

Instrukcja obsługi i montażu

Kurtyna powietrzna

warmtec®

WRS-04



Dziękujemy za zakup kurtyny powietrznej WARMTEC.
Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją przed użyciem urządzenia.



1 Wprowadzenie

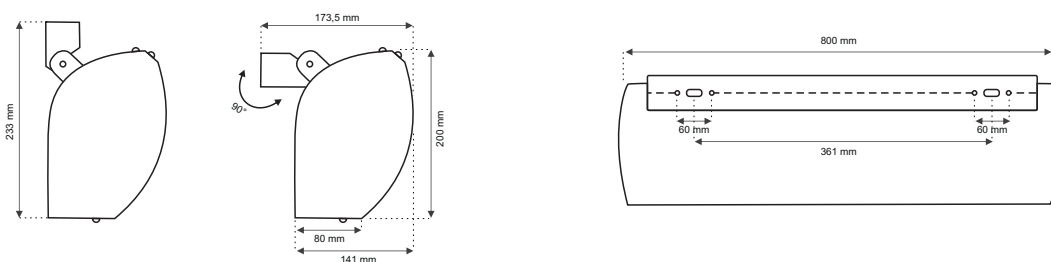
Kurtyna powietrzna WARMTEC WRS-04 to bardzo nowoczesne i popularne urządzenie o maksymalnej **mocy grzewczej 4kW** i **szerokości 80cm** co czyni ją jednym z najmniejszych modeli kurtyn dostępnych na rynku, jest także najcichszą kurtyną o tych parametrach.

Zastosowana nowoczesna **grzałka PTC** jest bardzo wydajna i energooszczędna, szybko podgrzewa wydmuchiwane powietrze, dodatkowo istnieje możliwość sterowania mocą grzewczą. W kurtynie WRS-04 występuje **2 stopniowa regulacja mocy grzewczej**, a także możliwość ustawienia nawiewu bez ogrzewania (cyrkulacja powietrza w sezonie letnim). Komfort użytkowania podnosi także wysoka kultura pracy kurtyny powietrznej WRS-04, której **poziom dźwięku nie przekracza 49dB** co można uznać za idealny wynik.

Kurtyna WRS-04 jest bardzo łatwa w obsłudze, model ten wyposażono w **układ sterowania** znajdujący się na przednim panelu kurtyny. Dodatkowo kurtyna WRS-04 posiada **pilota zdalnego sterowania**. Dzięki niemu możliwa jest pełna kontrola urządzenia (włączenie, wyłączenie, zmiana mocy grzewczej) w zasięgu 8m, a jego obsługa jest intuicyjna i wygodna.

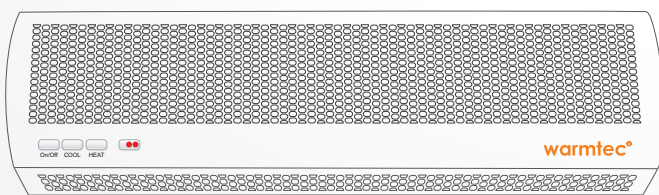
Obudowa kurtyny WARMTEC WRS-04 wykonana jest ze stali lakierowanej proszkowo, a jej stonowana stylistyka idealnie wpasowuje się do wystroju pomieszczeń w których jest zamontowana.

2 Wymiary instalacyjne

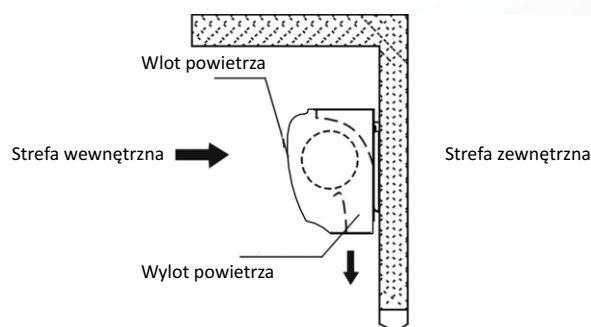


3 Zalecenia instalacyjne

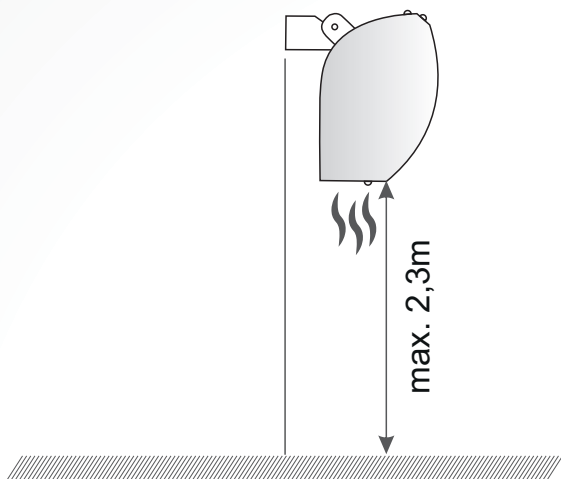
3.1 Należy montować do stabilnego podłoża, aby zapewnić pewne i bezpieczne zamocowanie. Nieprawidłowe zamontowanie może być przyczyną powstawania wibracji, a w konsekwencji także poluzowania urządzenia na montowanej ścianie bądź hałasu.



