HB-Therm®

Module de test pour thermorégulateurs

Information produit 2021-10

HB-Therm AG
9006 St. Gallen, Switzerland
Phone +41 71 243 6-530
info@hb-therm.ch, www.hb-therm.com

Module de test pour thermorégulateurs

Une qualité constante et la sécurité du processus de production nécessitent la mise à jour documentalisée de tous les moyens de production significatif à la qualité. Cela fait également partie des exigences d'un système de qualité.
Le thermorégulateur stocke les valeurs obtenues au moyen du module de test. Pour l'analyse et création du certificat ils peuvent être transférées sur un PC par clé USB et transformées par le logiciel VIP.

Le résultat du contrôle des paramètres suivants est calculé :
- Validation de la température via Pt 100 ou thermocouple type J
- Validation de la pression par manomètre
- Mesure de débit par écart de pression
- Contrôle d'usure de la pompe par mesure de la pression

Spécifications techniques

Module de test	Type		**HB-TP180-12**	**HB-TP200-12**	**HB-TP180-45**
	Caloporteur		Eau	Huile	Eau
	température max.	°C	180	200	180
	pour raccordement départ, retour		G¾	G¾	G1¼
Calibrage @ 1 bar		L/min	12	12	45
Résistance à la pression		bar	25	25	25
Poids max.		kg	9	9	9
Environnement nécessaire pour le logiciel			Microsoft Office 2010 ou plus		
Recommandation pour appareil étalon Pt 100			Metrawatt International GmbH		

Exemple de commande : HB-TP180-12, français

Étendue de la livraison

HB-TP180/200-12

- Fiche de test Pt 100 (N/ID T25320)
- 2 câbles de laboratoire 1 m (N/ID T25319)
- Câble Fe-CuNi, 2 m (N/ID T25318)
- Certificat de calibrage
- Coffret de transport

HB-TP180-45

- Fiche de test Pt 100 (N/ID T25320)
- 2 câbles de laboratoire 1 m (N/ID T25319)
- Câble Fe-CuNi, 2 m (N/ID T25318)
- Nipple R1¼ - M36 (N/ID T25380)
- Flexible PFA DN25x750 (N/ID T25390)
- Certificat de calibrage
- Coffret de transport

Note : Le logiciel VIP permettant de créer les certificats d'essai peut être téléchargé sur notre site web : www.hb-therm.com

Sous réserve de modifications techniques