

アサヒクリエイト テープヒーター 取扱説明書



本製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

- 御使用前に必ずお読みいただき、正しくご使用ください。
- 取扱説明書は必ず保管してください。

1 安全上のご注意

製品を安全にお使いいただくために

- ⚠ **警告** 取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または負傷する危険の状態が生じることが想定される場合。
- ⚠ **注意** 取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負うか、または物的損害のみが発生する危険の状態が生じることが想定される場合。

行ってはいけないこと、必ず実行していただくことを下記の絵記号で区分、説明しています。

- ⊘ 禁止 ⚠ 強制 🚫 濡れ手禁止 ⚡ 分解禁止 ⚙️ アース取付

⚠ 警告

- ⚠ 本製品を本来の用途以外に使用したり指定された電源電圧以外では使用しないで下さい。
- ⚠ 電気配線工事は電気設備技術基準や内線規定に従って安全・確実に行ってください。
- ⊘ 取り付け・点検の際は電源を切ってから行って下さい。
- 🚫 本製品の改造・分解・加工は行わないで下さい。
- ⚙️ アース線を確実に接続して下さい。
- ⚠ 本ヒーターは配管、機器等の凍結防止及び保温、加温ヒーターです。埋設及び常時水没させて使用しないで下さい。
- ⊘ 60℃を超える給湯管、蒸気管、排水管等には使用しないで下さい。
- 🚫 濡れた手で電源プラグに触れないで下さい。
- ⚠ 漏電ブレーカーの設置してある電源回路に接続し、接地工事を行ってください。
- 🚫 粉じんの多い場所、可燃性ガス、引火性物質の蒸気が発生する場所、火薬類など燃えやすい危険物質を製造・貯蔵する場所、引火性ガス・溶液の発散する場所などでの施設では使用しないで下さい。

⚠ 注意

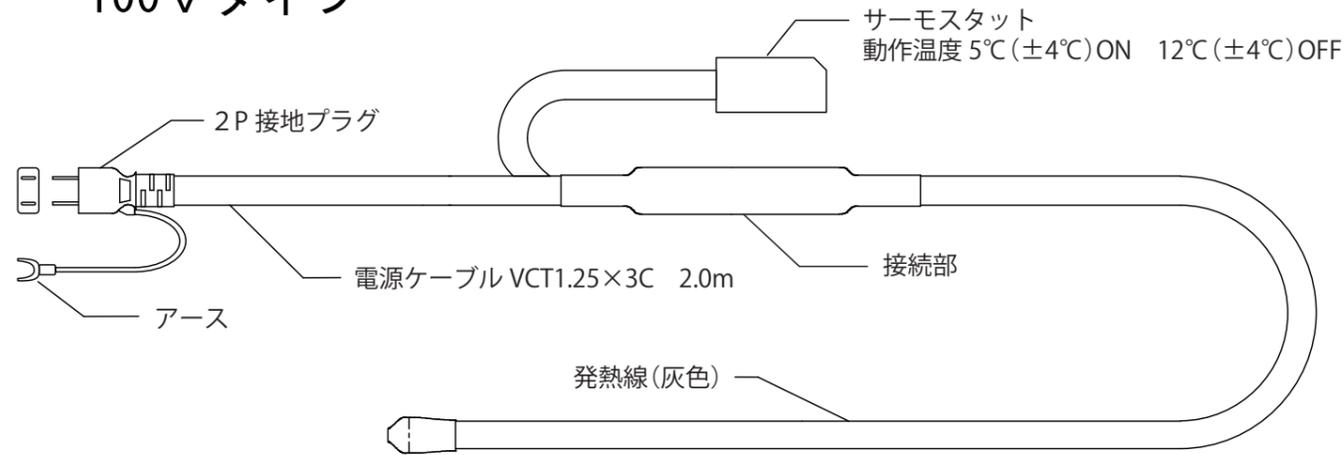
- ⊘ 制御する場合、センサーは適正な位置に取り付けて下さい。(断線や漏電の原因になります。)
- ⚠ 凍結前に通電して下さい。
- ⊘ 電源ケーブルやヒーター線を無理に引っ張ったり、衝撃、荷重を加えないで下さい。(断線や漏電の原因となります。)
- 🚫 凍結の心配がなくなる時期は、電源スイッチを切にするか、電源プラグを抜いて下さい。
- ⚠ 電源ケーブルのカバーなどが割れた状態では使用しないで下さい。(発煙や発火の原因になります。)
- ⚠ ほこり、湿気の多いところでは、プラグを長期間差したままにしないで下さい。
- ⚠ 電源ケーブルは絡めたり束ねたりして使用しないで下さい。
- 🚫 刃の曲がったプラグは使用しないで下さい。
- ⚠ 電源ケーブルをステップ等で固定しないで下さい。プラグに洗剤や殺虫剤をかけないで下さい。
- ⚠ 発熱線が絡まった状態での通電や針金などで固定しないで下さい。
- ⚠ 電源プラグの抜き差しが極端に弱くなったものは使用しないで下さい。

