Załącznik nr 15 do SWZ

**Opis przedmiotu zamówienia – Część nr 11**

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa osuszacza powietrza przeznaczonego do profesjonalnego osuszania pomieszczeń oraz elementów budowlanych – 2szt.**

**Minimalne wymagania techniczne:**

1. Wydajność osuszania:

od 60 do 90 l / 24 h (w warunkach 30°C / 80% RH) lub równoważna.

2. Zakres pracy:

temperatura otoczenia: od +5°C do +35°C,

wilgotność względna: 30–95%.

3. Cyrkulacja powietrza:

min. 300 m³/h.

4. Pojemność zbiornika na wodę:

min. 5 litrów, możliwość podłączenia węża do odpływu wody.

5. Parametry elektryczne:

zasilanie: 230 V, 50 Hz,

maksymalny pobór mocy: do 1,2 kW.

6. Konstrukcja i wyposażenie:

obudowa metalowa lub z wytrzymałego tworzywa, odporna na uszkodzenia,

wbudowany higrostat z regulacją poziomu wilgotności,

licznik godzin pracy, kółka transportowe i uchwyty ułatwiające przemieszczanie,

automatyczne zabezpieczenie przed przepełnieniem zbiornika.

7. Inne wymagania:

urządzenie fabrycznie nowe, wolne od wad,

przeznaczone do pracy ciągłej,

okres gwarancji: minimum 24 miesiące.

**Opis przedmiotu zamówienia:**

**Nagrzewnica olejowa wraz z osprzętem – 3szt.**

**Parametry nagrzewnicy (minimalne)**

* Moc grzewcza [kW] 21,0
* Przepływ powietrza [m³/h] 1550
* Zużycie paliwa [l/h] 2,0
* Zalecany do powierzchni [m²]210
* Moc grzewcza [kcal/h] 18100
* Wydajność [Btu/h] 71700
* Minimalny czas pracy na pełnym zbiorniku [h] 19
* Napięcie [V] 230 / 1-fazowe
* Częstotliwość [Hz] 50
* Pobór mocy [kW] 0,30
* Prąd znamionowy [A] 1,5
* Pojemność zbiornika [l] 36,0
* Średnica przyłącza kominowego [mm] 120
* Średnica rury wylotowej [mm] 230
* Regulacja termostatem możliwa
* Rodzaj paliwa - olej opałowy / napędowy
* Zapłon - elektroda
* Rodzaj wentylatora - osiowy
* Typ nagrzewnicy olejowej - wysokociśnieniowa
* Przewód zasilający - wbudowany
* Zbiornik paliwa - tworzywo sztuczne
* Stopień ochrony - IP 41

**Wyposażenie :**

* kółka
* uchwyt do przenoszenia
* termostat przegrzania
* zbiornik paliwa
* gwarancja co najmniej dwa lata

**Giętki przewód do nagrzewnicy olejowej - parametry (minimalne)**

* jednodrożny
* długość – 7,5 metra
* średnica – 60 cm
* wykonane z materiału termoodpornego
* możliwość łączenia z innymi przewodami za pomocą zamka błyskawicznego
* pierwsze metry przewodu wykonane z materiału odpornego na temperatury od -30°C do 150°C, pozostałe od -30°C do 85°C
* Opaska zaciskowa w zestawie
* Gwarancja co najmniej dwa lata