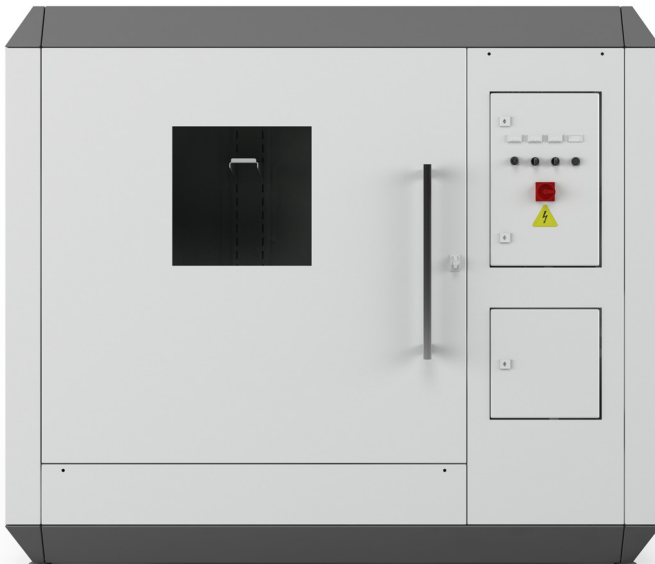


N° de modèle 1767

TESTEUR DE RÉSISTANCE AU VIEILLISSEMENT THERMIQUE



Conformément
à la norme

PAS 1075

L'appareil d'essai sert à effectuer une simulation du processus de vieillissement de tuyaux enroulés et de tubes en plastique. Pour la simulation, l'échantillon est parcouru par de l'eau chaude. La chambre d'essai est dotée d'une isolation à double paroi. L'essai peut être observé depuis le regard en double vitrage de sécurité. Pour la protection de l'opérateur, la porte vers la chambre d'essai est verrouillable.

UNE MANIPULATION AISÉE ET SÛRE

- > Affichage numérique des paramètres d'essai
- > Permutation facile du cycle de l'eau grâce à deux vannes manuelles
- > Chambre d'essai éclairée
- > Le dispositif de protection contre la surpression empêche une augmentation de pression incontrôlée lors d'une panne de courant

DES RÉSULTATS D'ESSAI FIABLES

- > Des appareils de mesure et de régulation intégrés pour la température et la pression d'essai

RENTABILITÉ DURABLE

- > Des composants de première qualité pour une fiabilité élevée, une grande longévité et des coûts d'entretien réduits

MODÈLE TESTEUR DE RÉSISTANCE AU VIEILLISSEMENT THERMIQUE		V1767-0001		
ÉCHANTILLONS AUTORISÉS				
Tubes / tuyaux		✓		
Matériau		Matière plastique		
Forme		Enroulable		
Diamètre intérieur max. du tube	Pouce	1 (25,4 mm)		
CHAMBRE D'ESSAI				
Réalisation		À double paroi, isolé, paroi interne inoxydable		
Dimensions (largeur x hauteur x profondeur)	mm	1 300 x 1 300 x 520		
Largeur x hauteur utiles	mm	1 180 x 1 180		
CONDITIONS D'ESSAI				
Nombre d'échantillons		1		
Plage de température	°C	+80 à +110		
Régulation		Réglable par paliers de 0,1 °C à l'aide du régulateur de température		
Constance thermique	°C	±2,0 spatial et temporel		
Capteur de température		Pt 100, 1/3 DIN		
Pression d'essai	bar	1 à 3, générée par pression d'eau existante, réglable via le régulateur de pression		
Vitesse de flux		1 m/s et 32 l/min		
✓ compris	+ disponible/en option	O sélectionnable	- non disponible	* disponible sur demande

V1767-0001

MODÈLE TESTEUR DE RÉSISTANCE AU VIEILLISSEMENT THERMIQUE**RACCORDEMENTS**

Pression de l'eau minimale / maximale (à fournir par le client)	bar	(Pression d'essai + 1,5) / 8
Tuyau pour l'afflux et évacuation d'eau	pouce	1
Tuyau d'évacuation de la vapeur d'eau (à fournir par le client)	mm	Ø 115

TESTEUR

Conformité CE		✓
Dimensions (Largeur x Profondeur x Hauteur)	mm	2 260 x 1 960 x 1 000
Poids	kg	env. 1 185
Émission sonore en service	dB(A)	< 70
Données de tension		230/400 V, 50/60 Hz * tension spéciale

✓ compris

+ disponible/en option

O sélectionnable

- non disponible

* disponible sur demande