

FLACON DE LABORATOIRE DURAN® PRESSURE PLUS+ GL 45

Les flacons de laboratoire DURAN® pressure plus+ GL 45 constituent une solution plus sûre pour les opérations de laboratoire effectuées sous vide ou sous pression. Les flacons de laboratoire en verre standard ne sont pas conçus pour résister aux différences de pression. Grâce à leur géométrie modifiée, les flacons pressure plus+ garantissent une résistance à la pression et offrent par conséquent une sécurité optimale de l'utilisateur et du contenu du flacon. Trois versions de flacons pressure plus+ sont disponibles : en verre clair DURAN® avec ou sans enrobage de sécurité en matière plastique, et en verre brun DURAN® pour protéger contre la dégradation due au rayonnement UV.

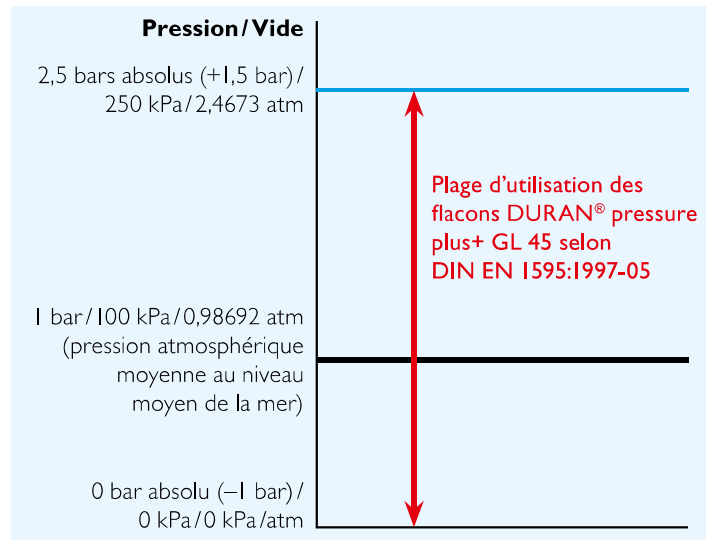
Applications

- Filtration sous vide
- Prélèvement d'échantillons sous pression
- Conservation des solvants volatils
- Conservation des substances à dégagements gazeux

Caractéristiques

- Fabriqué à partir de verre borosilicaté 3.3 DURAN®, réputé pour ses excellentes performances thermiques et sa haute résistance aux produits chimiques.
- Disponible en quatre formats pratiques : 100, 250, 500 et 1000 ml.
- Tenue au vide garantie pour un vide d'1 bar.
- Résistance à la pression garantie pour une pression relative de +1,5 bar.
- Les flacons pressure plus+ sont certifiés par l'Association allemande du contrôle technique (TÜV) conformément à la norme DIN EN 1595:1997-05.
- Le flacon de laboratoire DURAN® pressure plus+ est doté du filetage normalisé standard DIN GL 45.
- L'impression céramique bleue permet de distinguer facilement les flacons pressure plus+ des flacons de laboratoire d'origine DURAN® GL 45.
- Les flacons sont entièrement autoclavables et stérilisables.
- Le verre brun est conforme aux limites de protection contre le rayonnement UV, comme indiqué dans les dernières révisions des pharmacopées USP <660> et EP 3.2.1.
- La version avec enrobage de sécurité protège l'utilisateur et le contenu du flacon en cas de casse due aux chocs.
- La géométrie spéciale reste conforme à la norme ISO 4796-1:2016 afin de conserver la compatibilité avec les instruments.
- La traçabilité de la fabrication est garantie grâce à un Retrace Code (code de traçabilité) imprimé sur le flacon et spécifique à chaque lot.

NOUVELLE
gamme élargie



Remarque : En cas de sollicitation sous pression : résistance aux chocs thermiques 30 k et température maximale en utilisation +140 °C.