



## Bagno a Ricircolo



### Descrizione

#### **Bagno a Ricircolo.**

**Circolazione esterna e interna con potente capacità di pompaggio.**

### Prestazione

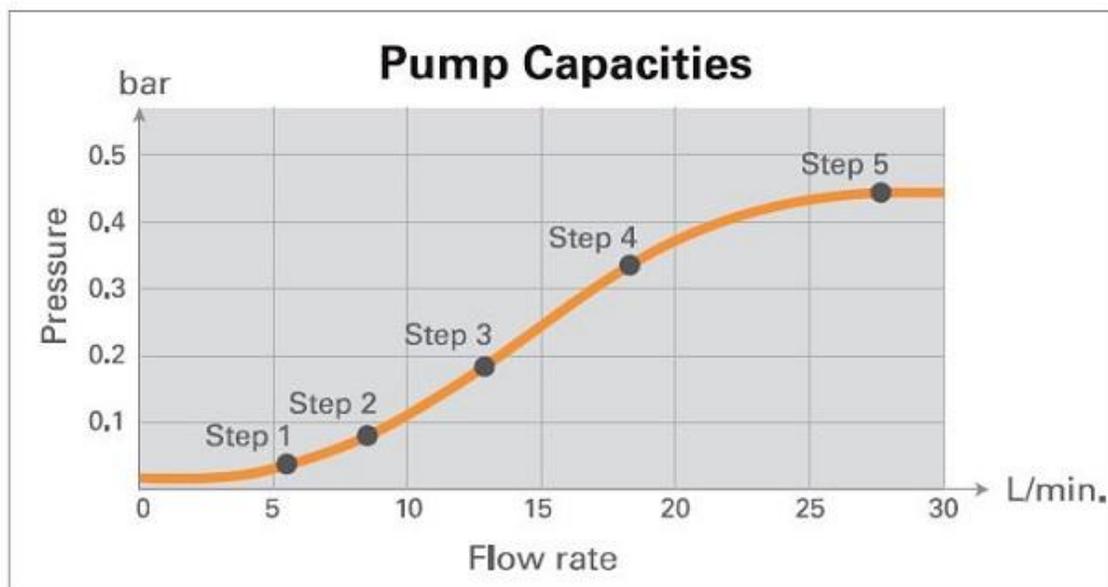
- . Intervallo di temperatura da ambiente + 5 ° C a 150 ° C;
- . Controllo PID a microprocessore;
- . Calibrazione della temperatura a tre punti / Sintonizzazione automatica / Corsa automatica;
- . Controllo della temperatura accurata, stabile ed efficiente grazie all'utilizzo di una potente pompa a velocità variabile (da 1 a 3 livelli di pompa per la circolazione interna e da 4 a 5 passaggi per la circolazione esterna);
- . Potente pressione e portata della pompa per tutta la gamma di temperature.

### Convenienza

- . Display VFD luminoso con manopola di regolazione rapida (risoluzione 0,1 ° C);
- . Modalità timer doppia attesa on / off (da 1 minuto a 99 ore 59 mm);
- . Comoda funzione di memoria fino a tre temperature impostate frequentemente;
- . Vasca in acciaio inossidabile resistente alla corrosione, a prova di perdite, con angoli arrotondati e facile da pulire con valvola di scarico frontale;
- . Interfaccia RS-232;
- . Le maniglie laterali facilitano il trasporto.

## Sicurezza

- . Progettazione isolata dell'agitatore, riscaldatore e sensore mediante un deflettore per ridurre al minimo la turbolenza nel fluido del bagno e per proteggere gli utenti e i campioni dal contatto diretto;
- . Sistema di protezione completamente sicuro con allarmi di avvertimento, basso livello del fluido e funzionamento a secco, sovratemperatura, sovracorrente;
- . La funzione di blocco tastiera impedisce modifiche accidentali durante il funzionamento.



※ Bath fluid : Water at the normal temperature.

## Dati Tecnici

| Modello                                     |  | RW3-05  | RW3-10                       | RW3-20                       | RW3-30                      |
|---|--|---|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Volume Vasca (L / cu ft)                    |  | 5 / 0.2   | 10 / 0.4                     | 20 / 0.7                     | 30 / 1.1                    |
| Temperatura di funzionamento (2)(° C / ° F) |  | Ambiente +5 fino a 150 / Ambiente +9 fino a 302 |                              |                              |                             |
| Temperatura di stabilità (1) (± ° C / ° F)  |  | 0.05 / 0.09                                     | 0.05 / 0.09                  | 0.05 / 0.09                  | 0.08 / 0.144                |
| Pompa                                       | Max. Pressione, max. Portata                   | 5.9 PSI (406.8 millibar)                        |                              |                              |                             |
|   | Max. Portata di aspirazione                    | 7.4 gallons / minute (28 liters / minute)       |                              |                              |                             |
| Dimensioni                                  | Bagno aperto / profondità (W×L, D) (mm / inch) | 150×99, 160 / 5.9×3.9, 6.3                      | 211×154, 180 / 8.3×6.1, 7.1  | 290×214, 200 / 11.4×8.4, 7.9 | 300×264, 230 / 11.8×10.4, 9 |
|   | Esterne (W×L×H) (mm / inch)                    | 223×395×424 / 8.9×15.6×16.7                     | 289×450×444 / 11.4×17.7×17.5 | 368×510×464 / 14.5×20.1×18.3 | 378×560×494 / 14.9×22×19.4  |
|   | Peso netto (kg / lbs)                          | 12.5 / 27.6                                     | 15 / 33                      | 17.5 / 38.6                  | 19.5 / 43                   |
| Requisiti elettrici (230V, 50/60 Hz)        |  | 8.5 A   | 8.5 A                        | 8.5 A                        | 8.5 A                       |
| Requisiti elettrici (120V, 50/60 Hz)        |  | 8.6 A   | 8.6 A                        | 8.6 A                        | 8.6 A                       |

(1) Dati tecnici secondo norma DIN 12876.

(2) Se si utilizza l'unità da 1 a 3 punti di pompa, l'intervallo di temperatura può essere da Amb. + 5 ° C, ma in 4 e 5 passi, la gamma sarà da Amb. + 15 ° C.

## Codice Prodotto

| Descrizione   | Alimentazione   | Codice     |
|---------------|-----------------|------------|
| <b>RW3-05</b> | 230 V, 50/60 Hz | AAH52341K  |
|               | 120 V, 50/60 Hz | AAH52342U  |
| <b>RW3-10</b> | 230 V, 50/60 Hz | AAH52351K  |
|               | 120 V, 50/60 Hz | AAH52352U  |
| <b>RW3-20</b> | 230 V, 50/60 Hz | AAH523061K |
|               | 120 V, 50/60 Hz | AAH52362U  |
| <b>RW3-30</b> | 230 V, 50/60 Hz | AAH52371K  |
|               | 120 V, 50/60 Hz | AAH52372U  |