

Załącznik nr 2 do Zapytania o oszacowanie wartości zamówienia

Opis nawilżaczy

I typ – 18 urządzeń

Nawilżacze ewaporacyjne o dużej wydajności, służące do utrzymywania wilgotności względnej (RH) powietrza pomieszczeń wystawienniczych i magazynowych w muzeach. Urządzenie powinno mieć niski pobór mocy, niski poziom hałasu oraz możliwość dokonywania precyzyjnych pomiarów poziomu wilgotności względnej powietrza w pomieszczeniu. Parametry pojedynczego nawilżacza:

1. Parametry minimalne:
 - **sterowanie elektroniczne na obudowie urządzenia oraz możliwość zdalnego sterowania za pomocą pilota,**
 - **możliwość sprzężenia z osuszaczem powietrza za pomocą wspólnego, zewnętrznego, bezprzewodowego czujnika wilgotności, w celu precyzyjnego stabilizowania poziomu wilgotności względnej powietrza**
 - **zaopatrzony w filtry czyszczące powietrze,**
 - **pojemność zbiornika na wodę: 50 litrów; wskaźnik objętości wody w zbiorniku,**
 - **uzupełnianie wody w zbiorniku poprzez otwór (wlew) zamykany pokrywą, zlokalizowany w górnej części urządzenia możliwość łatwego przemieszczania (wyposażone w kółka),**
 - **kilkustopniowa regulacja wydajności strumienia powietrza oraz tryb automatyczny dostosowujący wydajność strumienia powietrza do warunków panujących w pomieszczeniu**
 - **przystosowany do pracy ciągłej,**
 - **praca urządzenia nie może powodować wzrostu temperatury w pomieszczeniu.**
2. Parametry opcjonalne
 - przeznaczony do pomieszczeń o kubaturze 1000 m³,
 - alarm świetlny niskiego poziomu wody,
 - wymiary urządzenia max 62 x 75,5 x 36,5cm (wys./szer./głęb.),
 - wydajność strumienia powietrza min. 900 m³/h,
 - pobór mocy: max 130 W
 - poziom hałasu: max 44 dBA

II typ – 2 urządzenia

Nawilżacze ewaporacyjne, służące do utrzymywania wilgotności względnej (RH) powietrza pomieszczeń wystawienniczych i magazynowych w muzeach. Urządzenie powinno mieć niski pobór mocy, niski poziom hałasu oraz możliwość dokonywania

precyzyjnych pomiarów poziomu wilgotności względnej powietrza w pomieszczeniu.
Parametry pojedynczego nawilżacza:

1. Parametry minimalne:

- **sterowanie elektroniczne na obudowie urządzenia,**
- **możliwość sprzężenia z osuszaczem powietrza za pomocą wspólnego, zewnętrznego, bezprzewodowego czujnika wilgotności, w celu precyzyjnego stabilizowania poziomu wilgotności względnej powietrza**
- **pojemność zbiornika na wodę: 25 litrów; wskaźnik objętości wody w zbiorniku,**
- **funkcja jonizacji powietrza**
- **kilkustopniowa regulacja wydajności strumienia powietrza oraz tryb automatyczny dostosowujący wydajność strumienia powietrza do warunków panujących w pomieszczeniu**
- **przystosowany do pracy ciągłej,**
- **praca urządzenia nie może powodować wzrostu temperatury w pomieszczeniu.**

2. Parametry opcjonalne:

- **możliwość łatwego przemieszczania (wyposażone w kółka),**
- **przeznaczony do pomieszczeń o kubaturze 500 m³,**
- **alarm świetlny niskiego poziomu wody,**
- **wymiary urządzenia max 67 x 65 x 30 cm (wys./szer./głęb.),**
- **wydajność nawilżania min. 1,2 litra/h,**
- **pobór mocy: max 45 W**
- **poziom hałasu: max 44 dBA**