

Załącznik nr 1 do Zapytania o oszacowanie wartości zamówienia

Opis osuszaczy

I typ – 11 urządzeń

Osuszacze powietrza przeznaczone do pomieszczeń magazynowych i ekspozycyjnych w muzeach. Urządzenie powinno charakteryzować się niskim poziomem hałasu. Nawilżacz, w celu zapewnienia odpowiednich parametrów dla zabytków, musi mieć możliwość precyzyjnego nastawiania poziomu wilgotności w pomieszczeniu. Parametry pojedynczego osuszacza:

1. Parametry minimalne:
 - **Możliwość sprzężenia z nawilżaczem powietrza za pomocą wspólnego, zewnętrznego, bezprzewodowego czujnika wilgotności, w celu precyzyjnego stabilizowania poziomu wilgotności względnej powietrza**
 - **Sterowanie elektroniczne na obudowie urządzenia**
 - **Wymiana powietrza: ok. 500 m³/godz.,**
 - **Maksymalna wydajność osuszania na dobę – 25 litrów przy 32°C i 80% RH,**
 - **Poziom hałasu: maksymalnie 45 dBA,**
2. Parametry opcjonalne:
 - Przeznaczony dla pomieszczeń o powierzchni do 100 m²,
 - Możliwość łatwego przemieszczania: wyposażony w kółka
 - Pojemność zbiornika: co najmniej 6,5 litrów,
 - Zakres temperatur pracy: 5 - 32°C
 - Wymiary: max 33 x 35 x 56 cm (szerokość x głębokość x wysokość),
 - Waga: 25 kg,
 - Zasilanie: 230 V / 50 Hz,
 - Pobór mocy: maksymalnie 570 W.

II typ – 6 urządzeń

Osuszacze przeznaczone do pomieszczeń magazynowych i ekspozycyjnych w muzeach. Urządzenie powinno charakteryzować się niskim poziomem hałasu. Parametry pojedynczego osuszacza:

1. Parametry minimalne:
 - **Wymiana powietrza: ok. 260 m³/godz.,**
 - **Maksymalna wydajność osuszania na dobę – 10,5 litra przy 25°C i 80% RH,**
 - **Poziom hałasu: maksymalnie 41 dBA,**
2. Parametry opcjonalne:
 - Przeznaczony dla pomieszczeń o powierzchni do 85 m²,
 - Możliwość łatwego przemieszczania: wyposażony w kółka
 - Pojemność zbiornika: co najmniej 5,5 litrów,
 - Zakres temperatur pracy: 7 - 35°C
 - Wymiary: max 35 x 32 x 70 cm (szerokość x głębokość x wysokość),
 - Waga: 23 kg,
 - Zasilanie: 230 V / 50 Hz,
 - Pobór mocy: maksymalnie 250 W.