

Étalonnage en laboratoire avec balance manométrique



L'utilisation d'une balance manométrique est une méthode établie d'étalonnage de pression qui est généralement choisie pour les applications en laboratoire, lorsque la précision et la fiabilité sont essentielles. Les étalonnages sont effectués en laboratoire par commodité et pour assurer les conditions de référence. Le laboratoire est un endroit pratique pour nettoyer, inspecter, étalonner et réparer les appareils à l'aide de tout l'équipement nécessaire. Les conditions de référence sont nécessaires pour aboutir à une précision de référence de l'appareil testé et des étalons. La précision de référence peut être nécessaire pour garantir les taux d'incertitude de test requis.

Outils de diagnostic suggérés

Avec liquide :



Balance manométrique hydraulique des séries P3100, P3200 ou P3800

Voir p. 15



Balance manométrique électronique 6531, 6532

Voir p. 15

À gaz :



Balance manométrique pneumatique série P3000

Voir p. 14