

CZUJNIK WILGOTNOŚCI

CV701

Po przekroczeniu nastawionej wilgotności (RH) automatycznie uruchomi podłączone urządzenia (wentylator, okap, urządzenia sygnalizacyjne itp).



Pozbądź się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki). Symbol ten umieszczony na produkcie lub jego opakowaniu zgodnie z Ustawą z dnia 29.07.2005 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym*) stanowi, że produkt ten nie może być traktowany jako odpad komunalny. Powinien być przekazany do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Poprzez zapewnienie odpowiedniego składowania, pomożesz zapobiec negatywnym skutkom grożącym środowisku naturalnemu i ludzkiemu zdrowiu. Recykling pomaga zachować zasoby naturalne. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat recyklingu tego produktu, informacje o utworzonym systemie odbierania i zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz wykaz zakładów przetwarzania, należy skontaktować się z naszym biurem lub naszymi dystrybutorami.

OPIS

CV701 jest idealnym rozwiązaniem w miejscach gdzie zbiera się wilgoć (na murze, oknach, płytkach).

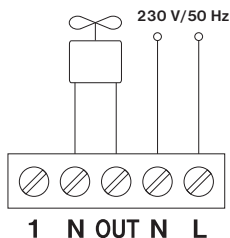
Główną funkcją CV701 jest sterowanie wentylatorem w zależności od poziomu **wilgotności (RH)** (gdzie RH jest procentową zawartością pary wodnej w powietrzu przy danej temperaturze w odniesieniu do pełnego nasycenia w tych samych warunkach).

Wysoki poziom RH może prowadzić do powstawania grzybów, co niesie za sobą tak szkody ekonomiczne jak i zdrowotne (astma, alergie).

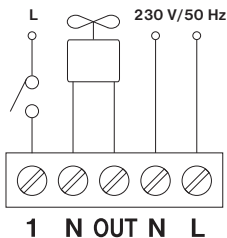
MONTAŻ

Odsłonić zaślepkę do zacisków (rys.1). Zasilanie 230V/50Hz zamocować na zaciski **N** i **L** (**pierwsze z prawej**). Na zaciski oznaczone **OUT** i **N** podłączyć urządzenie które chcemy włączać nap. wentylator (schemat nr.1). Zacisk oznaczony nr.1, służy do podłączenia przewodu przycisku (schemat nr.2) gdy chcemy sterować wentylatorem bez udziału CV701. Zaślepiamy zaciski, zakręcając wkręt i mocujemy na puszcze instalacyjnej.

schemat nr.1



schemat nr.2



INFORMACJA

Czujnik wilgotności musi być zainstalowany co najmniej 1 m od wentylatora! Wybierać miejsce, w którym na czujnik nie będzie miał wpływu bezpośredni przepływ ciepłego powietrza z grzejników, światło słoneczne i inne zakłócenia.

Zawsze wymieniamy bezpiecznik na ten sam typ F2A/1500 A, 250 V.

Tylko osoba z odpowiednimi kwalifikacjami może zainstalować i wymienić bezpiecznik (bez napięcia).

NASTAWIENIE

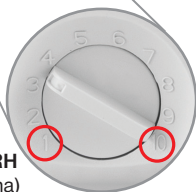
Przy wymaganej wilgotności (tzn. zawsze, gdy chcemy, aby nie była większa i aby wtedy włączyło się podłączone urządzenie) przekręcamy element sterujący (Rys.2) w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara do momentu zapalenia się czerwonej diody LED i włączenia podłączonego urządzenia. Po przekroczeniu ustawionej wartości RH, CV701 uruchamia się automatycznie regulując wentylację pomieszczenia. Jeśli wilgoć nie osiąga ustawionej wartości, CV701 nie działa.

Przy połączeniu z przyciskiem (schemat rys.2) możemy manualnie uruchamiać wentylator bez konieczności przekraczania poziomu wilgotności.

Rys.1



pozycja 1
odpowiada 20% RH
(wartość orientacyjna)



Rys.2



pozycja 10
odpowiada 95% RH
(wartość orientacyjna)

CZUJNIK WILGOTNOŚCI

CV701

Jest idealnym rozwiązaniem w pomieszczeniach z możliwością zawilgocenia i rozwijania się grzybów - łazienki, kuchnie itp.



Gwarancja na produkt
2 lata. W przypadku
serwisu
gwarancyjnego
i pogwarancyjnego
przesłać wyrób na adres
dystrybutora (na
gwarancji
z kopią dowodu zakupu).

Techniczne parametry

Zasilanie	230 V/ 50 Hz
Max. moc	15 - 200 W
Pobór mocy	< 0.5 W
Mierzona wilgotność względna	20 - 95 % RH
Elem.przełączający	triak
Bezpiecznik	F2A/ 1500 A
Stopień ochrony	IP20
Temper. pracy	0°C do +50°C



Dystrybutor:
Elektrobok PL
ul. Bielowicza 46
32-040 Świątniki Górne
tel./ fax: 12 2704139
e-mail: elboczek@poczta.fm

www.elboczek.cz