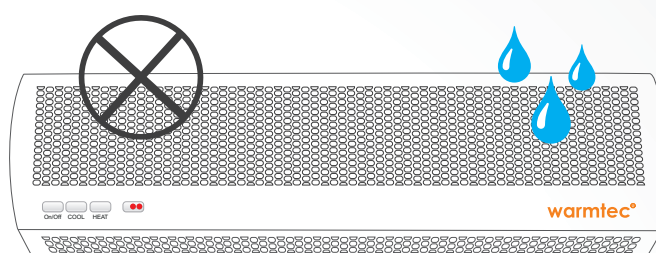
3.2 Montaż urządzenia dozwolony jest tylko we wnętrzu pomieszczenia.



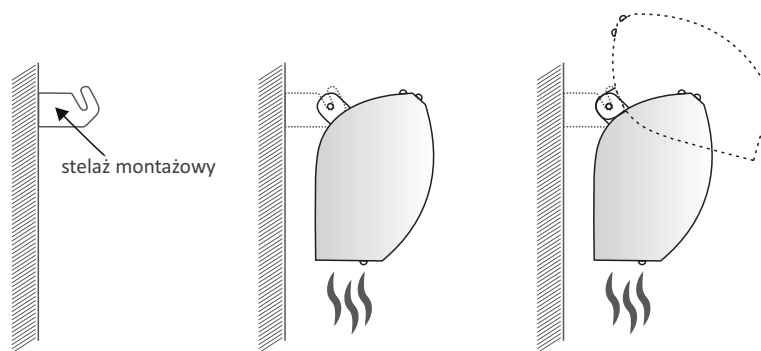
3.3 Maksymalna wysokość montażowa od podłogi to 2,3 metry. W przypadku, gdy szerokość otworu drzwi jest większa od długości urządzenia, należy zainstalować szeregowo dwie lub większą liczbę jednostek przy zachowaniu około 20-40 mm przerw pomiędzy nimi.



3.4 Urządzenia instalujemy w miejscach w których nie będą narażone na działanie wody, pary wodnej oraz wybuchowych lub żrących gazów.



4 Instalacja




- 1 Odkręcić stelaż montażowy od urządzenia i zainstalować go na ścianie za pomocą wkrętów montażowych (brak w zestawie).
- 2 Upewnij się że stelaż montażowy jest przymocowany stabilnie, a następnie umieść kurtynę powietrzną na stelażu.
- 3 W celu uniknięcia uszkodzenia oraz powstania wibracji (które mogą powodować uszkodzenie oraz nadmierny hałas) upewnij się że śruby montażowe są odpowiednio dokręcone.
- 4 Kąt ustawienia kurtyny regulujemy za pomocą przestawienia śruby mocującej mocowania na jeden z trzech otworów w stelażu montażowym.


5 Parametry techniczne

Model	Napięcie [V~/Hz]	Moc silnika [W]	Moc nagrzewnicy [kW]		Max. prędkość powietrza [m/s]	Max. przepływ powietrza [m³/h]	Poziom hałasu [dB]	Wymiary mm	Waga [kg]
			I	II					
WRS-04	230	75	2	4	6,5	430	49	800x200x141	8

6 Obsługa urządzenia




On/Off




Diody LED

Przycisk "ON/OFF" pozwala włączyć/wyłączyć urządzenie. Zapala się pojedyncza zielona dioda




COOL




Diody LED

Przycisk "COOL" pozwala ustawić tryb zimny pracy dmuchawy. Zapala się pojedyncza zielona dioda.



HEAT




Diody LED

Przycisk "HEAT" pozwala ustawić tryb pracy grzałek:


TRYB GRZEWWCZY - I GRZAŁKA (1/2 mocy grzewczej kurtyny) - zapalona jedna czerwona dioda,

TRYB GRZEWWCZY - II GRZAŁKI (pełna moc grzewcza kurtyny) - zapalone dwie czerwone diody,

TRYB ZIMNY (tylko cyrkulacja, bez podgrzewania). Zapala się pojedyncza zielona dioda.



On/Off



Diody LED

Naciśnięcie przycisku "ON/OFF" podczas pracy kurtyny spowoduje **włączenie** kurtyny. Wcześniej jednak urządzenie przestawi się w tryb wychładzania. Miga pojedyncza zielona dioda LED.



7 Schemat podłączenia



Zabezpieczenie przed przegrzaniem.

Urządzenie posiada zabezpieczenie przed przegrzaniem (ponad 135°C). Gdy nagrzewnica osiągnie zbyt wysoką temperaturę, tryb grzewczy zostanie wyłączony i następuje automatyczne przełączenie urządzenia do trybu pracy bez podgrzewania powietrza, co zostanie zasygnalizowane przez przerywany sygnał dźwiękowy.