● ご注意 ●

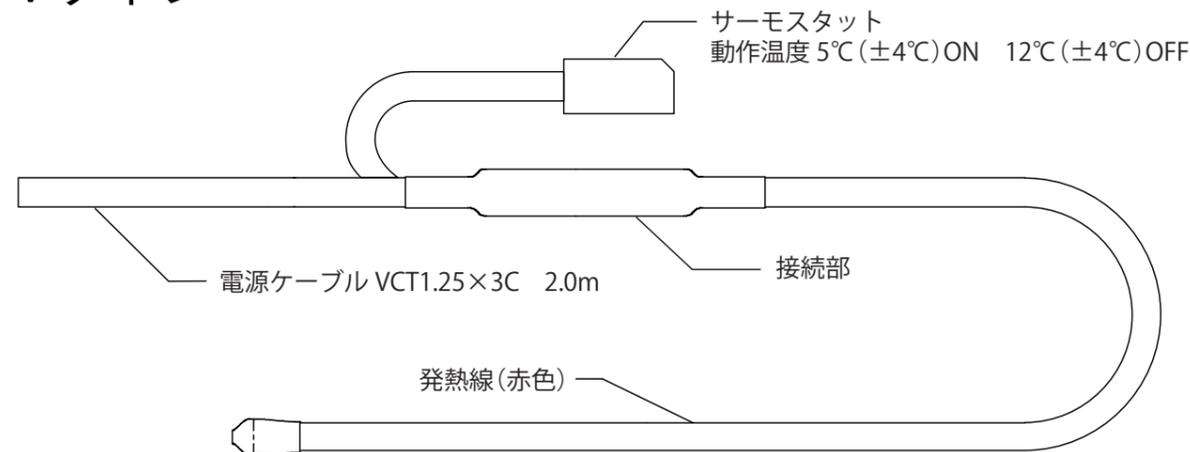
- 本書の内容の全部または一部を当社に無断で転載、あるいは複製することはお断りします。
- 本書の内容は、改良のため予告なく変更する場合があります。

2) 主な仕様

100Vタイプ



200Vタイプ



【100V】 ※長さの単位は mm

品番	※長さ	消費電力	設備容量
PFP-2	2,000	28W	52W
PFP-3	3,000	42W	78W
PFP-4	4,000	56W	104W
PFP-5	5,000	70W	130W
PFP-6	6,000	84W	156W
PFP-8	8,000	112W	208W
PFP-10	10,000	140W	260W
PFP-12	12,000	168W	312W
PFP-14	14,000	196W	364W
PFP-16	16,000	224W	416W
PFP-18	18,000	252W	468W
PFP-20	20,000	280W	520W
PFP-25	25,000	350W	650W
PFP-30	30,000	420W	780W

【200V】 ※長さの単位は mm

品番	※長さ	消費電力	設備容量
PFP-2B	2,000	32W	64W
PFP-3B	3,000	48W	96W
PFP-4B	4,000	64W	128W
PFP-5B	5,000	80W	160W
PFP-6B	6,000	96W	192W
PFP-8B	8,000	112W	224W
PFP-10B	10,000	140W	280W
PFP-12B	12,000	168W	336W
PFP-14B	14,000	196W	392W
PFP-16B	16,000	224W	448W
PFP-18B	18,000	252W	504W
PFP-20B	20,000	280W	560W
PFP-25B	25,000	350W	700W
PFP-30B	30,000	420W	840W

※設備容量は、ブレーカー等の選定の目安にして下さい。
※消費電力は外気温10°Cの安定時とします。

3) お取付業者の方へ

【取り付けの前に】

- 電源電圧を確認してから施工して下さい。
- 絶縁、導通のチェックをして下さい。絶縁抵抗は100MΩ以上が必要です。
- 電源コードの接続部に無理な力が加わらないように施工して下さい。
- 必ず保温材を併用して下さい。
- 塩ビ管への取付には必ず耐熱アルミテープ(AA50)を併用して下さい。

4) ご使用者の方へ

【シーズン前点検】…… 毎年シーズン前には次の点を必ず確認して下さい。

1. シーズン前にプラグをコンセントに差し込んで下さい。(解氷する発熱量はありません)
2. 凍結の心配がない期間(外気温6°C以上)の通電は不経済ですのでプラグをコンセントから抜き、ブレーカーを切って使用しないで下さい。
3. 通電開始後数分たっても発熱しない場合は直ちに電源を切り点検を行って下さい。

5) 保証について

- ・ 御買い上げ後の保証期間内に取扱説明書に従って正しくご使用した場合で、万一故障した場合には無料修理・交換致します。
- ・ 次のような場合には、保証期間内であっても有料修理になります。
 - ・ 誤ったご使用や、不注意による故障又は損傷。
 - ・ 不当な修理や改造による故障又は損傷。
 - ・ 火災・水害または震災などの天災地変による故障又は損傷。
 - ・ 保証書の未発行または紛失時。
 - ・ 修理の時、付属品などは一部代替品を使用させていただく場合もありますのでご了承ください。