

● N° de modèle H3008

TESTEUR POUR LA DÉTERMINATION DE LA VALEUR K

ISO 1628-2

L'essai permet de déterminer la valeur K du PVC dans une solution diluée à une température de 25 °C. La valeur K est une grandeur caractérisant le niveau de polymérisation d'un polychlorure de vinyle.



Le set complet de laboratoire pour la détermination de la valeur K comprend un viscosimètre Ubbelohde avec trépied de mesure, l'appareil de mesure de viscosité avec imprimante et un thermostat de bain avec refroidisseur et divers verreries Vous pouvez afficher sur l'écran de mesure jusqu'à 10 mesures automatiques par série de mesures. Les

résultats peuvent ensuite être imprimés via l'imprimante de valeurs de mesure. Pour simplifier davantage l'essai, nous recommandons un appareil permettant de préparer automatiquement les échantillons ainsi qu'un logiciel d'évaluation et d'archivage des résultats d'essai disponible en option.

Caractéristiques standard

● Viscosimètre Ubbelohde avec trépied de mesure

● Appareil de mesure de viscosité avec imprimante

● Thermostat de bain avec refroidisseur et divers verreries

● Structure complète d'essai pour la réalisation des essais selon ISO 1628-2

● Déroulement automatique de la mesure de viscosité, les erreurs de mesure subjectives sont exclues de manière fiable

● La documentation détaillée et illustrée garantit une manipulation sûre des solutions, des verreries et des échantillons

● La procédure de mesure souhaitée peut être présélectionnée et lancée au niveau de l'appareil

● L'affichage d'état sur l'écran LCD informe en permanence du déroulement de la mesure en cours


● Imprimante

● Guidage utilisateur clair, affichage de l'état clair, même sans PC !

● Conformité CE

Modèle TESTEUR POUR LA DÉTERMINATION DE LA VALEUR K		H3008-0004	
APPAREIL DE MESURE DE VISCO-SITÉ			
Précision de la mesures de temps	%	min. $\pm 0,01$	
Précision de l'affichage		± 1 chiffre (0,01 s)	
Plage de mesure	s	jusqu'à 9999,99	
Pression de la pompe	bar	env. 0,03 à 0,25 régulation automatique	
THERMOSTAT DE BAIN			
Température de fonctionnement	°C	10 à +95	
Constance thermique	°C	$\pm 0,02$	
pression)	mbar	max. 260	
Débit de sortie	l/min	max. 10	
Puissance calorifique	W	1 000	
Limiteur de surtempérature	°C	0 à 80	
Largeur x profondeur x hauteur	mm	355 x 250 x 370	
Quantité de remplissage	l	18	
REFROIDISSEUR			
Plage de température de travail	°C	-20 à +100	
Puissance de refroidissement		jusqu'à 20°C : env. 150W jusqu'à -10°C : env. 70W	
GÉNÉRALITÉS			
Température ambiante admissible	°C	+5 à +30	
Température ambiante admissible	%	max. 70 sans condensation	
Encombrement requis pour l'appareillage d'essai	mm	1 600 x 800	
Indications de tension		115 V, 230 V, 50/60 Hz	

Accessoires TESTEUR POUR LA DÉTERMINATION DE LA VALEUR K

Produit	Description	N° de modèle
	Balance de précision	H3000