

1. 品名

ホットプレート

2. 数量

1 台

3. 参考機種

EC ホットプレート EC-1200N (株) アズワン

4. 構成

①本体

ホットプレート 1 台

②搬入、据付、調整等及び既存機器の撤去・廃棄 1 式

廃棄対象機器名：ホットプレート 1 台 (TP-520 アドバンテック東洋(株))

5. 技術的要件

以下の要件と同等もしくはそれ以上の新品(製造・販売終了品等いわゆる型落ち品は不可)であること。

項 目	性 能 等
プレート材質	アルミニウム (A5052)
温度指示精度 (周囲温度 23℃±10℃)	指示値の約 85kg 指示値の ±(0.3%+1digit) または ±2℃のどちらか大きい方
温度センサー	K 熱電対
設定温度範囲	0～300℃
制御可能温度範囲	室温+50～300℃
制御方式	SSR による電圧出力
制御動作	オートチューニング付き PID 制御
消費電力	1 kw MAX (抵抗負荷)
電源電圧定格	AC100V 50/60Hz
電源電圧許容範囲	電源電圧の 90～110%
使用周囲温度	0～35℃
使用周囲湿度	35～85%RH
電源入力方法	3P・アースピン付き
外寸法 (mm)	幅 450×奥行 350×高さ 133
ヒューズ	AC125V 10A φ6.4×30L
重量	約 11kg
耐荷重	約 15kg
電源コード長	2 m
機能	温度過昇防止機能, タイマー設定 (3 パターン)

6. その他の要件

- ・納入期限内に運搬及び搬入作業を行うこと。
- ・室内の所定場所に設置し、調整、取扱説明を行うこと。
- ・既存機器の撤去・廃棄を行うこと。

7. 無償保証期間

納入後 1 年とすること。

8. 納入場所

呉市環境試験センター(呉市青山町 5 番 3 号)

8. 納入期限

令和 7 年 8 月 29 日

9. 担当者

呉市環境試験センター 大賀 ([Tel:0823-25-3553](tel:0823-25-3553))