

- 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
- Thermostat de bain avec refroidisseur et divers verreries
- Déroulement automatique de la mesure de viscosité, les erreurs de mesure subjectives sont exclues de manière fiable
- La procédure de mesure souhaitée peut être présélectionnée et lancée au niveau de l'appareil
- Imprimante
- Conformité CE
- Appareil de mesure de viscosité avec imprimante
- Structure complète d'essai pour la réalisation des essais selon ISO 1628-2
- La documentation détaillée et illustrée garantit une manipulation sûre des solutions, des verreries et des échantillons
- L'affichage d'état sur l'écran LCD informe en permanence du déroulement de la mesure en cours
- Guidage utilisateur clair, affichage de l'état clair, même sans PC !

Modèle**TESTEUR POUR LA DÉTERMINATION
DE LA VALEUR K**

H3008-0004

**APPAREIL DE MESURE DE VISCO-
SITÉ**

Précision de la mesures de temps	%	min. ± 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	±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