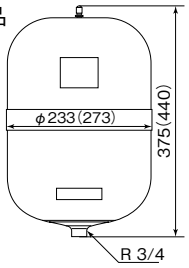
## 付属部品　アキュムレータ（公社）日本水道協会認証品

（公社）日本水道協会認証品で水道に直接設置可能なアキュムレータ

10L、20L品




単位：mm

## 付属部品　ポンプ用ヒータ

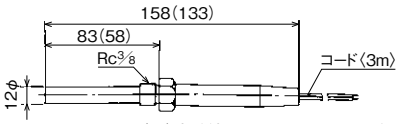
### ■用　途

●凍結によるポンプ破損防止。

### ■特　長

●専用のサーモスタット使用により確実な動作。
●制御盤との組合せによりヒータの断線チェック可能。

●ポンプ用ヒータ（3mコード付）



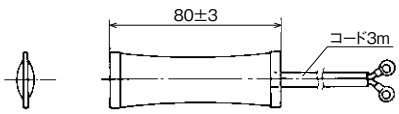

単位：mm

( )内寸法は200V-110Wの場合

| 定格容量(W) | 定格電圧(V) | 定格周波数(Hz) | 被加熱物 | 周囲温度状態 | 質量(kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 110 | 100 | 50/60 | 清水 | −30℃+40℃ | 0.44 |
| | 200 | | | | 0.43 |
| 200 | 100 | | | | 0.44 |
| | 200 | | | | 0.44 |

㊟ポンプ用ヒータにはサーモスタットが標準付属されます。

●サーモスタット（3mコード付）




単位：mm

| 形式 | 定格電圧（V） | 定格電流（A） | 動作温度 | 周囲温度状態 | 質量(kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 4C-12C（ET6） | 125/250 | 5/2.5（COSφ=1） | ON 4℃<br>OFF12℃ | −20℃～+40℃ | 0.17 |

●ヒータ制御盤（屋内設置）

ECH3形

| 形　式 | 定格容量（W） | 定格電圧（V） | 定格周波数（Hz） | 動作温度 | 表示装置 | 外部警報端子 | 周囲温度状態 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ECH3-0.4T | 50～440<br>（100V用は<br>50～220） | AC200 | 50/60 | ON:2～5℃<br>OFF:6～12℃ | 電源、通電<br>断線表示 | 無電圧 | −5℃<br>～<br>40℃ |
| ECH4-0.4 | | AC100/200 | | | ―― | ―― | |

ポンプ用ヒータと組合せて使用します。（サーモ内蔵のためET6は不用です）

定格容量　100V用：50～220W
　　200V用：50～400W
定格電圧　100/200V
動作温度　ON　2～5℃
　　OFF　6～12℃

①ヒータの断線検出（ECH3）
②通電チェック（ECH3）
③温度感知器内蔵
④故障出力端子（ECH3）