

ベッドパンウォッシャー 仕様書

1 機器構成

- ・ベッドパンウォッシャー731A 3台
- ・ベッドパンウォッシャー733 1台

2 アトムベットパンウォッシャー731Aについては、以下の要件を満たすこと。

2-1 本体仕様について

- 2-1-1 装置は ISO 15883-3 国際標準化機構の第3部に適合していること。
- 2-1-2 洗浄槽の材質は耐腐食性ステンレス SUS316 であり、洗浄槽以外の材質は SUS304 であること。
- 2-1-3 汚物が入った尿器、便器をそのままセットし、洗浄・消毒処理ができる構造であること。
- 2-1-4 洗浄プログラムのスタートは、手を本体に触れずにフットスイッチによって開始できること。
- 2-1-5 本体裏側は、防音、断熱効果のための素材が使用されていること。
- 2-1-6 工程内容やエラー発生時の異常内容はカタカナで分かりやすいディスプレイ表示であること。

2-2 安全について

- 2-2-1 洗浄槽ドアが閉じない限り、装置は作動しない構造であり、また、工程終了するまで洗浄槽ドアが開かない安全構造であること。
- 2-2-2 排水管に詰りが生じた時、検知して装置を停止するドレインセンサーを装備していること。
- 2-2-3 洗浄槽ドアの開閉は、フットスイッチによる自動開閉であり、ドアに手や肘で触れる必要がないこと。

2-3 洗浄効果について

- 2-3-1 洗浄プログラムは、最短で6分以内に終了すること
- 2-3-2 強力なジェット水流を噴射する自動洗浄ポンプが装備されていること。
- 2-3-3 汚物容器のセット間違い防止のため、ホルダーと噴射口ノズルが同一の場にあること。
- 2-3-4 回転ノズルと固定ノズルの両方を有し、汚物用具を全方向から洗浄できる機能を有すること。
- 2-3-5 洗浄プログラム変更は、ワンタッチ操作で作動し、自動的に洗浄・消毒・冷却・乾燥を行い終了すること。
- 2-3-6 容器の汚れに対応した洗浄プログラムを有し選択可能であること。

2-4 消毒効果について

- 2-4-1 消毒はガイドライン ISO15883-3 に従い、 A_0 値=60 に沿って洗浄槽内の温度が $90^{\circ}\text{C} \cdot 6$ 秒間以上維持する機能を有すること。
- 2-4-2 本装置内に一体型蒸気発生装置付き貯水槽が内蔵されていること。
- 2-5 汚物容器の乾燥機能について
消毒工程終了後、ステンレスの余熱効果により容器の乾燥を促進できること。
- 2-6 汚物容器の処理効率について
 - 2-6-1 標準ホルダーで尿器、ベッドパン、ポータブルトイレ用バケツ、シャワーボトルをセッティングできること。
 - 2-6-2 オプションのボトルホルダー使用で、シャワーボトル洗浄時、キャップホルダーを有していること。
 - 2-6-3 尿器は標準ホルダーで、最大 2 個セットできること
 - 2-6-4 オプション品のバスケットは、標準ホルダーを外さずに、装着したままセットできること。
- 3 アトムベットパンウォッシャー733 については、以下の要件を満たすこと。
 - 3-1 本体仕様について
 - 3-1-1 装置は ISO 15883-3 国際標準化機構の第 3 部に適合していること。
 - 3-1-2 洗浄槽の材質は耐腐食性ステンレス SUS316 であり、洗浄槽以外の材質は SUS304 であること。
 - 3-1-3 汚物が入った尿器、便器をそのままセットし、洗浄・消毒処理ができる構造であること。
 - 3-1-4 洗浄プログラムのスタートは、手を本体に触れずにフットスイッチによって開始できること。
 - 3-1-5 本体裏側は、防音、断熱効果のための素材が使用されていること。
 - 3-1-6 工程内容やエラー発生時の異常内容はカタカナで分かりやすいディスプレイ表示であること。
 - 3-2 安全について
 - 3-2-1 洗浄槽ドアが閉じない限り、装置は作動しない構造であり、また、工程終了するまで洗浄槽ドアが開かない安全構造であること。
 - 3-2-2 排水管に詰りが生じた時、検知して装置を停止するドレンセンサーを装備していること。
 - 3-2-3 洗浄槽ドアの開閉は、フットスイッチによる自動開閉であり、ドアに手や肘で触れる必要がないこと。
 - 3-3 洗浄効果について
 - 3-3-1 洗浄プログラムは、最短で 5 分未満に終了すること
 - 3-3-2 強力なジェット水流を噴射する自動洗浄ポンプが装備されていること。

- 3-3-3 汚物容器のセット間違い防止のため、ドア側ホルダーと噴射口ノズルが一体化していること。
- 3-3-4 回転ノズルと固定ノズルの両方を有し、汚物用具を全方向から洗浄できる機能を有すること。
- 3-3-5 洗浄プログラム変更は、ワンタッチ操作で作動し、自動的に洗浄・消毒・冷却・乾燥を行い終了すること。
- 3-3-6 容器の汚れに対応した洗浄プログラムを有し選択可能であること。
- 3-4 消毒効果について
 - 3-4-1 消毒はガイドライン ISO15883-3 に従い、 A_0 値=60 に沿って洗浄槽内の温度が $90^{\circ}\text{C} \cdot 6$ 秒間以上維持する機能を有すること。
 - 3-4-2 本装置内に一体型蒸気発生装置付き貯水槽が内蔵されていること。
- 3-5 汚物容器の乾燥機能について
消毒工程終了後、ステンレスの余熱効果により容器の乾燥を促進できること。
- 3-6 汚物容器の処理効率について
 - 3-6-1 標準ホルダーで尿器、ベッドパン、ポータブルトイレ用バケツ、シャワーボトルをセッティングできること。
 - 3-6-2 シャワーボトル洗浄のためのキャップホルダーを有していること。
 - 3-6-3 尿器は標準ホルダーで、最大 4 個セットできること
 - 3-6-4 オプション品のバスケットは、標準ホルダーを外さずに、装着したままセットできること。