



GENERATEUR D'AIR ZERO AUTONOME

AG 2000

ÉLIMINATION DES HYDROCARBURES DANS LES VERSIONS HC ET TOC.

Les générateurs d'air de la série AG 2000 complètent la gamme de générateurs d'azote et d'hydrogène pour les laboratoires de chromatographie gazeuse.

Ils sont équipés de série d'un compresseur non lubrifié silencieux, d'une colonne de tamis moléculaire régénérée par un système PSA (Pressure Swing Adsorption) et d'un module catalytique pour garantir le plus haut degré de pureté de l'air délivré.

La version AG 2000 TOC est équipée de différents tamis moléculaires pour l'élimination du CO₂.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Débit : 3000 Nml/min
Pression : 6 bars
Élimination des hydrocarbures et du CO
Point de rosée : - 50 °C
Élimination du CO₂ (sur les versions TOC et EN)

AVANTAGES

Très silencieux
Autonome grâce à son compresseur intégré
Pureté immédiate dès le démarrage
Maintenance réduite

APPLICATIONS

Chromatographie gazeuse: FID, NPD, FPD et détecteurs HWD – gaz vecteur