

Thermostat à immersion à affichage digital



1

contrôleur MX
circuit interne
+135°C

2

contrôleur SD
circuit interne
+170°C

3

contrôleur AD
circuits interne et externe
+200°C

4

contrôleur AP Programmable
circuits interne et externe
+200°C

- compacts, design contemporain
- large écran très intuitif avec icônes, utilisable même avec des gants
- caractéristiques et fonctions personnalisables
- affichage de la température du bain interne, du bain externe, de la température de consigne, conservation des informations de température critique à l'écran

- alerte quand l'entretien de routine est nécessaire
- nombreuses interfaces : Ethernet, USB, RS232 et RS485, et application iPhone® permettant un contrôle à distance
- pour liquides non inflammables selon norme DIN 12876-1

- sécurités niveau de liquide bas, alerte si les limites hautes ou basses de température sont atteintes
- alimentation : 230 V, 50 Hz

Régulateur de température	MX - Circuit interne +135°C	SD - Circuit interne +170°C	AD - Circuits internes et externes +200°C	AP - Circuits internes et externes +200°C programmable
Stabilité de température	± 0,07°C	± 0,04°C	± 0,01°C	± 0,01°C
Étalonnage de la température	1 point	1 point	1 point	5 points
Écran	écran 82 mm	écran tactile 95 mm	écran tactile 95 mm	écran tactile couleur 109 mm
Puissance de chauffe	1100 W	2200 W	2200 W	2200 W
Norme DIN 12876-1	Classe I	Classe I	Classe III	Classe III
Vitesse de la pompe	vitesse fixe	2 vitesses	vitesse variable	vitesse variable
Pression max à la pompe	120 mbar	200 mbar	250 mbar	250 mbar
Débit pompe refoulante	11,9 litres / min.	10,2 litres / min.	16,7 litres / min.	16,7 litres / min.
Débit pompe d'aspiration	-	-	12,2 litres / min.	12,2 litres / min.
Rotation 180°	-	tête pivotante sur 180°	tête pivotante sur 180°	tête pivotante sur 180°
Interfaces	-	RS232	USB, Ethernet, RS232/RS485	USB, Ethernet, RS232/RS485,
Minuteur	-	-	minuteur	minuteur
Régulation par sonde externe	-	-	régulation par sonde externe Pt100	régulation par sonde externe Pt100
Mémoires	-	-	-	100 données
Thermostat à immersion	TT1020 1	TT1030 2	TT1040 3	TT1050 4