



DZIAŁ APARATURY I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH

Nr referencyjny
AAM/2025/9680

Warszawa, 24.09.2025 r.

Załącznik nr 1 Rozeznanie rynku

Zwracam się z prośbą o przesłanie oferty zawierającej informacje techniczne oraz cenowe dotyczące automatycznej wytwornicy pary (1 szt.) o parametrach technicznych możliwie najbardziej zbliżonych do poniżej wskazanych:

1.	Pojemność kotła	z zakresu (50 – 55)L
2.	Moc grzałek kotła	min. 2 × 18 kW
3.	Ciśnienie robocze pary	- min. 6 bar - stałe lub regulowane poprzez manometr
4.	Moc pompy wodnej	min. 0,7 KM
5.	Tryb pracy	praca ciągła
6.	Zużycie energii	z zakresu (36 – 48) kW
7.	Moc cieplna (kcal/h)	min. 31 000 (dla 36 kW)
8.	Produkcja pary (kg/h)	min. 48–50 kg/h
9.	Rodzaj para	Sucha
10.	Sterowanie	min. manualne przełączniki i kontrolki
11.	Wskaźniki kontroli	manometr, kontrolki pracy elementów grzewczych, kontrolka pracy pompy
12.	Bezpieczeństwo	- zawór bezpieczeństwa - zawór odcinający - automatyczny wyłącznik magnetotermiczny

13.		Alarmy akustyczne lub świetlne lub kontrolki i wskaźniki informujące o minimum: - suchobiegiem pompy i przegrzaniem
14.	Materiał wykonania	Min. generator z kotłem ze stali nierdzewnej
15.	Kompatybilność z akcesoriami:	- ze szczotkami parowymi - pistoletami - zbiornikami kondensatu
16.	Funkcjonalność	- automatyczne napełnianie kotła - zabezpieczenie przed suchobiegiem pompy i przegrzaniem - praca z wodą wodociągową
17.	Temperatura wody w zbiorniku kondensatu	$\leq 40^{\circ}\text{C}$
18.	Instalacja przyłącza wodnego z zaworem	Wymagane
19.	Wymiary zewnętrzne (szer. $\times$ gł. $\times$ wys.)	Max. (85x85x105) cm
20.	Zasilanie sieciowe	trójfazowe 400 V + N, 50 Hz, zgodnie z PN-IEC 60038
21.	Deklaracja zgodności UE dla PED (2014/68/UE)	Wymagane

Prosimy o podanie:

- Ceny netto i brutto (w PLN), wraz z kosztem dostawy i montażu.
- Czasu dostawy (od dnia złożenia zamówienia/zawarcia umowy).

Termin składania informacji cenowych i technicznych: 29.09.2025 r. godz. 10:00.

Adres składania informacji cenowych i technicznych: agnieszka.pochec@wum.edu.pl,
aam@wum.edu.pl

Osoba do kontaktu: Agnieszka Pocheć, tel.: (22) 57 20 886