

BAGNI TERMOSTATICI A CIRCOLAZIONE NESLAB SERIE EX

I bagni termostatici a circolazione serie EX sono disponibili con due controller diversi: digital one e digital plus.

Consentono in assoluta sicurezza e con elevata precisione di termostatare fino a 200°C per soddisfare qualunque esigenza applicativa.

Oltre ai sistemi di sicurezza per livello liquido insufficiente e sovratemperatura è possibile impostare precisi limiti d'allarme per temperatura alta e bassa.

La versione con controller digital plus è dotata di timer programmabile, porta seriale RS-232 per il collegamento ad un computer esterno e consente di lavorare con un controller per effettuare sofisticati controlli di temperatura. Strutturalmente l'apparecchio è ai massimi livelli qualitativi: tutte le parti immerse sono in acciaio inox e Teflon, mentre la verniciatura esterna è in resina epossidica a forno antigraffio e resistente alla corrosione.

Tutte le unità sono fornite complete di un rubinetto di drenaggio posteriore e la pompa (aspirante/premente) è provvista di raccordi di chiusura.



| Modello | EX 7 | EX 10 | EX 17 | EX 35 |
|----------------------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Capacità serbatoio liquido | 7 litri. | 10 litri | 17 litri. | 35 litri. |
| Range operativo | Ambiente + 12°C / +200°C. | | | |
| Stabilità temperatura | +/- 0.01°C. | | | |
| Potenza riscaldante | 2000 Watt | 2000 Watt | 2000 Watt | 2000 Watt |
| Dimensioni dell'unità (cm, A x L x P) | 37.2 x 23.5 x 44.5 | 37.1 x 28.9 x 46.4 | 44.8 x 28.9 x 46.4 | 52.4 x 28.9 x 64.5 |
| Apertura del bagno / Profondità (cm) | 16.8 x 15.2/23.9 | 22.4 x 15.2/23.9 | 22.4 x 15.2/23.9 | 22.4 x 30.5/39.4 |
| Alimentazione | 230 V, 50Hz, 12 A. | | | |
| Peso | 12 Kg | 14.5 Kg | 16.1 Kg | 23.9 Kg |

CARATTERISTICHE DEI CONTROLLER SERIE RTE E EX

Digital One



- Display alfanumerico LED
- Risoluzione del display settabile a 0,1°C o 0,01°C
- Allarmi regolabili di alta e bassa temperatura

Digital Plus



- Display alfanumerico LED
- Risoluzione del display settabile a 0,1°C o 0,01°C
- Allarmi regolabili di alta e bassa temperatura
- Porta di accesso RS-232 / RS-485
- Allarmi sonori e silenziabili
- Timer program. per accensione e spegnimento
- Funzione Offset per visualizzare i parametri direttamente dall'applicazione