◇◇ 仕様書 ◇◇

お得意様名

件 名 台

 仕様書No.:
 DE00015001 (-0)

 機種名:
 壁掛型電気瞬間湯沸器

型番: DE-10N1(1) 製品コード: 148673

【営業用図面】

総組立図No. DE00115001 回路図No. C015256

【電気仕様】

電源電圧: 三相 200V

定格消費電力: 10.1kW(定格加熱能力/定格入力)

【構造】

構 造: 密閉・先止め式瞬間型

最高使用圧力: 0.5MPa

【使用条件】

設置場所: 屋内

使用雰囲気温度: 0~40℃(凍結しないこと)

使用水圧(静止時): 0.1~0.4MPa

給水温度: 35℃以下(凍結しないこと)

使用水: 水道水

【温度制御】

温度制御: マイコン比例制御方式

設定温度: 約50℃

【安全装置】

漏電検出、空焚き検出、過昇温検出、異常時主回路遮断、温度センサー異常検出

【本体色】

白色(マンセル値:5PB9/1)

【注意事項】

- ●「国土交通省告示第1447号(平成24年12月12日)」に則り、施工を行ってください。
- ●湯沸器本体から蛇口(混合栓)までの距離は6m以内としてください。
- ●給水圧力は0.4MPa以下としてください。給水圧力が0.4MPaを超える場合には減圧弁を設け調整してください。
- ●給水温度は必ず35℃以下でお使い下さい。
- ●給水配管には止水栓、ストレーナーを設けてください。
- ●湯沸器本体に取り付けられている安全弁・逆止弁は絶対に取り外さないでください。
- ●給湯配管は鳥居配管にしないでください。

