie wentylatora, gdy poziom wilgotności osiągnie ustawiony poziom (-3%). Wyłącza się, gdy wilgotność spadnie poniżej ustawionego poziomu i po upływie czasu ustawionego na programatorze czasowym.

Poziom wilgotności może zostać ustawiony w następujący sposób:



RH = wilgotność względna

Programator czasowy może zostać ustawiony w następujący sposób:



Funkcja programatora czasowego uruchamiania

Przedział czasowy może zostać ustawiony w następujący sposób:

Kiedy funkcja programatora czasowego uruchamiania jest włączona, powoduje to 50-sekundowe opóźnienie przed włączeniem wentylatora za pomocą przełącznika zewnętrznego. Jeżeli włączony tryb trwa krócej niż 50 sekund, wentylator nie zostanie włączony.



8

On

8

Off

Funkcja przedziału czasowego	Wyt. (Off)
Przedział czasowy	4 godziny
Higrostat	60% wilgotności względnej
Programator czasowy	1 min
Funkcja programatora czasowego uruchamiania	Wyt. (Off)

PL