

# 仕 様 書

給湯専用貯湯型オートカン

(ガス焼き)

|                            |                                 |                                |              |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------|
| 型 式                        | AWS-1501GB N/L                  |                                |              |
| 種 類                        | 鋼製簡易ボイラ                         |                                |              |
| 用 途                        | 給湯                              |                                |              |
| 能 力                        | 連続給湯出力 (kW)                     | 174                            |              |
|                            | 給湯量 (L/h)                       | 3000 <*1>                      |              |
|                            | 給湯温度 (°C)                       | 50~80 <*1>                     |              |
| 缶 体                        | 貯湯量 (L)                         | 1300                           |              |
|                            | 伝熱面積 (m <sup>2</sup> )          | 3.72                           |              |
|                            | 最高使用圧力 (MPa)                    | 0.1                            |              |
|                            | 缶体処理                            | 溶融亜鉛めっき                        |              |
| ガ ス                        | 型 式                             | 13A                            | EN-1501TS-AW |
|                            |                                 | LPG                            | EL-1501TS-AW |
| 焚 火                        | 燃焼方式                            | 先混合式ガンタイプバーナ                   |              |
|                            | 点火方式                            | 電子イグナイタパルススパーク方式               |              |
|                            | 炎監視装置                           | フレームロッド                        |              |
|                            | 制御方式                            | ON-OFF制御                       |              |
| ナ                          | 電 動 機 (kW)                      | 0.25                           |              |
|                            | 燃料消費量                           | 13A (m <sup>3</sup> N/h)       | 18.5 <*2>    |
|                            |                                 | LPG (kg/h){m <sup>3</sup> N/h} | 17{8.5} <*2> |
| 電源電圧・周波数                   | AC200V 三相・50/60Hz               |                                |              |
| 消費電力 (50/60Hz) (kW)        | 0.29 / 0.39                     |                                |              |
| 消費電流 (50/60Hz) (A)         | 1.4 / 1.4                       |                                |              |
| 煙突接続口径 (mm)                | φ248 (外径)                       |                                |              |
| 燃焼空気量 (m <sup>3</sup> N/h) | 300                             |                                |              |
| 給気口・排気口寸法 (mm)             | 650 × 650                       |                                |              |
| 製品質量 (kg)                  | 579                             |                                |              |
| 運転質量 (kg)                  | 1879                            |                                |              |
| 安全装置                       | 燃焼安全制御装置・過熱防止装置・対震自動消火装置(オプション) |                                |              |
| 付 属 品                      | 水高温度計                           |                                |              |

|                               |  |     |     |             |     |     |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
|-------------------------------|--|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|--|-------------------------------|----|-----|--|-------------|---|-----|--|
| 注                             | 1. 表中<*1>の流量は、上昇温度50°Cで算定しています。  |     |     |             |     |     |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
|                               | 2. 表中<*2>は、下記の基準で算定しています。  |     |     |             |     |     |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
|                               | <table border="1"> <tr> <td>燃 料</td> <td>13A</td> <td>LPG</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高 発 熱 量 (MJ/m<sup>3</sup>N)</td> <td>46</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>供給ガス圧 (kPa)</td> <td>2</td> <td>2.7</td> <td></td> </tr> </table> |     |     |             | 燃 料 | 13A | LPG |  | 高 発 熱 量 (MJ/m <sup>3</sup> N) | 46 | 100 |  | 供給ガス圧 (kPa) | 2 | 2.7 |  |
|                               | 燃 料  | 13A | LPG |             |     |     |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
| 高 発 熱 量 (MJ/m <sup>3</sup> N) | 46   | 100 |     |             |     |     |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
| 供給ガス圧 (kPa)                   | 2  | 2.7 |     |             |     |     |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
|                               |  |     |     |             |     |     |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
| 記                             | AWS-1501GB N/L   |     | 日付  | '2014/09/22 | 担当  | 小林  |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
|                               | 仕 様 書  |     | 製図  | 小林          | 承認  | 石倉  |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
|                               |  |     | 図番  | 468381      |     |     |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |
| <b>ネポニ株式会社</b>                |  |     |     |             |     |     |     |  |                               |    |     |  |             |   |     |  |