

CZEŚĆ VII – Zakup i uruchomienie stacji podgrzewczej

Przedmiotem zamówienia jest dostarczenie i uruchomienie stacji podgrzewczej kadzi transportowej do aluminium zasilanej elektrycznie. Do transportu płynnego aluminium w odlewni wykorzystywana będzie kadź o wolumentie ok. 500-600 kg. Przedmiotowa stacja podgrzewcza jest urządzeniem podgrzewającym kadź transportową, a co się z tym wiąże zapobiega degradacji kadzi oraz zapewnia jej stabilność temperaturową. Wymagana jest automatyczna stabilizacja temperatury, wygodna i bezpieczna obsługa. Wymiary wewnętrznej przestrzeni roboczej, zapewniające pomieszczenie kadzi transportowej, nie powinny być mniejsze niż 2000 mm dł., x 2000 mm. szer. x 3000 mm wysokość.

CHARAKTERYSTYKA URZĄDZENIA:

- Jednorodne nagrzewanie wyłożenia ogniotrwałego kadzi z minimalnymi gradientami temperatury oraz stratami energii cieplnej.
- Niskie zużycie energii, które zapewnia izolowana pokrywa.
- Bezpieczna i łatwa obsługa.

PARAMETRY TECHNICZNE:

- Max. temperatura elementów grzejnych 850°C
- Max. temperatura wyłożenia ogniotrwałego kadzi 750°C
- Zasilanie 3PEN 50Hz 400V/TN-C-S
- Ogrodzenie ochronne wykonane zgodnie ze standardami EU/EC
- Kadź odlewnicza jest ustawiona za pomocą wózka widłowego na dedykowanej platformie pozycjonującej przytwierdzonej do podłoża

Gwarancja 12 miesięcy od dnia odbioru końcowego.

Serwis w okresie gwarancji i pogwarancyjny.