

## Thermostats à circulation +150°C

### ► pompe refoulante

- cuve en acier inox avec couvercle, poignée et robinet de vidange
- pompe refoulante, circulation interne et externe
- affichage de la température visible de loin
- serpentin de refroidissement de série, en option : deuxième serpentin de refroidissement fixé sur couvercle

#### caractéristiques générales

température	+20 à +150°C
stabilité à 70°C	±0,03°C
écran	LED blanc
puissance	2000 W
sécurité de température	classe III
pompe refoulante	15 l/min - 350 mbar
interface	USB
alimentation	230 V - 50 Hz



1



2

capacité bain	4,5 litres	6 litres	12 litres	26 litres
ouverture / profondeur du bain	130 x 150 mm / 150 mm	130 x 150 mm / 200 mm	220 x 150 mm / 200 mm	220 x 300 mm / 200 mm
dimensions totales (lxpxh)	230 x 410 x h420 mm	240 x 440 x h470 mm	330 x 490 x h470 mm	390 x 620 x h480 mm
poids	8,8 kg	10 kg	12 kg	19 kg
Thermostats	BM1410	BM1415 1	BM1420	BM1425 2
accessoire				
couvercle avec serpentin de refroidissement	BM1288 3	BM1288 3	BM1289	-



3

## Thermostats à circulation +300°C

- ### ► pompe refoulante et aspirante
- pour thermostatisation en circuit fermé ou en circuit ouvert

**i** Mise en température de gros systèmes en circuit fermé ou ouvert

- **régulateur de température** : réglage et optimisation automatiques des paramètres de régulation, stabilité de température
- large écran "confort" : affichage des températures réelle et de consigne, puissance de pompe et signaux d'alerte
- programmeur à 10 segments
- bain en inox
- serpentin de refroidissement intégré
- sonde de température externe Pt100 pour mesurer et réguler la température du système externe
- réglage de la puissance de la pompe par paliers
- sécurité de surchauffe réglable à l'écran
- supports de tubes à essais et couvercles de bain en option
- signal de pré alarme pour niveau de bain insuffisant
- livrés avec 2 olives pour des tuyaux de Ø 8 et 12 mm (connexion de pompe avec M16x1 filetage externe)

#### caractéristiques générales

exactitude T°C	±0,01°C
stabilité T°C	±0,005°C en interne ±0,05°C en externe
étalonnage température	en 3 points
sécurité (DIN 12876-1)	Classe III
pompe refoulante	400 à 700 mbar
pompe aspirante	200 à 400 mbar
débit pompe	22 à 26 l/min
interface	RS232
alimentation	230 V - 50 Hz

capacité bain	4,5 litres	6 litres	12 litres	26 litres
température	+20 à +250°C	+20 à +300°C	+20 à +300°C	+20 à +300°C
puissance de chauffe	2000 W	3000 W	3000 W	3000 W
ouverture / profondeur	130 x 150 / p150 mm	130 x 150 / p200 mm	220 x 150 / p200 mm	220 x 300 / p200 mm
dimensions (lxpxh)	210 x 420 x h400 mm	210 x 430 x h440 mm	300 x 430 x h470 mm	360 x 610 x h470 mm
poids	11 kg	13,5 kg	14 kg	27 kg
Thermostats	JFD4	JFD6	JFD12 1	JFD26



1