

# Puits sec portable de laboratoire 9007



## Présentation du produit: Puits sec portable de laboratoire 9007

Le modèle 9007 couvre des températures comprises entre  $-40$  et  $140$  °C. Aucun refroidissement externe n'est nécessaire, si bien que vous obtenez  $-40$  °C dans un environnement normal. La précision du point de consigne est de  $\pm 0,15$  °C et la stabilité est supérieure à  $\pm 0,02$  °C.

Ce puits sec est livré avec un étalonnage unique à la profondeur maximale du puits (152 mm) et à la profondeur de 76 mm pour les sondes courtes. Les coefficients de chaque étalonnage sont stockés dans le puits sec et peuvent être facilement sélectionnés à l'aide des boutons du panneau supérieur pour correspondre à la longueur de la sonde en cours de test.

Encastré dans un boîtier en aluminium durable, étanche et respectant les normes MIL-T-28800, le modèle 9007 est fourni avec les connexions d'interface RS-232 et IEEE-488. Une large palette d'inserts sont disponibles et couvrent des diamètres de sonde allant de 1,6 mm à 15,9 mm.

## Spécifications: Puits sec portable de laboratoire 9007

| Caractéristiques techniques |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Plage                       | $-40$ à $140$ °C à $25$ °C |
| Précision                   | $\pm 0,15$ °C              |

|                                 |                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stabilité</b>                | ± 0,02 °C                                                                           |
| <b>Temps de chauffe</b>         | 25 à 140 °C : 20 min.                                                               |
| <b>Temps de refroidissement</b> | 25 à -40 °C : 25 min.                                                               |
| <b>Stabilisation</b>            | 10 minutes                                                                          |
| <b>Puits de test</b>            | 19 mm de diamètre x 152 mm de profondeur                                            |
| <b>Communications</b>           | RS-232 et IEEE-488                                                                  |
| <b>Boîtier</b>                  | Conforme aux critères Type II, Classe 3, Style D de la norme MIL-T-28800            |
| <b>Alimentation</b>             | 115 V c.a. (± 10 %), 5 A ou 230 V c.a. (± 10 %), 2,4 A, commutable, 50/60 Hz, 560 W |
| <b>Dimensions (HxIxP)</b>       | 35,1 x 27,4 x 42,9 cm                                                               |
| <b>Poids</b>                    | 16,3 kg                                                                             |
| <b>Étalonnage traçable NIST</b> | Données à -40 °C, 0 °C, 25 °C, 75 °C et 140 °C                                      |

## Modèles



### **9007**

Puits sec de laboratoire portable, -40 à 140 °C, insert 6,36 mm

---

*Soyez à la pointe du progrès avec Fluke.*

**Fluke France SAS**  
20 Allée des érables  
93420 Villepinte  
France  
Téléphone: +33 17 080 0000  
E-mail: [cs.fr@fluke.com](mailto:cs.fr@fluke.com)  
[www.fluke.com/fr-fr](http://www.fluke.com/fr-fr)

©2025 Fluke Corporation. Tous droits réservés.  
Informations modifiables sans préavis.  
04/2025

**La modification de ce document est interdite sans  
l'autorisation écrite de Fluke Corporation.**