INSTRUKCJA OBSŁUGI WENTYLATORA KANAŁOWEGO CFD200

I. INFORMACJA OGÓLNA

Wentylatory tego typu są szeroko stosowane w rozwiązaniach domowych, komercyjnych i przemysłowych. Zaprojektowane zostały do łatwego montażu w strefie miedzy sufitem podwieszanym a stropem właściwym.

II. DANE TECHNICZNE

Napięcia zasilania 230V prądu przemiennego; częstotliwość 50Hz; Pobór mocy 45 W;
Maksymalna temperatura pracy 40°C
Maksymalny wydatek powietrza 110 m^3/h, czyli 31 l/s.
Maksymalny spręż 120 Pa
Poziom hałasu 45 dB
Prędkość wentylatora 1400 obr/min.

III. MONTAŻ

Wentylator kanałowy CFD200 może być montowany w dowolnym miejscu kanału wentylacyjnego, w pozycji poziomej jak i pionowej, stosując na wejściu i wyjściu nominalną średnice kanału o średnicy 100 mm.

IV. POŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

INSTALACJA ELEKTRYCZNA CFD200S (wersja standard bez uchwytu mocującego)

Wentylator może być podłączony do wyłącznika sznurkowego zamontowanego na suficie, lub bezpośrednio do wyłącznika światła.
Należy stosować gniazdo bezpiecznikowe dwubiegunowe z segregacją styków przynajmniej 3mm na wszystkich biegunach i umieszczone poza pomieszczeniem, w którym znajduje się natrysk lub stała wanna. Instalacja elektryczna wymaga bezpiecznika topikowego 3A. Wentylator nie może być w bezpośrednim zasięgu osoby korzystającej z prysznica czy wanny.

PRZYŁĄCZA ELEKTRYCZNE:

PRZYŁĄCZE 1 CZARNY- **NEUTRALNY** PRZYŁĄCZE 2 CZARNY - **FAZA**

INSTALACJA ELEKTRYCZNA CFD200S (wersja standardowa z uchwytem mocującym)

Z wyjątkiem uchwytu mocującego, występującego w tym modelu, wentylator ten montuje się w sam sposób jak model CFD200 – bez uchwytu.

INSTALACJA ELEKTRYCZNA CFD200T (model z wyłącznikiem czasowym)

Wentylator może być podłączony do wyłącznika sznurkowego zamontowanego na suficie, lub bezpośrednio do wyłącznika światła.
Należy stosować gniazdo bezpiecznikowe dwubiegunowe z segregacją styków przynajmniej 3mm na wszystkich biegunach i umieszczone poza pomieszczeniem, w którym znajduje się natrysk lub stała wanna. Instalacja elektryczna wymaga bezpiecznika topikowego 3A. Wentylator nie może być w bezpośrednim zasięgu osoby korzystającej z prysznica czy wanny.
UWAGA: Przewody elektryczne muszą posiadać minimalny przekrój 1 mm^2. Instalacja musi być wykonana zgodnie z obowiązującymi normami. W przypadku wątpliwości należy zwrócić się do wykwalifikowanego elektryka.

PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE:

Created with novaPDF Printer (www.novaPDF.com). Please register to remove this message.

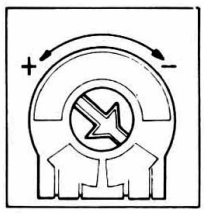
PRZYŁĄCZE 1 CZARNY - **NEUTRALNY**
PRZYŁĄCZE 2 POMARAŃCZOWY- **FAZA**
PRZYŁĄCZE 3 ŻÓŁTY - **FAZA PRZEŁĄCZNIKA**

CFD200T wyposażony w wyłącznik czasowy po wyłączeniu, będzie jeszcze działał w przybliżeniu minutę(nastawa fabryczna).Aby dokonać regulacji zwłoki czasowej należy: wyłączyć zasilanie wentylatora a następnie zdjąć pokrywę wentylatora i obudowy regulatora. Wkładając mały śrubokręt do otworu ↑, pokazanego na rysunku 1, nastawiamy opóźnienie czasowe: w prawo-zwiększanie, w lewo-zmniejszanie. **Ustawiać tylko z wyłączonym zasilaniem.**

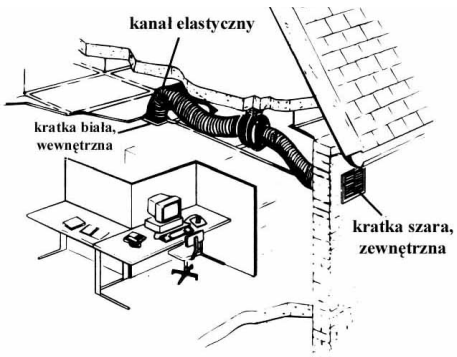
WAŻNE: Przed wykonaniem jakichkolwiek podłączeń elektrycznych, odłącz zasilanie elektryczne. W przypadku wątpliwości należy zwrócić się do wykwalifikowanego elektryka.

UWAGA:
Układ posiada podwójne zabezpieczenie elektryczne i nie wymaga uziemienia. Włącznik czasowy, po wyłączeniu zasilania, będzie działał w przybliżeniu minutę i może podlegać regulacji jak opisano w ostatnim podpunkcie. Staraj się, jeśli to możliwe, aby kanał wentylacyjny był w linii prostej i odpowiednio jak najkrótszy, pozwoli to zwiększyć wydajność wentylatora.

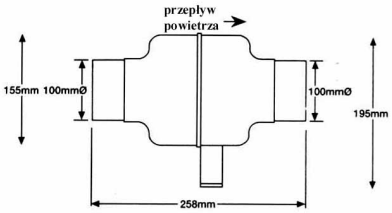
Nastawa zwłoki czasowej



Przykład instalacji



Gabaryty CFD200



Created with novaPDF Printer (www.novaPDF.com). Please register to remove this message.