【特記事項】

●最低作動流量: 3. O L/min、最高許容流量: 25. OL/min

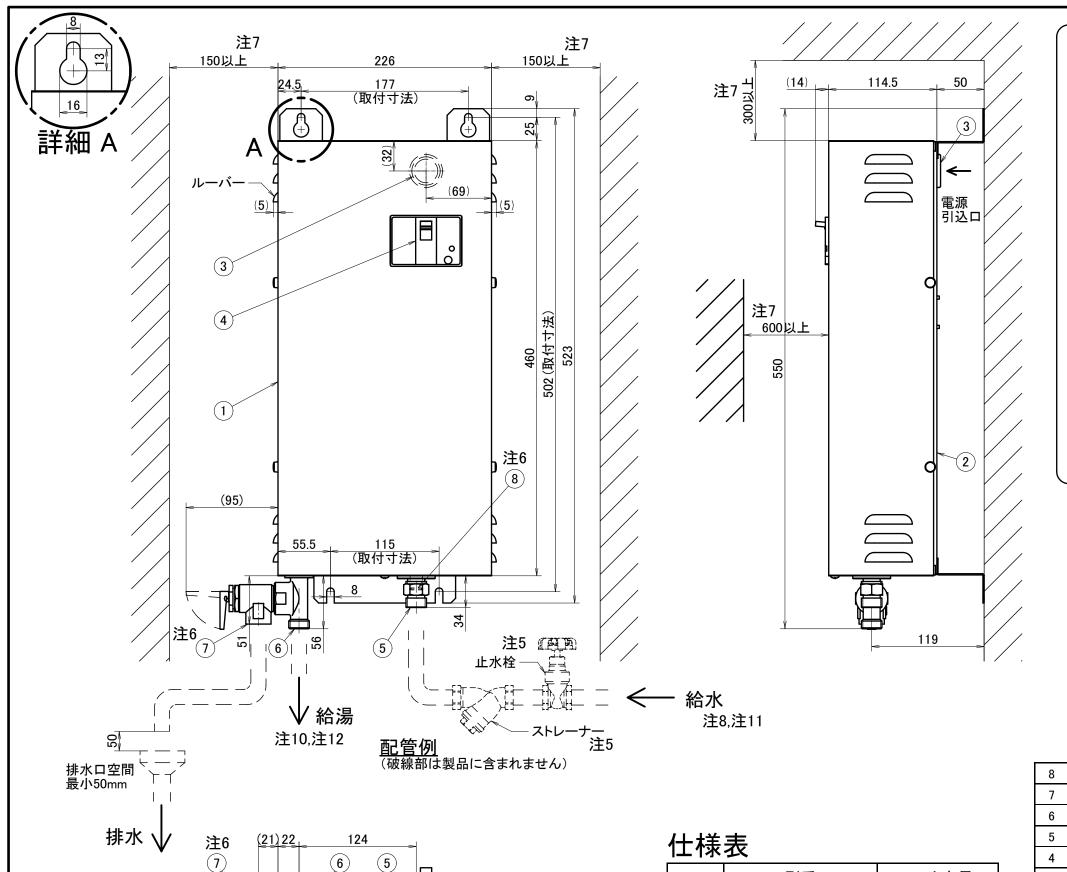
【給湯能力】

●号数換算:5.7号

- ●本器は流量と水温を検知し、能力の範囲にて約50℃を給湯する電気瞬間湯沸器です。能力以上の流量では50℃を給湯できず、それ以下のお湯が給湯されます。
- ●50℃を給湯可能な最大流量は4.1 L/min(給水温度15℃)となります。
- ●必ず混合水栓を設けてご使用ください。
- ●電圧降下などによる電圧変動、配管ロス、ヒーターの発熱量の差、流量が少ない場合や急激な流量変動などにより給湯温度がばらつく場合があります。

この図面はインターネットダウンロードサービス (http://www.itomic.co.jp) より発行されました。





! 注意

- 注1. 本器は屋内設置型です。
- 注2. 水が掛かったり結露が生じる場所、腐食性および引火性ガスの 存在する場所、可燃性又は爆燃性粉塵の存在する場所ではご使用 になれません。
- 注3. 本器は飲用には設計されておりません。
- 注4. D種接地工事を必ず行って下さい。
- 注5. 給水側には止水栓、ストレーナーを取り付けて下さい。
- 注6. 本体に取付けられている安全弁・逆止弁は絶対に取り外さないで 下さい。
 - 安全弁の排水管は保温工事などの凍結防止策を講じて、 間接排水して下さい。
- 注7. 本機を設置する際には左図のメンテナンススペースを確保して ください。また、設置する地域の火災予防条例に従って設置して ください。詳細は管轄する消防署にお問い合わせください。
- 注8. 給水温度は35℃以下でご使用下さい。
- 注9. 電源引き込み時は膜付グロメットに切り込みを入れた後、配線し て下さい。
- 注10. 湯沸器本体から蛇口(混合栓)までの距離は6m以内として ください。
- 注11. 給水圧力は0.4MPa以下としてください。給水圧力が0.4 MPaを超える場合には減圧弁を設け調整してください。 オプションで一軸減圧弁O. 3MPa(型番「IJG-K」)を ご用意しております。
- 注12. 給湯配管は鳥居配管にしないでください。

標準				<u>シリーズ</u> DE−N1(1)	<u>型番</u> DE−10,15N1(1)
-				2.11 7	#II 	
	番号	名称	内径φ25(下穴φ30) t1 t0.5 規格		材質∙備考	数
	1	外装カバー			カラー鋼板(白)	1
	2	外装本体			SECC 白色焼付塗装	1
	3	膜付グロメット			CR	1
	4	漏電ブレーカ	回	路図参照	_	1
	5	給水接続口	G1	/2オネジ	C3604、フィルタ付	1
	6	給湯接続口	G1	/2オネジ	C3771	1
	7	安全弁	0.5	MPa、吹出し口Rc1/2	CAC406	1
	8	逆止弁(内蔵)		_	PPS	1
	8	逆止弁(内蔵)		_	PPS	

际牛 DE-N1(1)図番

総組立図

DE00115001-0

型番 ヒータ容量 itm DE-10N1(1) 10.1kW 01 02 DE-15N1(1) 15kW

設計 製図 仕様 本体質量 日付 尺度 図法 $\oplus \Box$ 結城 石田 15.09.24 6.8kg 名称 運転質量 最高使用圧力 /Tomic 8.0kg 0.5MPa

4

