

## Bains et bains réfrigérés à circulation externe

- ▶ capacités de 3,5 à 13 litres
- ▶ avec circulation externe

- cuve acier inox
- panneau de commande frontal protégé
- indicateurs lumineux de chauffe et de refroidissement
- affichage digital de la température et de la minuterie
- minuterie : 1 min à 100 heures ou fonctionnement continu
- régulateur électronique de température avec capteur de température Pt100
- affichage digital, résolution 1°C / 1 min
- robinet de vidange incorporé sur le côté
- pieds à hauteur réglable
- alarme visuelle de dysfonctionnement et de surchauffe (température limite réglée en usine)

### Bains standard

- température : T° ambiante+5°C à +80°C

### Bains réfrigérés

- température : 0 à +80°C (100°C en option)
- liquide de refroidissement sans CFC

### Circulation externe

- pompe refoulante intégrée, débit : 5 l/min
- puissance : 80 W



### Options et accessoires

- couvercle **forme toit** en acier inoxydable ou matière plastique transparente (max. +60°C)
- couvercles à **trous** Ø 95 mm avec anneaux concentriques en plastique
- gamme de température étendue à +100°C
- programmeur de température : 9 programmes de 9 segments
- interface RS232 pour exportation des données de température (tableau ou graphique) et contrôle de l'appareil via un ordinateur, livré avec câble de 5 m et logiciel
- portoirs pour tubes (largeur 70 mm) et pour erlenmeyers

portoirs	réf.	Prix HT
portoirs de tubes		
52 x tubes Ø 13 mm	A08051	
30 x tubes Ø 16 mm	A08050	
27 x tubes Ø 18 mm	A08021	
12 x tubes Ø 30 mm	A08049	
portoirs pour erlenmeyers pour bains 14 litres		
6 x Erlen 100 ml	R01045	
4 x Erlen 250 ml	R01046	
2 x Erlen 500 ml	R01047	
1 x Erlen 1000 ml	R01048	
portoirs pour erlenmeyers pour bains 30 litres		
12 x Erlen 100 ml	R01049	
6 x Erlen 250 ml	R01032	
4 x Erlen 500 ml	R01051	
2 x Erlen 1000 ml	R01033	

	bains-marie à circulation externe		bains réfrigérés à circulation externe	
capacité	14 litres	30 litres	14 litres	30 litres
volume de remplissage maximum	6 litres	13 litres	3,5 litres	12 litres
gamme de température	T° ambiante+5 à +80°C / +100°C		0 à +80°C / +100°C	
dimensions internes du bain (L x l x p)	240 x 300 x p200 mm	500 x 300 x p200 mm	240 x 300 x p200 mm	500 x 300 x p200 mm
stabilité à +37°C	±0,3°C	±0,3°C	±0,4°C	±0,4°C
résolution affichage digital	0,1°C / 1 min	0,1°C / 1 min	0,1°C / 1 min	0,1°C / 1 min
pompe de circulation externe	5 l/min - 80 W	5 l/min - 80 W	5 l/min - 80 W	5 l/min - 80 W
puissance	750 W	1500 W	1250 W	2000 W
dimensions externes (l x p x h) / poids	445 x 340 x h330 mm / 11 kg	710 x 350 x h330 mm / 22 kg	445 x 340 x h590 mm / 26 kg	710 x 350 x 560 mm / 45 kg
Bains à circulation externe	BM302	BM402	BS302	BS402
couvercles				
couvercle toit en acier inox.	BM310	BM410	BS310	BS410
couvercle toit en plexiglas	BM311	BM411	BS311	BS411
couvercles à 4 trous	BM312	BM412	BS312	BS412
couvercles à 6 trous	-	BM413	-	BS413
couvercles à 8 trous	-	BM414	-	BS414
accessoires				
température max. étendue à +100°C	BM302T	BM402T	BS302T	BS402T
programmeur 9 programmes	BM302P	BM402P	BS302P	BS402P
interface, câble et logiciel	BM302R	BM402R	BS302R	BS402R