Cryothermostats à circulation Polyscience® +170°C

- **thermostat série SD**
- **stabilité ±0,04°C**
- **pompe refoulante puissante à deux vitesses**

Contrôleur de T°C	SD
écran	large écran LCD tactile 3,75"
étalonnage température	en 1 point
résolution / stabilité T°C	0,1°C / ±0,04°C
puissance	2200 W
norme DIN 12876-1	Classe I
pompe refoulante	pression max. 0,2 bar débit max. 10,2 litres/min.
interface	RS232C
alimentation	230 V, 50 Hz

- cuve en acier inox avec couvercle
- couvercle à charnière, fermeture amortie
- pont supérieur résistant aux produits chimiques
- robinet de vidange
- filtre à air lavable
- tête pivotante sur 180°
- sécurité niveau de liquide bas
- sécurité de température

Tête pivotante sur 180°

capacité bain	7 litres	15 litres	20 litres	28 litres
température	**-20 à +170°C**	**-30 à +170°C**	**-30 à +170°C**	**-30 à +170°C**
puissance de froid à +20°C	200 W	915 W	915 W	915 W
ouverture bain	157 x 142 x 127 mm	212 x 276 x 140 mm	250 x 316 x 140 mm	314 x 359 x 140 mm
liquide réfrigérant	R134a	R404A	R404A	R404A
dimensions ext. (lxpxh)	541 x 221 x h617 mm	569 x 368 x h683 mm	610 x 419 x h683 mm	672 x 457 x h683 mm
poids	41 kg	53 kg	59 kg	66 kg
Cryothermostats	**CRY2007** [1]	**CRY2015**	**CRY2020**	**CRY2028**

Cryothermostats à circulation Polyscience® +200°C

- **thermostat séries AD ou AP**
- **pompe refoulante puissante à vitesse variable**

Tête pivotante sur 180°

- contrôleur de température à tête pivotante à 180°
- circuits interne et externe
- couvercle auto-rangeant
- pont supérieur résistant aux produits chimiques
- réservoir en acier inox avec robinet de vidange
- filtre à air lavable
- sonde de température externe Pt100
- sécurité niveau de liquide bas et sécurité de surchauffe

Contrôleur de T°C	AD	AP
écran tactile	**écran 3,75"**	**écran couleur 4,3"**
étalonnage température	**en 1 point**	**en 10 points**
résolution / stabilité T°C	**0,01°C / ±0,01°C**	**0,01°C / ±0,005°C**
puissance	2200 W	
norme DIN 12876-1	Classe III	
pompe refoulante	pression max. 250 mbar / débit max. 12,2 litres/min.	
programmation	-	horaire / température
interfaces	USB, Ethernet, RS232 / RS485	
alimentation	230 V, 50 Hz	

capacité bain	7 litres	15 litres	20 litres	28 litres	45 litres
température	**-40 à +200°C**	**-40 à +200°C**	**-20 à +200°C**	**-30 à +200°C**	**-25 à +135°C**
puissance de froid à +20°C	360 W	1000 W	915 W	915 W	1400 W
dimensions du bain	157 x 142 x 127 mm	212 x 276 x 140 mm	250 x 316 x 140 mm	314 x 359 x 140 mm	549 x 398 x 140 mm
liquide réfrigérant	R404A	R404A	R404A	R404A	R134a
dimensions ext. (lxpxh)	541 x 221 x h617 mm	569 x 368 x h683 mm	610 x 419 x h683 mm	672 x 457 x h683 mm	909 x 568 x h1070 mm
poids	41 kg	53 kg	59 kg	66 kg	81 kg
Cryothermostats AD	**CRY3007**	**CRY3015**	**CRY3020**	**CRY3028**	**CRY3045**
Cryothermostats AP	**CRY4007** [1]	**CRY4015**	**CRY4020**	**CRY4028**	**CRY4045**